

IBM Spectrum Protect
Version 8.1.6

Messages du serveur et codes d'erreur



IBM Spectrum Protect
Version 8.1.6

Messages du serveur et codes d'erreur



Important

Avant d'utiliser le présent document et le produit associé, prenez connaissance des informations générales figurant à la section «Remarques», à la page 785.

La présente édition s'applique à la version 8.1.6 d'IBM Spectrum Protect (numéros de produit 5725-W98, 5725-W99, 5725-X15, 5725-X18), ainsi qu'à toutes les éditions et modifications ultérieures, sauf indication contraire dans les nouvelles éditions.

LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE EN L'ETAT SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFACON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE.

Ce document est mis à jour périodiquement. Chaque nouvelle édition inclut les mises à jour. Les informations qui y sont fournies sont susceptibles d'être modifiées avant que les produits décrits ne deviennent eux-mêmes disponibles. En outre, il peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services non annoncés dans ce pays. Cela ne signifie cependant pas qu'ils y seront annoncés.

Pour plus de détails, pour toute demande d'ordre technique, ou pour obtenir des exemplaires de documents IBM, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial.

Vous pouvez également consulter les serveurs Internet suivants :

- <http://www.fr.ibm.com> (serveur IBM en France)
- <http://www.ibm.com/ca/fr> (serveur IBM au Canada)
- <http://www.ibm.com> (serveur IBM aux Etats-Unis)

*Compagnie IBM France
Direction Qualité
17, avenue de l'Europe
92275 Bois-Colombes Cedex*

© Copyright IBM France 2018. Tous droits réservés.

© Copyright IBM Corporation 1993, 2018.

Table des matières

Avis aux lecteurs canadiens v

A propos de cette publication vii

A qui s'adresse cette publication vii

Publications vii

Chapitre 1. Introduction aux messages 1

Format des messages du client et du serveur IBM

Spectrum Protect 1

Interprétation des codes retour 3

Exemple 1 : commande QUERY EVENT 3

Exemple 2 : commande DEFINE VOLUME 3

Chapitre 2. Messages ANE. 5

Liste des messages ANE 5

Chapitre 3. Messages ANR 39

Liste des messages ANR 39

Chapitre 4. Descriptions des codes d'E-S dans les messages de serveur . 769

Présentation des valeurs des codes achèvement et
des codes opération 770

Codes achèvement des pilotes de périphérique :

Codes communs 770

Codes achèvement des pilotes de périphérique :

Changeurs de support 772

Codes achèvement des pilotes de périphérique :

unités de bande 774

Descriptions des codes ASC et ASCQ standard . . 775

Codes ASC et ASCQ du journal des événements

Windows. 779

Chapitre 5. Codes d'erreurs d'unités dans le journal des erreurs du système AIX 781

Annexe. Fonctions d'accessibilité de la famille de produits IBM Spectrum Protect 783

Remarques 785

Glossaire 791

Avis aux lecteurs canadiens

Le présent document a été traduit en France. Voici les principales différences et particularités dont vous devez tenir compte.

Illustrations

Les illustrations sont fournies à titre d'exemple. Certaines peuvent contenir des données propres à la France.

Terminologie

La terminologie des titres IBM peut différer d'un pays à l'autre. Reportez-vous au tableau ci-dessous, au besoin.

IBM France	IBM Canada
ingénieur commercial	représentant
agence commerciale	succursale
ingénieur technico-commercial	informaticien
inspecteur	technicien du matériel

Claviers

Les lettres sont disposées différemment : le clavier français est de type AZERTY, et le clavier français-canadien de type QWERTY.

OS/2 et Windows - Paramètres canadiens

Au Canada, on utilise :

- les pages de codes 850 (multilingue) et 863 (français-canadien),
- le code pays 002,
- le code clavier CF.

Nomenclature

Les touches présentées dans le tableau d'équivalence suivant sont libellées différemment selon qu'il s'agit du clavier de la France, du clavier du Canada ou du clavier des États-Unis. Reportez-vous à ce tableau pour faire correspondre les touches françaises figurant dans le présent document aux touches de votre clavier.

France	Canada	Etats-Unis
 (Pos1)		Home
Fin	Fin	End
 (PgAr)		PgUp
 (PgAv)		PgDn
Inser	Inser	Ins
Suppr	Suppr	Del
Echap	Echap	Esc
Attn	Intrp	Break
Impr écran	ImpEc	PrtSc
Verr num	Num	Num Lock
Arrêt défil	Défil	Scroll Lock
 (Verr maj)	FixMaj	Caps Lock
AltGr	AltCar	Alt (à droite)

Brevets

Il est possible qu'IBM détienne des brevets ou qu'elle ait déposé des demandes de brevets portant sur certains sujets abordés dans ce document. Le fait qu'IBM vous fournisse le présent document ne signifie pas qu'elle vous accorde un permis d'utilisation de ces brevets. Vous pouvez envoyer, par écrit, vos demandes de renseignements relatives aux permis d'utilisation au directeur général des relations commerciales d'IBM, 3600 Steeles Avenue East, Markham, Ontario, L3R 9Z7.

Assistance téléphonique

Si vous avez besoin d'assistance ou si vous voulez commander du matériel, des logiciels et des publications IBM, contactez IBM direct au 1 800 465-1234.

A propos de cette publication

IBM Spectrum Protect est une application de gestion de stockage au niveau de l'entreprise pour l'ensemble du réseau. Elle propose des services automatisés de gestion de l'espace de stockage pour postes de travail multifournisseur, ordinateurs personnels et serveurs de fichiers sur un réseau local.

Cette publication contient des explications et des suggestions d'action relatives aux messages générés par le serveur IBM Spectrum Protect.

A qui s'adresse cette publication

La présente publication s'adresse aux administrateurs système en charge de la maintenance des composants IBM Spectrum Protect. Il est donc considéré que vous avez une bonne connaissance des composants client et serveur d'IBM Spectrum Protect.

Publications

La famille de produits IBM Spectrum Protect inclut IBM Spectrum Protect Plus, IBM Spectrum Protect for Virtual Environments, IBM Spectrum Protect for Databases et plusieurs autres produits de gestion de l'espace de stockage IBM®.

Pour consulter la documentation des produits IBM, accédez au site IBM Knowledge Center.

Chapitre 1. Introduction aux messages

Les messages, codes d'erreur et codes retour sont générés par le serveur et les clients IBM Spectrum Protect.

Les messages et codes peuvent s'afficher sur la console du serveur, sur le client d'administration sur un terminal opérateur, dans l'interface graphique, dans le client de sauvegarde-archivage ou dans le client HSM (Hierarchical Storage Management).

IBM Spectrum Protect fournit un journal des activités qui permet à l'administrateur de suivre l'activité du serveur et de surveiller le système. Le journal des activités contient les messages générés par le serveur. Il est stocké dans la base de données. Le serveur supprime automatiquement les messages de ce journal une fois que la période de conservation définie est écoulée. Les messages envoyés à la console du serveur sont stockés dans le journal des activités. Voici quelques exemples de message stockés dans ce journal :

- Lorsque les sessions client démarrent ou se terminent
- Lorsque la migration débute ou se termine
- Lors de la mise à expiration de fichiers sauvegardés dans l'espace de stockage du serveur
- Toute sortie générée par des processus d'arrière-plan

Certains messages ne sont associés à aucune explication et ne sont pas publiés. Le client peut envoyer au serveur des informations relatives à une sauvegarde ou à une restauration sous la forme de statistiques. Ces statistiques sont des messages d'informations pouvant être activés ou désactivés selon les destinataires de la journalisation d'événements. Ces messages ne sont pas publiés.

Tâches associées:

 Utilisation du journal d'activité (V7.1.1)

Format des messages du client et du serveur IBM Spectrum Protect

Les messages du client et du serveur IBM Spectrum Protect se composent des différents éléments suivants :

- Préfixe composé de 3 lettres. Les différents types de préfixe vous aident à identifier le composant IBM Spectrum Protect qui est à l'origine du message. En règle générale, tous les messages d'un composant commencent par le même préfixe. Il arrive qu'un composant génère des messages comportant deux ou trois préfixes différents.

Par exemple, les clients de sauvegarde-archivage génèrent des messages dont le préfixe est ANS. Les événements relatifs à ces clients qui sont consignés sur le serveur sont associés au préfixe ANE. Les messages communs émis par le serveur et les messages spécifiques aux différentes plateformes commencent par le préfixe ANR.

- Identificateur de message numérique.

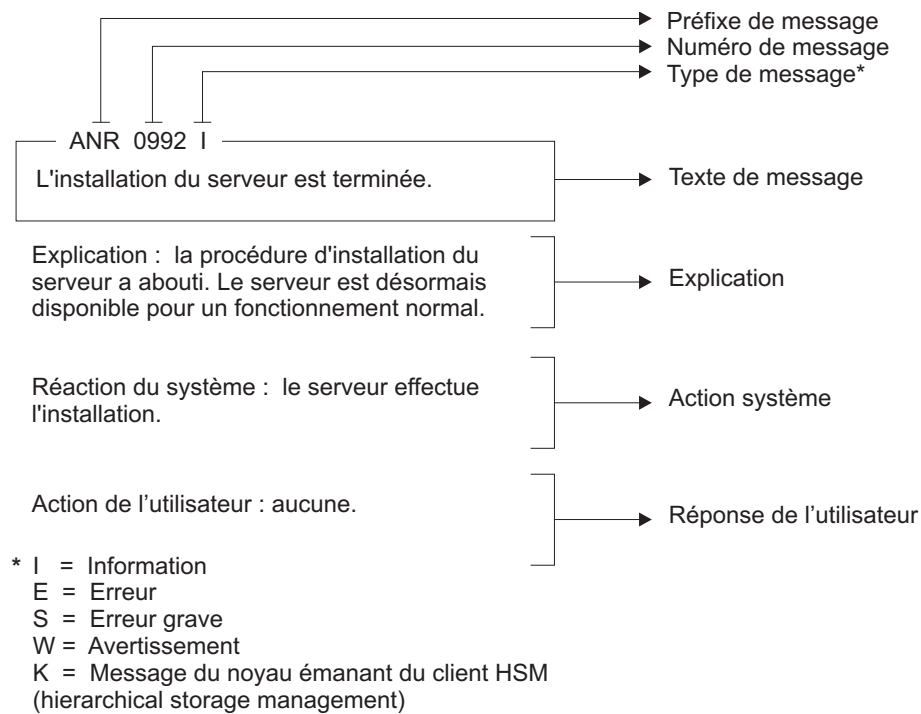
- Code de gravité à 1 lettre. Les codes suivants indiquent la gravité de l'action ayant généré le message :

Code	Gravité	Signification
S	Grave	L'exécution du produit ou d'une fonction du produit s'interrompt. Une réponse d'utilisateur est requise.
E	Erreur (Error)	Une erreur s'est produite lors du traitement. Le traitement risque de s'arrêter. Une réponse d'utilisateur risque d'être requise.
W	Avertissement	Le traitement se poursuit, mais des problèmes peuvent survenir ultérieurement.
I	Informations (Information)	Le traitement continue. Une réponse de l'utilisateur n'est pas nécessaire.

- Texte de message affiché à l'écran et consigné dans les journaux des messages.
- Texte d'explication, d'action système et de réponse utilisateur. Ces textes reposent sur le texte de message et sont disponibles dans les publications de messages du produit et dans l'aide de la ligne de commande.

L'image suivante présente un message standard du serveur IBM Spectrum Protect.

Les légendes identifient chaque élément du message.



Les variables du message dans le texte de message s'affichent en italique.

Interprétation des codes retour

Plusieurs commandes différentes peuvent générer le même *code retour*. Les exemples suivants illustrent deux commandes différentes ayant généré le même code retour. Vous devez donc lire le *message descriptif* relatif à chaque commande.

Dans ces exemples, deux commandes différentes produisent le même code retour mais elles renvoient également des messages descriptifs uniques à chaque commande. Ces deux commandes sont `q event standard dddd` et `def vol cstg05 primary`. Elles génèrent un message générique accompagné d'un code retour :
ANS5102I: Code retour 11.

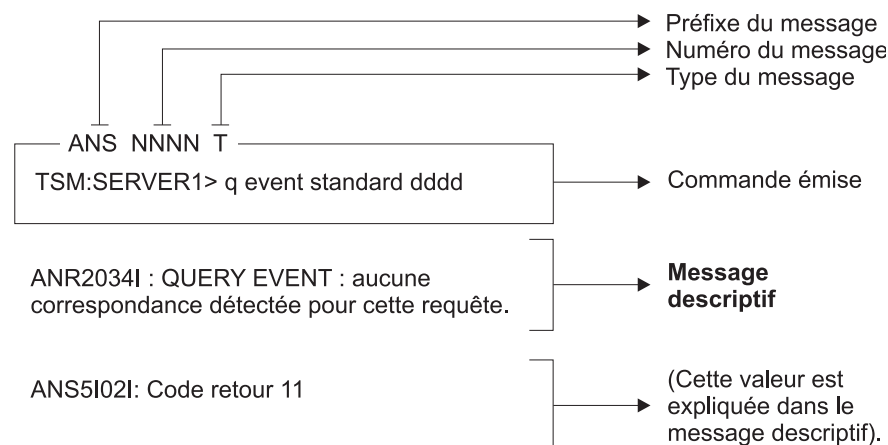
La première commande génère également un message descriptif :

ANR2034I: QUERY EVENT: aucune correspondance pour cette requête.

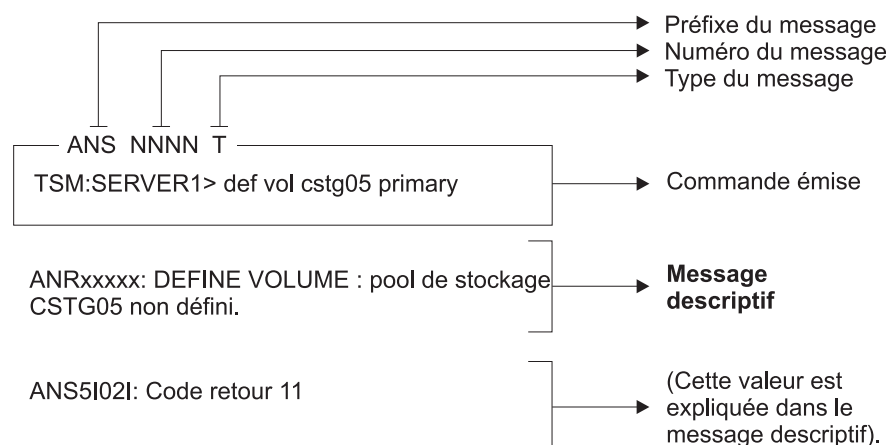
La seconde commande génère également un message descriptif unique :

ANRxxxx: DEFINE VOLUME: Le pool de stockage CSTG05 n'est pas défini.

Exemple 1 : commande QUERY EVENT



Exemple 2 : commande DEFINE VOLUME



Chapitre 2. Messages ANE

Les messages ANE sont émis par le serveur. Tous les messages portant le préfixe ANE sont des événements client consignés sur le serveur.

Liste des messages ANE

Les messages sont classés par ordre numérique croissant. Tous les éléments du message sont documentés.

Pour obtenir la liste des messages de serveur nouveaux, modifiés et supprimés, voir les fichiers suivants dans le répertoire d'installation du serveur :

Release_msg_chgs

Ce fichier contient tous les messages nouveaux, modifiés et supprimés entre la version de serveur précédente et la version en cours.

Maint_msg_chgs

Ce fichier contient tous les messages nouveaux, modifiés et supprimés entre la version de serveur en cours et l'édition en cours.

Ces fichiers se trouvent dans le répertoire *répertoire_installation\doc* pour les systèmes d'exploitation Windows et dans le répertoire *répertoire_installation/server/bin/* pour tous les autres systèmes d'exploitation.

Ces fichiers sont également disponibles dans Messages de serveur nouveaux, modifiés et supprimés sur le wiki IBM Spectrum Protect.

ANE4000E Erreur lors du traitement de l'espace fichier 'espace fichier' : espace fichier inexistant.

Explication : L'espace fichier spécifié (domaine) est incorrect ou n'existe pas sur la station de travail. Si ce message est généré par la commande BACKUP IMAGE avec l'option -MODE=INCREMENTAL, cela signifie que vous avez entré le nom d'un volume logique brut. L'option MODE=INCREMENTAL n'est pas valide pour les volumes logiques bruts.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération en indiquant un domaine existant (identificateur d'unité ou nom de système de fichiers). Si le message résulte d'une mauvaise utilisation de l'option MODE=INCREMENTAL, relancez la commande en omettant cette option.

ANE4001E L'espace fichier du domaine 'nom d'espace fichier' est introuvable sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Explication : L'espace fichier indiqué aurait dû se trouver sur le serveur, mais il n'existe plus. Il est possible qu'une commande ait été exécutée pour supprimer l'espace fichier du serveur tandis que

l'opération actuelle était en cours.

Réaction du système : Le traitement IBM Spectrum Protect s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, recherchez dans le journal des erreurs les autres messages pouvant en indiquer l'origine. Tentez de résoudre les incidents indiqués, puis relancez l'opération. Si le problème persiste, contactez le support technique IBM pour obtenir de l'aide.

ANE4002E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichier' : le nom de volume n'existe pas

Explication : L'unité sélectionnée ne comporte pas de libellé.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect ne peut pas effectuer l'opération demandée si aucune unité ou aucun label n'est indiqué.

Action de l'utilisateur : Si l'unité est un lecteur de disquettes, insérez une disquette avec un libellé de volume et renouvelez l'opération. Si l'unité est un disque dur, vérifiez qu'elle comporte un libellé de volume et renouvelez l'opération.

ANE4003E Erreur lors du traitement de 'nom_espace_fichier' : nom de volume détecté en double

Explication : L'unité sélectionnée comporte un libellé de volume en double. IBM Spectrum Protect utilise le label de volume pour conserver une trace des informations de sauvegarde/archivage, et ne peut pas, par conséquent, sauvegarder ni archiver des fichiers provenant d'une unité dont le label de volume est dupliqué.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect ne peut pas sélectionner l'unité.

Action de l'utilisateur : Si le volume doit être disponible pour le système, quittez IBM Spectrum Protect et affectez un libellé de volume à l'unité. Redémarrez IBM Spectrum Protect et renouvelez l'opération.

ANE4004E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichiernom de chemin nom de fichier' : le fichier ou le répertoire cible est verrouillé en écriture

Explication : La restauration du fichier ou du répertoire à partir du serveur ne peut pas s'effectuer car la destination est protégée contre l'écriture. Il se peut également qu'un autre processus ait ouvert le fichier, mais n'en autorise pas la mise à jour.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Déterminez quel processus a verrouillé le fichier en écriture, ou restaurez le fichier sous un autre nom ou dans un emplacement différent.

ANE4005E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichiernom de chemin nom de fichier' : fichier introuvable

Explication : Le fichier pris en compte pour une opération de sauvegarde, d'archivage ou de migration n'existe plus sur le système client. Cette situation se produit lorsqu'un autre processus supprime le fichier avant sa sauvegarde, archivage ou migration par IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANE4006E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichiernom de chemin nom de fichier' : chemin de répertoire introuvable

Explication : Le système d'exploitation a renvoyé un état "chemin d'accès introuvable" lorsque IBM Spectrum Protect a tenté d'accéder au répertoire. Vous avez peut-être défini un répertoire qui n'existe pas, comme affiché sur le message (*nom de chemin*) ou le répertoire traité n'existe pas sur le client car un autre processus l'a

supprimé avant qu'il puisse être sauvegardé ou archivé par IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le répertoire est ignoré, le traitement se poursuit

Action de l'utilisateur : Vérifiez de nouveau l'orthographe et la ponctuation, et tout particulièrement l'emplacement des délimiteurs du répertoire (par exemple, "\"). Corrigez la syntaxe si elle est incorrecte, puis renouvelez l'opération. Vérifiez que le chemin d'accès est correctement défini et que le répertoire existe vraiment. Relancez la commande avec un chemin d'accès et un nom de répertoire corrects. Si vous ne pouvez pas corriger le nom du répertoire, utilisez l'option Exclude pour exclure le répertoire de cette opération.

ANE4007E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichiernom de chemin nom de fichier' : accès à l'objet refusé

Explication : L'accès au fichier ou au répertoire spécifié est refusé. Vous avez tenté de lire ou d'écrire dans un fichier alors que vous n'êtes pas autorisé à accéder au fichier ou au répertoire.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le nom du fichier ou du répertoire spécifié est correct, corrigez les permissions ou indiquez un autre emplacement.

ANE4008E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichier chemin d'accès nom de fichier' : fichier momentanément inaccessible

Explication : Le fichier est momentanément inaccessible.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le fichier n'est pas verrouillé par un autre processus, puis relancez la commande.

ANE4009E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichiernom de chemin nom de fichier' : disque saturé

Explication : Dans la mesure où le disque est saturé, vous ne pouvez plus restaurer ni récupérer aucun fichier.

Réaction du système : Le client vous demande d'exécuter une action :

- Relancer cet objet
- Ignorer cet objet
- Abandonner l'action

Action de l'utilisateur : Sélectionnez l'action appropriée à cet objet. Libérez de l'espace sur le disque cible avant de relancer l'opération. Une autre option

consiste à restaurer ou récupérer le fichier sur un autre disque.

ANE4010E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichierchemin d'accèsnom de fichier': identificateur NFS corrompu

Explication : Un système de fichiers NFS a été détérioré.

Réaction du système : Le système de fichiers n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système de fichiers NFS est monté. Si l'incident persiste, démontez et remontez le système de fichiers, puis relancez l'opération.

ANE4011E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichierchemin d'accèsnom de fichier' : aucun descripteur de fichier disponible

Explication : Tous les identificateurs de fichier de votre système sont utilisés, et aucun autre n'est disponible.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Soit vous libérez des identificateurs de fichier en arrêtant certains processus, soit vous modifiez la configuration de votre système pour pouvoir ouvrir davantage de fichiers simultanément.

ANE4012E L'élément 'nom d'espace fichierchemin_accèsnom_fichier' existe déjà. Il va être ignoré.

Explication : Le client a tenté de restaurer ou de récupérer le fichier indiqué, mais celui-ci existait déjà à l'emplacement de restauration cible et l'utilisateur a choisi de ne pas remplacer le fichier existant.

Réaction du système : Le fichier est ignoré, un message est consigné dans le journal dsmerror.log et le traitement de restauration ou de récupération se poursuit avec l'objet suivant.

Action de l'utilisateur : Le fichier a été ignoré car l'option REPLACE NO était activée. Tous les fichiers et répertoires existants ont donc été ignorés. Sinon, l'option REPLACE PROMPT était activée et à l'invite, l'utilisateur a choisi d'ignorer ce fichier ou l'ensemble des répertoires et fichiers existants. Aucune autre action n'est nécessaire si la décision d'ignorer le fichier était voulue. Dans le cas contraire, l'opération peut être relancée à l'aide de REPLACE ALL ou REPLACE PROMPT.

ANE4013E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichierchemin d'accèsnom de fichier' : descripteur de fichier non valide

Explication : Une erreur système interne s'est produite. Un traitement de fichier a échoué à la suite de la transmission d'un descripteur de fichier incorrect.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Signalez l'erreur à l'administrateur système, puis renouvelez l'opération.

ANE4014E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichierchemin d'accès nom de fichier' : une erreur système inconnue (code d'erreur) s'est produite entraînant l'interruption du programme.

Explication : Une erreur inconnue et inattendue (code d'erreur) s'est produite dans le programme client. Il s'agit d'une erreur de programme entraînant l'arrêt du programme client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, signalez cette erreur à votre administrateur IBM Spectrum Protect.

ANE4015E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichierchemin d'accèsnom de fichier' : une erreur IBM Spectrum Protect imprévue (code d'erreur) s'est produite

Explication : Une erreur inattendue s'est produite. Il s'agit peut-être d'une erreur de bas niveau du système, d'une erreur de communication que IBM Spectrum Protect ne peut pas traiter ou pour laquelle une opération de reprise sur incident n'est pas possible.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, recherchez d'autres indications système pour tenter de le localiser. La plupart des systèmes disposent de journaux d'erreurs ou d'événements contenant de plus amples informations. Consultez votre administrateur système ou l'administrateur IBM Spectrum Protect pour obtenir de l'aide.

ANE4016E Erreur lors du traitement de 'nom d'espace fichierchemin d'accèsnom de fichier' : fichier en cours d'exécution ; droit d'accès en écriture refusé

Explication : L'écriture dans le fichier est impossible car celui-ci est actuellement utilisé par un autre processus.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Arrêtez le processus qui utilise le fichier et renouvelez l'opération, ou restaurez ou récupérez le fichier avec un nom ou dans un répertoire différent.

ANE4017E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : **trop de liens symboliques ont été détectés pendant la résolution du nom**

Explication : Lors d'une tentative de conversion du nom de fichier, un trop grand nombre de liens symboliques a été trouvé.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que vous n'avez aucun lien symbolique itératif pour le fichier.

ANE4018E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : **nom de fichier trop long**

Explication : Le nom de fichier spécifié est trop long pour être traité par IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Consultez le manuel d'utilisation du client de sauvegarde-archivage correspondant à votre système d'exploitation pour connaître les noms de fichier gérés par IBM Spectrum Protect.

ANE4019E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : **système de fichiers verrouillé par le système**

Explication : Impossible d'accéder au système de fichiers, celui-ci étant verrouillé par le système.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect ne peut pas exécuter l'opération.

Action de l'utilisateur : Contactez l'administrateur système.

ANE4020E Le format de données pour l'objet '*nom_espace_fichiernom_chemin*' est inconnu. Le format inconnu apparaît généralement lorsque le fichier a été sauvegardé ou archivé à l'aide d'une version ultérieure de IBM Spectrum Protect.

Explication : Lorsqu'un fichier est sauvegardé ou archivé, IBM Spectrum Protect inclut des informations supplémentaires sur celui-ci. Ce message est émis si IBM Spectrum Protect ne peut pas reconnaître les informations lors d'une opération de restauration ou de récupération. La cause la plus probable est que le

fichier a été sauvegardé ou archivé à l'aide d'une version ultérieure de IBM Spectrum Protect. Si le fichier a été sauvegardé depuis un système de fichiers conservant la casse mais insensible à la casse, le nom de fichier peut s'afficher avec une casse incorrecte. Une casse incorrecte n'affecte pas le traitement outre mesure puisque le fichier est ignoré.

Réaction du système : Le fichier n'est ni restauré, ni récupéré. Le traitement se poursuit avec le fichier suivant.

Action de l'utilisateur : Tentez d'effectuer l'opération de restauration ou de récupération à nouveau avec la version actuelle du logiciel client IBM Spectrum Protect. Si le problème persiste, contactez le support technique IBM pour obtenir de l'aide.

ANE4021E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : **système de fichiers non prêt**

Explication : Le système de fichiers/unité n'était pas prêt.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité est disponible pour IBM Spectrum Protect, puis renouvelez l'opération.

ANE4022E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : **le système de fichiers n'est pas valide.**

Explication : L'unité n'était pas accessible.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité est opérationnelle puis relancez l'opération. Si cela échoue, consultez le journal des erreurs.

ANE4023E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : **erreur d'entrée-sortie de fichier**

Explication : Une erreur s'est produite lors de la lecture ou de l'écriture d'un fichier.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que votre système fonctionne correctement. Pour OS/2, lancez CHKDSK /F sur l'unité défectueuse signalée dans le fichier dserror.log.

ANE4024E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : **erreur d'écriture de fichier**

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture dans un fichier.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que votre système fonctionne correctement.

ANE4025E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : le fichier dépasse les limites définies par l'utilisateur ou le système

Explication : Un fichier en cours de sauvegarde/restauration ou d'archivage/récupération a dépassé les limites établies par le système pour cet utilisateur. Les limites de taille de fichier correspondant aux différentes plateformes sont répertoriées ci-dessous :

AIX 68,589,453,312 (64 Go)

HP-UX 1,099,511,627,775 (1 To-1)

Linux 2,147,483,647 (2 Go)

Mac pre-OS9
2,147,482,624 (2 Go-1K)

Mac OS9
18,446,744,073,709,551,616 (16 Eo)

NetWare
4,294,963,200 (4 Go -4 Ko)

NUMA-Q DYNIX/ptx
4.5 1,095,216,660,480 (1 To-4 Go)

OS/390 4,294,967,295 (4 Go)

SGI 18,446,744,073,709,551,615 (16 Eo-1)

Solaris 2.6 ou ultérieur
1,099,511,627,775 (1 To-1)

Tru64 UNIX
1,099,511,627,776 (1 To)

UnixWare
2,147,483,647 (2 Go)

Windows ME (FAT32)
4,294,967,295 (4 Go)

Windows NT/2000 (NTFS)
17,592,185,978,880 (16 To-64 Ko)

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les limites du système conviennent parfaitement.

ANE4026W Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichierchemin d'accès*' : La taille '*taille du fichier*' du fichier dépasse la limite maximum autorisée sur votre système

Explication : Vous avez tenté de restaurer ou de récupérer un fichier dont la taille dépasse la limite maximum autorisée sur votre système.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect ne peut pas restaurer ni récupérer le fichier.

Action de l'utilisateur : Restaurez ou récupérez ce fichier sur un système qui accepte la taille du fichier. Contactez l'administrateur système.

ANE4027S Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichierchemin d'accès*' : message interne au programme '*valeur*'

Explication : La valeur *valeur* indique qu'une erreur irrécupérable s'est produite au niveau du programme.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, contactez l'administrateur système ou le responsable de la maintenance.

ANE4028E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : impossible de créer l'entrée de type fichier/répertoire

Explication : Le système ne peut pas créer le répertoire des fichiers en cours de restauration.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si vos droits vous autorisent à créer le répertoire pour les fichiers restaurés ou récupérés.

ANE4029E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichiernom de chemin*' : impossible de générer un chemin de répertoire ; un fichier portant ce nom existe déjà

Explication : IBM Spectrum Protect n'a pas pu créer le répertoire dans la mesure où il existe déjà un fichier du même nom.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Supprimez le fichier portant le même nom que le répertoire. Reportez-vous à la dernière opération de restauration/récupération et vérifiez tous les répertoires de l'arborescence.

ANE4030E Erreur lors du traitement de '*nom_espace_fichier*' : limite d'espace disque atteinte pour ce processus

Explication : L'espace disque alloué au propriétaire client est saturé.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace sur le disque et relancez la restauration.

ANE4031E Erreur lors du traitement de
'nom_espace_fichier'nom_chemin'nom_fichier'.
Le nom dépasse une limite IBM
Spectrum Protect interne.

Explication : Lors d'une opération sur un fichier, IBM Spectrum Protect a détecté un nom de fichier dont au moins un composant (nom_espace_fichier, nom_chemin, nom_répertoire ou nom_fichier) dépassait une limite IBM Spectrum Protect maximum interne. Les limites IBM Spectrum Protect internes ne doivent pas être confondues avec celles du système d'exploitation concernant nom_espace_fichier, nom_chemin, nom_répertoire ou nom_fichier.

Les limites de nom de fichier IBM Spectrum Protect internes correspondant aux différentes plateformes sont indiquées ci-dessous.

AIX HP-UX Solaris	
Nom_espace_fichier	1024
Nom_chemin ou nom_répertoire	1023
Nom_fichier	256

Linux	
Nom_espace_fichier	1024
Nom_chemin ou nom_répertoire	768
Nom_fichier	256

Windows XP/2000/2003	
Nom_espace_fichier	1024
Nom_chemin ou nom_répertoire	248
Nom_fichier	248

Réaction du système : Le fichier est ignoré.

Action de l'utilisateur : Réduisez la taille du nom de fichier afin qu'elle soit inférieure aux limites IBM Spectrum Protect internes.

ANE4032E Erreur lors du traitement de
'nom d'espace_fichier'nom de chemin'nom de
fichier' : fichier non compressé.

Explication : Un fichier signalé comme étant compressé ne l'était pas et le système a arrêté son exécution.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Signalez l'erreur à l'administrateur système. Il s'agit d'une erreur système.

ANE4033E Erreur lors du traitement de
'nom_espace_fichier'nom_chemin'nom_fichier' :
fichier compressé sur un poste client
différent disposant de plus de mémoire

Explication : Vous tentez de restaurer un fichier qui a été sauvegardé et compressé sur une autre station de travail client disposant d'une capacité de mémoire supérieure. Vous ne pouvez pas restaurer ce fichier, dans la mesure où l'espace mémoire sur votre station de travail est insuffisant pour le décompresser.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect a annulé l'opération.

Action de l'utilisateur : Utilisez un ordinateur avec une capacité de mémoire supérieure et renouvelez l'opération.

ANE4034E Erreur lors du traitement de
'nom_espace_fichier'nom_chemin'nom_fichier' :
erreur système inconnue

Explication : Une erreur inconnue s'est produite. Il s'agit peut-être d'une erreur de bas niveau du système, d'une erreur de communication que IBM Spectrum Protect ne peut pas traiter ou pour laquelle une opération de reprise sur incident n'est pas possible.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, tentez de le localiser, puis contactez l'administrateur système.

ANE4035W Le fichier
'espace_fichier'chemin_accès'nom_fichier' n'est
actuellement pas disponible sur le
serveur.

Explication : Vous avez tenté de restaurer ou d'extraire un fichier actuellement inaccessible sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect ne peut pas restaurer ni récupérer le fichier.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération de restauration ou d'extraction du fichier une fois que celui-ci sera disponible sur le serveur. Contactez l'administrateur système.

ANE4036E Une erreur s'est produite lors de
l'enregistrement de la clé de registre.

Explication : La clé de registre active ne peut pas être copiée dans le répertoire de transfert ADSM.SYS.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde du registre est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la partition de démarrage Windows dispose de suffisamment d'espace pour contenir une copie du registre Windows. Celle-ci peut nécessiter plusieurs mégaoctets d'espace libre. Vérifiez également les droits d'accès Windows sur le répertoire de transfert ADSM.SYS et assurez-vous que l'utilisateur Windows exécutant IBM Spectrum Protect dispose des droits d'accès complets à ce répertoire et à son contenu.

ANE4037E L'objet '*nom de fichier*' a été modifié au cours du traitement. Objet ignoré.

Explication : Le fichier *nom de fichier* spécifié a été ignoré car il a été modifié pendant l'opération de sauvegarde, d'archivage ou de migration.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect a ignoré cet objet.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération de sauvegarde, d'archivage ou de déplacement du fichier. En cas d'échec de l'opération, identifiez la raison pour laquelle le fichier a été modifié. Pour plus d'informations sur la sauvegarde, l'archivage ou la migration des objets modifiés, contactez votre administrateur système.

ANE4038E Une erreur s'est produite lors du traitement du système de fichiers '*nom d'espace fichier*'.

Explication : Le système de fichiers '*nom d'espace fichier*' est altéré ou contient un ou plusieurs répertoires altérés et ne peut pas être traité.

Réaction du système : Le système de fichiers est ignoré.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que votre système fonctionne correctement. Dans un environnement Windows, exécutez l'utilitaire CHKDSK pour l'unité défaillante. Pour plus d'informations sur les répertoires endommagés, consultez le fichier dsmerror.log.

ANE4039E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichier*' : le fichier compressé est endommagé et ne peut pas être étendu.

Explication : Le fichier compressé ne peut pas être étendu correctement, pour l'une des raisons suivantes:

Problème sur la bande magnétique.

Problème de communications.

Le fichier compressé a été endommagé sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : 1) Le fichier compressé est endommagé en raison d'un problème sur la bande magnétique. Pour savoir s'il s'agit bien du problème, exécutez la commande suivante sur le serveur IBM Spectrum Protect : `audit volume <nom_volume> fix=no` Si aucun problème n'est signalé, vous pouvez déplacer les données de ce volume vers un nouveau volume (voir commande MOVE DATA), puis essayer à nouveau de restaurer. 2) There are communications problems between the IBM Spectrum Protect Server and the IBM Spectrum Protect Client and the results is that the file is corrupted during the transmission. Si vous utilisez un adaptateur gigabit ethernet sur le

serveur, mettez à niveau le pilote de la carte (plateforme AIX) ou ajoutez les modifications suggérées et fournies par SUN à certaines options du réseau système qui ont résolu l'incident (plateforme SUN). 3) Vérifiez auprès de votre support réseau qu'il n'existe aucun problème entre le client/serveur IBM Spectrum Protect à l'origine de l'endommagement du fichier au cours de la restauration.

ANE4040E Erreur lors du traitement de '*nom d'espace fichier*' : le système de fichiers '*nom d'espace fichier*' a dépassé son quota de gestion d'espace.

Explication : IBM Spectrum Protect a détecté que le quota du système de fichiers a été dépassé. Plus aucune donnée provenant de ce système ne pourra faire l'objet d'une opération de migration.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect ne migrera pas les fichiers depuis ce système de fichiers.

Action de l'utilisateur : Rappelez certains fichiers ou demandez à l'administrateur système d'augmenter le quota du système de fichiers.

ANE4041E Impossible de restaurer un invité Windows Server 2008 ou 2008 R2 VMware avec un dispositif de transfert de données non Windows.

Explication : Un dispositif de transfert de données Windows doit exécuter certaines commandes pour la restauration d'Active Directory. Les dispositifs de transfert de données non Windows ne disposent pas des outils nécessaires pour effectuer cette opération. Les invités Windows VMware sous Windows Server 2012 ou version ultérieure ne sont pas affectés par cette restriction.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez un dispositif de transfert de données Windows pour effectuer cette opération.

ANE4042E Le nom d'objet '*nom d'espace fichier*' contient un ou plusieurs caractères non reconnus et n'est pas valide.

Explication : La syntaxe du nom de fichier, du nom de répertoire ou du label de volume n'est pas correcte.

Réaction du système : Le fichier est ignoré.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le disque ne contient pas d'erreurs.

ANE4044E Erreur lors du traitement de
'nom_espace_fichierchemin_accèsnom_fichier' :
Conflit de nom sensible à la casse.

Explication : Un autre fichier de même nom mais avec une casse différente a été trouvé lors du traitement sur le poste de travail du fichier spécifié. Les noms identiques mais avec une casse différente ne sont pas autorisés sur cette plateforme par le client de sauvegarde-archivage et celui-ci ne peut garantir l'intégrité du fichier. Par conséquent, le fichier est ignoré.

Réaction du système : Cet objet sera ignoré.

Action de l'utilisateur : Renommez le fichier en question avec un nom unique.

ANE4045E Erreur lors du traitement de
'nom_espace_fichierchemin_accèsnom_fichier' :
Conflit de nom sensible à la casse.
L'arborescence de répertoires sera ignorée.

Explication : Un autre objet de même nom mais avec une casse différente a été trouvé lors du traitement sur le poste de travail du fichier spécifié. Les noms identiques mais avec une casse différente ne sont pas autorisés sur cette plateforme par le client de sauvegarde-archivage et celui-ci ne peut garantir l'intégrité du fichier. Par conséquent, le répertoire et tous les objets qu'il contient sont ignorés.

Réaction du système : Cet objet sera ignoré.

Action de l'utilisateur : Renommez le fichier en question avec un nom unique.

ANE4046E Erreur lors du traitement du fichier
'espace_fichierchemin_accèsnom_fichier' :
l'objet est corrompu et illisible.

Explication : Vous avez tenté une opération de lecture ou d'écriture sur un fichier ou un répertoire qui est corrompu. Le fichier corrompu est ignoré. Si c'est un répertoire, les objets qu'il contient, ou qui sont contenus dans ses sous-répertoires, sont ignorés.

Réaction du système : Cet objet sera ignoré.

Action de l'utilisateur : Vérifiez votre système et utilisez des outils, tels que chkdsk (Windows) ou fsck (UNIX), pour vous assurer que l'espace fichier n'est pas endommagé.

ANE4047E Erreur lors de la lecture de 'nom de
*fichier***nom de fichier****nom de fichier'. Le**
fichier est ignoré.

Explication : Le fichier *nom de fichier* spécifié a été ignoré pendant l'opération d'archive de sauvegarde car il était illisible.

Si vous effectuez une opération basée sur une image

instantanée JFS2, il se peut que l'image instantanée ne soit pas assez grande pour contenir toutes les modifications apportées au système de fichiers après la création de l'image instantanée. Ceci a pu invalider l'instantané et empêcher par conséquent sa lecture par le client IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect a ignoré le fichier.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que votre système fonctionne correctement.

Si vous effectuez une opération basée sur une image instantanée JFS2, utilisez la valeur par défaut de 100 % pour l'option snapshotcachesize, assurez-vous que le groupe de volumes dispose d'un espace suffisant pour allouer des images instantanées au moins aussi grandes que le système de fichiers, et faites une nouvelle tentative.

ANE4048W Echec de la connexion hors réseau local.

Explication : L'option ENABLELANFREE a pour valeur YES pour cette session, mais une tentative d'établissement d'une connexion hors réseau local a échoué.

Réaction du système : Le client IBM Spectrum Protect va effectuer une reprise en ligne sur un support qui n'est pas hors réseau local.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal des erreurs IBM Spectrum Protect les incidents hors réseau local. Vérifiez votre installation LAN-Free et assurez-vous que tous les composants fonctionnent correctement.

ANE4049I Connexion hors réseau local établie.

Explication : L'option ENABLELANFREE est définie sur YES pour cette session et le client IBM Spectrum Protect a établie une connexion hors réseau local avec le serveur, après que la connexion hors réseau local avait été interrompue.

Réaction du système : Le client IBM Spectrum Protect communique avec le serveur via LAN-Free.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal des erreurs IBM Spectrum Protect les erreurs hors réseau local. Vérifiez votre installation LAN-Free et assurez-vous que tous les composants fonctionnent correctement.

ANE4050W L'action planifiée 'action de planning' ne s'est pas exécutée pour le planning 'nom de planning' étant donné que l'administrateur IBM Spectrum Protect a été désactivé pour exécuter cette action sur le client.

Explication : Une ou plusieurs options client - schedcmddisabled, srvprepostscheddisabled,

srvprepostsnapdisabled, restretrschddisabled - ont été définies sur YES sur le client, ce qui empêche l'administrateur IBM Spectrum Protect d'exécuter l'une des actions planifiées suivantes sur le client - commandes preschedule, postschedule, presnapshot, postsnapshot ou de système d'exploitation planifiées, opérations de restauration ou d'extraction.

Réaction du système : L'opération planifiée ne sera pas exécutée et un message sera consigné dans le serveur IBM Spectrum Protect pour indiquer l'incident.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention requise.

ANE4051E Erreur de traitement de '*nom d'espace fichiernom-cheminnom-fichier*' : L'option de déchiffrement est active, mais l'ID utilisateur sous lequel s'exécute la sauvegarde ou l'archivage n'est pas autorisé à déchiffrer ce fichier EFS (encrypted file system).

Explication : Le fichier en cours de traitement est chiffré par un système EFS. L'option est spécifiée pour sauvegarder ou archiver le fichier au format déchiffré. L'ID utilisateur sous lequel s'exécute la sauvegarde ou l'archivage ne possède pas de droits de déchiffrement sur ce fichier.

Réaction du système : Le fichier est ignoré.

Action de l'utilisateur : Le déchiffrement peut être mis en oeuvre de trois manières différentes :

- Chiffrez à nouveau le fichier à l'aide de la clé de chiffrement d'un groupe auquel appartiennent le propriétaire et les ID utilisateur de sauvegarde et d'archivage
- Ajoutez l'ID utilisateur de sauvegarde ou d'archivage à la liste des utilisateurs autorisés à déchiffrer ce fichier
- Exécutez la sauvegarde ou l'archivage sous l'ID utilisateur du propriétaire, si possible

ANE4052E Erreur de traitement de '*nom d'espace fichiernom-cheminnom-fichier*' : Le fichier EFS (Encrypted-file-system) ne peut pas être restauré car le système de fichiers ne prend pas en charge la restauration à partir de données de sauvegarde EFS brutes ou parce que la fonction de restauration n'a pas d'accès en écriture sur le répertoire.

Explication : Le fichier en cours de traitement est chiffré par un système EFS. Il est sauvegardé au format chiffré brut. Le système de fichiers cible ne prend pas en charge le format chiffré, ou la restauration n'a pas de droits d'accès en lecture sur le répertoire dans lequel le fichier doit être restauré.

Réaction du système : La restauration est arrêtée.

Action de l'utilisateur :

- Le fichier ne peut pas être restauré à cet emplacement si le système de fichiers n'est pas de type AIX JFS2 (Enhanced Journaled File System)
- Si le fichier est de type JFS2 mais que le système de fichiers chiffrés n'est pas activé, vous devez activer ce dernier pour que le fichier puisse être restauré.
- Si l'ID utilisateur sous lequel s'effectue la restauration est en cours d'exécution, mais qu'il n'a pas de droit d'accès en lecture sur le répertoire, il convient de modifier les droits d'accès ou d'exécuter la restauration sous un ID utilisateur différent

ANE4053E Erreur lors du traitement du fichier '*espace_fichierchemin_accèsnom_fichier*' : impossible de restaurer le fichier car le système de fichiers ou le système d'exploitation ne prend pas en charge les données EFS (Encrypting File System).

Explication : L'objet spécifié a été sauvegardé en tant que données brutes de système de fichiers EFS. Le client tente de restaurer ou de récupérer l'objet sur une destination qui ne prend pas en charge les données du système de fichiers EFS. Cela peut s'expliquer de l'une des manières suivantes :

- Le système d'exploitation ne fournit pas cette prise en charge ou cette dernière n'est pas incluse à ce niveau d'édition
- La prise en charge du système de fichiers EFS (EFS File System) n'est pas activée sur le système d'exploitation
- Le système de fichiers cible ne prend pas en charge les données EFS.

Réaction du système : L'objet n'est pas restauré ni récupéré. Le traitement continue avec l'objet suivant.

Action de l'utilisateur : Si ce fichier doit être restauré, procédez à cette opération dans un environnement de système d'exploitation AIX prenant en charge les données EFS.

ANE4054E Erreur lors du traitement de '*nom espace fichiernom-cheminnom fichier*' : la clé de chiffrement n'est pas chargée.

Explication : Le fichier en cours de traitement est chiffré par un système EFS. L'option est spécifiée pour sauvegarder ou archiver le fichier sous sa forme non chiffrée. La clé de chiffrement, requise pour le décryptage du fichier, n'a pas été chargée dans le fichier de clés du noyau.

Réaction du système : Le fichier est ignoré.

Action de l'utilisateur : Ce problème peut survenir dans trois situations :

- Vous venez d'effectuer l'activation initiale du système de fichiers chiffrés sur le système AIX et ne vous êtes pas déconnecté. AIX charge les clés pour la session

en cours lors de l'activation initiale. Solution :
déconnectez-vous, puis reconnectez-vous.

- Le mot de passe de connexion a été modifié récemment et vous utilisez normalement un mot de passe EFS identique à celui utilisé pour la connexion. AIX ne modifie pas automatiquement le mot de passe EFS lorsque vous modifiez celui utilisé pour la connexion. Solution : lancez la commande 'efskeymgr -n' pour attribuer à EFS le même mot de passe que celui utilisé pour la connexion.
- Vous devez exécuter la sauvegarde de décryptage lorsque le mot de passe EFS est différent du mot de passe de connexion. Solution : exécutez la commande 'efskeymgr -o ksh' pour lancer un nouvel interpréteur de commandes avec les clés chargées. AIX vous réclamera le mot de passe EFS au lancement de l'interpréteur de commandes. Exécutez la sauvegarde depuis le nouvel interpréteur de commandes.

ANE4055E Impossible de mettre à jour l'espace fichier '*nom_espace_fichier*' : cette version d'espace fichier sur le serveur IBM Spectrum Protect n'est pas compatible avec ce client.

Explication : L'espace fichier sur le serveur IBM Spectrum Protect n'est pas compatible avec ce client. Cela est dû à l'exécution d'une opération de sauvegarde ou d'archivage avec un client, puis à l'utilisation d'un client de niveau inférieur et à une tentative d'opération de sauvegarde ou d'archivage ciblant le même espace fichier.

Ce problème se produit spécifiquement après l'exécution, par un client Windows ou AIX V6.1 ou de version supérieure, suivie d'une tentative d'opération de sauvegarde ou d'archivage avec un client 5.5 ou de version inférieure.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez le niveau de client correct.

ANE4056E L'objet '*nom-objet*' renvoyé par le serveur IBM Spectrum Protect possède un nom de haut niveau qui dépasse la limite maximum de 6000 caractères. Impossible de traiter le fichier ou le répertoire.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a renvoyé des informations sur une version de sauvegarde ou d'archivage avec un nom de haut niveau comprenant plus de 6000 caractères. Le nom de niveau supérieur correspond au chemin de répertoire qui contient l'objet (fichier ou répertoire).

Ce message s'affiche lorsque toutes les conditions suivantes sont remplies :

- L'objet a été sauvegardé ou archivé à l'aide d'une version 6.1 ou antérieure du client IBM Spectrum Protect.
- L'objet a été sauvegardé ou archivé vers une version 5.5 ou antérieure du serveur IBM Spectrum Protect.
- Le client IBM Spectrum Protect version 6.2 ou ultérieure tente d'effectuer une opération suite à laquelle le serveur IBM Spectrum Protect renvoie des informations sur cet objet au client. Remarque : Lors d'une sauvegarde incrémentielle, le serveur renvoie des informations au client sur les versions de sauvegarde actives utilisées pour identifier les fichiers ayant été modifiés.

A partir de la version 6.1 du serveur IBM Spectrum Protect, la longueur maximale du nom de haut niveau a été réduite de 8192 à 6000 caractères. Les objets dotés de noms de niveau supérieur qui dépassent 6 000 caractères ne sont pas pris en charge pour la sauvegarde ou l'archivage. A partir de la version 6.2 du client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect, la longueur maximale du nom de haut niveau a été réduite dans les mêmes proportions.

Réaction du système : Le fichier ou répertoire spécifié dans le message est ignoré. Le traitement se poursuit avec le prochain objet.

Action de l'utilisateur : Contactez votre administrateur de serveur IBM Spectrum Protect pour une assistance supplémentaire.

ANE4057W Impossible de traiter l'objet '*fs*' comportant un système de fichiers imbriqué monté au cours de la sauvegarde à base d'image instantanée.

Explication : La sauvegarde à base d'image instantanée des objets comportant des systèmes de fichiers montés n'est pas prise en charge.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde se poursuit sans l'objet spécifié.

Action de l'utilisateur : Pour empêcher ce comportement, démontez le système de fichiers de l'objet spécifié et relancez l'opération.

ANE4058I Un échec d'écriture s'est produit lors de la tentative de sauvegarde des valeurs de basculement de réplication de noeud dans le fichier d'options.

Explication : Un échec d'écriture provient souvent de droits d'accès insuffisants sur le fichier d'options, mais peut aussi être dû à l'absence d'espace disque disponible. Les informations de connexion du serveur de réplication ne peuvent pas être sauvegardées et le basculement est impossible.

Réaction du système : Echec de l'opération.

Action de l'utilisateur : Recherchez sur le disque local

les causes possibles de l'erreur d'écriture et vérifiez qu'un accès suffisant au fichier d'options est configuré.

ANE4059I L'option USEREPLICATIONFailover est définie sur NO. Le poste ne basculera pas sur le serveur secondaire.

Explication : Cette option empêche le poste de se connecter au serveur de réplication en cas de panne du serveur principal.

Réaction du système : Le client ne se connectera pas au serveur principal et le traitement s'arrêtera.

Action de l'utilisateur : Aucune réponse n'est requise.

ANE4061I Connecté au serveur secondaire *serveur secondaire*; en mode de basculement. Le serveur hôte est le suivant : *serveur hôte*;

Explication : Le poste est configuré pour la réplication et s'est connecté au serveur secondaire. Ce message a pour objet de notifier l'administrateur du serveur qu'un poste s'est connecté au serveur secondaire en mode de basculement.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANE4063W La protection d'application d'IBM Spectrum Protect ne peut pas copier le métafichier d'application '*Nom_métafichier_app*' à partir de la machine virtuelle suivante : '*nom_machine_virtuelle*'. La restauration de base de données individuelle à partir de cette sauvegarde n'est pas prise en charge. Vérifiez la santé des programmes d'écriture d'application et des bases de données.

Explication : Le métafichier d'application est introuvable sur la machine invitée.

Réaction du système : L'opération est interrompue. Toutefois, le métafichier d'application n'a pas été copié.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les programmes d'écriture VSS de l'application s'exécutent sur cette machine invitée et que la base de données d'application est à l'état permettant la sauvegarde. Pour Exchange, vérifiez que les bases de données sont montées. Pour SQL, vérifiez que les bases de données sont en ligne. Relancez ensuite l'opération.

ANE4064I Restauration de l'application virtuelle VMware vCloud Director '*nom_application_virtuelle*' du VDC d'organisation '*nom_vdc_org*' de l'organisation '*nom_org*'
Le nom de l'application virtuelle cible

est '*nom_application_virtuelle_restaurée*'.
La commande Restore VAPP a démarré.
Nombre total d'applications virtuelles à traiter : *nn_appv_à_restaurer*

Explication : L'opération de restauration de l'application virtuelle est terminée.

Réaction du système : Ce message n'est fourni qu'à des fins d'information.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANE4065E Proxy rejeté : le noeud de dispositif de transfert de données '*noeud_trans_données*' n'a pas obtenu les droits en tant que proxy pour le noeud cible '*noeud_cible*', associé au vDC d'organisation '*nom VDC org*' de l'organisation '*Nom org*'.

Explication : Cette opération exige qu'un accès de proxy au noeud de centre de données soit accordé au noeud de dispositif de transfert de données.

Réaction du système : L'opération est annulée pour la vApp indiquée.

Action de l'utilisateur : Exécutez l'assistant ou l'éditeur de configuration pour configurer correctement une relation de noeuds.

ANE4066I La tentative d'opération d'image instantanée *x* sur *y* pour la machine virtuelle invitée '*VM*' a échoué à utiliser l'image instantanée '*sType*'. Nouvelle tentative avec l'image instantanée '*sType2*'.

Explication : L'opération d'image instantanée a échoué. Une nouvelle tentative a été planifiée.

Réaction du système : Nouvelle tentative d'image instantanée.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal des erreurs les messages expliquant la cause de l'incident. Corrigez les problèmes et renouvelez l'opération.

ANE4067E La tentative d'opération d'image instantanée *x* sur *y* pour la machine virtuelle invitée '*VM*' a échoué à utiliser l'image instantanée '*sType*'. La sauvegarde a échoué.

Explication : Toutes les nouvelles tentatives d'image instantanée de la machine virtuelle invitée ont échoué.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal des erreurs les messages expliquant la cause du problème. Corrigez les problèmes et renouvelez l'opération. Si le problème persiste, recherchez les

solutions applicables sur le site Web de support de (<http://www.ibm.com/software/sysmgmt/products/support/IBMTivoliStorageManager.html>).

ANE4068I La machine virtuelle restaurée 'VM' a été sauvegardée à l'aide d'une image instantanée de type "Outils VMware avec mise au repos du système de fichier et de l'application désactivée". Ceci est équivalent à une sauvegarde "crash-consistent".

Explication : La machine virtuelle restaurée a été sauvegardée à l'aide d'une image instantanée de type "Outils VMware avec mise au repos du système de fichier et de l'application désactivée". La fonction de protection d'application n'est pas disponible.

Réaction du système : La restauration de la machine virtuelle continue.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4069E Les données d'identification de domaine Windows sont introuvables. Utilisez l'éditeur de configuration de l'interface graphique Data Protection for VMware vSphere pour définir les données d'identification de domaine Windows.

Explication : Les données d'identification de l'administrateur de domaine Windows requises n'ont pas été définies.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Définissez les données d'identification de domaine Windows dans l'éditeur de configuration de l'interface graphique Data Protection for VMware vSphere.

ANE4070E Les données d'identification du domaine Windows ne sont pas correctes. Vérifiez-les et utilisez dsmc SET PASSWORD -type=DOMAIN 'domaine\ID utilisateur' 'mot de passe' pour mettre à jour le nom d'utilisateur et le mot de passe.

Explication : Les données d'identification indiquées sont incorrectes. Le système n'a pas réussi à s'authentifier sur le domaine Windows avec ces données d'identification.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez dsmc SET PASSWORD -type=DOMAIN 'domaine\ID utilisateur' 'mot de passe' pour mettre à jour le nom d'utilisateur et le mot de passe. Renouvelez ensuite l'opération.

ANE4071E Impossible de restaurer la machine virtuelle 'nom_MV' car elle a été sauvegardée avec une version plus récente du client.

Explication : La version du client qui a effectué une tentative de restauration de la machine virtuelle est antérieure à la version du client ayant sauvegardé la machine virtuelle. La machine virtuelle ne peut pas être restaurée avec une version de client antérieure.

Réaction du système : La machine virtuelle n'a pas été restaurée. Le traitement se poursuit avec la machine virtuelle suivante.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau le client vers une version compatible avec celle qui a sauvegardé la machine virtuelle.

ANE4072E Erreur lors du traitement de nom_espace_fichier nom_chemin nom_fichier : impossible de créer un lien symbolique ; un fichier ou un répertoire existe avec le même nom que le lien symbolique.

Explication : IBM Spectrum Protect a essayé de créer un lien symbolique mais n'y est pas parvenu car il existe un fichier ou un répertoire qui porte le même nom que le lien symbolique.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Retirez le fichier ou le répertoire qui porte le même nom que le lien symbolique. Référez-vous à la dernière opération de restauration/extraction.

ANE4073W La tentative d'opération d'image instantanée x sur y pour la machine virtuelle invitée 'VM' a échoué à utiliser l'image instantanée "sType". Nouvelle tentative avec l'image instantanée "sType2".

Explication : L'opération d'image instantanée a échoué. Une nouvelle tentative a été planifiée avec un type d'instantané différent.

Réaction du système : Nouvelle tentative d'instantané avec un type d'instantané différent.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal des erreurs les messages expliquant la cause de l'incident. Corrigez les problèmes et renouvelez l'opération.

ANE4077E Le fichier 'nom_espace_fichier nom_chemin nom_fichier' est chiffré par Microsoft EFS et contient au moins un flux de données fragmentées. Le système d'exploitation ne prend pas en charge la restauration

pour ce fichier, qui n'est donc pas sauvegardé ou restauré.

Explication : Une erreur se produisant dans l'interface de programme d'application Microsoft Windows empêche la restauration des fichiers respectant les conditions suivantes :

- Le fichier est chiffré par le système de fichiers chiffrés Microsoft (EFS) lors de sa sauvegarde
- Le fichier comprend au moins un flux de données (autre flux "nommé" ou non nommé) qui est fragmenté
- Le système d'exploitation est une édition de Microsoft XP, Microsoft Windows Server 2003 ou Microsoft Windows Server 2003 R2

Etant donné que le fichier ne peut être restauré, IBM Spectrum Protect ne le sauvegarde pas. Ce problème est décrit par Microsoft sur le site : <http://support.microsoft.com/kb/2525290>.

Réaction du système : Le fichier n'est pas sauvegardé, ni restauré. Le traitement continue avec l'objet suivant ou se termine s'il n'y a pas d'autres objets.

Action de l'utilisateur : Si ce message est émis au cours d'une opération de sauvegarde, vous pouvez effectuer les actions suivantes :

- Désactivez le chiffrement EFS pour le fichier afin qu'il puisse être sauvegardé.
- S'il n'est pas nécessaire d'effectuer une copie de sauvegarde du fichier, vous pouvez l'exclure de la sauvegarde.

ANE4078E Le fichier de contenu content.spsig est manquant ou endommagé, ou bien il a échoué à la vérification de signature.

Explication : Le fichier content.spsig est manquant. Il est aussi possible qu'il soit présent mais endommagé ou que sa signature ne concorde pas. Pour plus d'informations, consultez le fichier journal du client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les données dans le Centre d'opérations, telles que module du client ou le module du gestionnaire de mise à jour, son correctes. Au besoin, téléchargez la version correcte dans le Centre d'opérations.

ANE4079E Un ou plusieurs fichiers ont échoué à la vérification de signature.

Explication : La signature d'un ou de plusieurs fichiers n'est pas conforme au contenu du fichier content.spsig. Pour plus d'informations, consultez le fichier journal du client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les données dans le Centre d'opérations, telles que module du client

ou le module du gestionnaire de mise à jour, son correctes. Au besoin, téléchargez la version correcte dans le Centre d'opérations.

ANE4081E Erreur de traitement 'nom-espace-fichier' : le type d'espace fichier n'est pas pris en charge.

Explication : Le type d'espace fichier indiqué n'est pas pris en charge par IBM Spectrum Protect sur cette plateforme.

Réaction du système : Le système de fichiers non pris en charge est ignoré. Le traitement se poursuit avec le système de fichiers suivant.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur les types d'espace fichier pris en charge, reportez-vous à la documentation.

ANE4083I Un nouveau mot de passe a été généré pour le poste.

Explication : Le client s'est connecté à l'aide de l'ID d'administration au lieu du nom du poste. Un nouveau mot de passe aléatoire a été généré et enregistré pour le poste.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANE4084E Erreur lors du traitement de 'nom-espace-travailnom-chemin-nom-fichier' : impossible d'obtenir l'état du fichier.

Explication : L'appel lstat() a défini le code d'erreur EOVERFLOW lors du traitement du fichier.

Réaction du système : Ce fichier sera ignoré.

Action de l'utilisateur : Le fichier est ignoré. Le traitement se poursuit avec le fichier suivant.

ANE4085I Affectation de 'nombre' objets de la précédente sauvegarde d'état du système à la nouvelle sauvegarde.

Explication : Les objets de la précédente sauvegarde de l'état du système n'ont pas été modifiés et ont été affectés à la nouvelle sauvegarde de l'état du système.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANE4086W Echec de l'affectation des objets non modifiés de la sauvegarde de l'état du système précédente vers la nouvelle sauvegarde de l'état du système. Les objets seront sauvegardés.

Explication : Les objets de la précédente sauvegarde

de l'état du système n'ont pas été modifiés et devraient être affectés à la nouvelle sauvegarde de l'état du système. En raison de l'erreur, l'opération d'affectation a échoué et les objets seront sauvegardés.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, contactez le support technique IBM Spectrum Protect.

ANE4087E Echec d'une tentative de chargement des données de l'assistant.
Pour plus d'informations, voir le fichier journal.

Explication : Echec d'une tentative de chargement des données de l'assistant, car il se peut que l'agent distant soit indisponible.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal à la recherche de la raison de l'échec.

ANE4089W Le serveur de fichiers *nom_serveur_fichiers* a été mis à niveau vers Data ONTAP version '*version.modification.sous-modification*'.
Effectuez dès que possible une sauvegarde incrémentielle complète en spécifiant l'option *createnewbase=migrate*.

Explication : Le serveur de fichiers a été mis à niveau vers une version prenant en charge les noms de fichier Unicode pour la sauvegarde incrémentielle utilisant la différence entre instantanés. Réalisez une sauvegarde incrémentielle complète afin d'enregistrer tous les fichiers portant des noms Unicode que la version précédente du client IBM Spectrum Protect a pu ignorer.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Effectuez dès que possible une sauvegarde incrémentielle complète en spécifiant l'option de ligne de commande *createnewbase=migrate* avec l'option *snapdiff*.

ANE4090I Le serveur de fichiers *nom_serveur_fichiers* a été mis à niveau vers Data ONTAP version '*version.modification.sous-modification*'.
Effectuez dès que possible une sauvegarde incrémentielle complète en spécifiant l'option *createnewbase=migrate*.

Explication : Le serveur de fichiers a été mis à niveau vers une version prenant en charge les noms de fichier Unicode pour la sauvegarde incrémentielle utilisant la différence entre instantanés. Réalisez une sauvegarde incrémentielle complète afin d'enregistrer tous les

fichiers portant des noms Unicode que la version précédente du client IBM Spectrum Protect a pu ignorer.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Effectuez dès que possible une sauvegarde incrémentielle complète en spécifiant l'option de ligne de commande *createnewbase=migrate* avec l'option *snapdiff*.

ANE4092E La plateforme du dispositif de transfert de données n'est pas prise en charge pour les opérations de restauration/d'accès instantané.

Explication : L'opération de restauration/d'accès instantané a échoué.

Réaction du système : L'opération de restauration/d'accès instantané a échoué. La raison de l'échec est la non prise en charge de la plateforme.

Action de l'utilisateur : L'opération de restauration/d'accès instantané doit être effectuée sur une plateforme prise en charge du dispositif de transfert de données.

ANE4099E Impossible d'identifier le volume de système. L'état du système n'a pas pu être sauvegardé.

Explication : Le volume du système contient les fichiers d'état du système spécifiques au matériel qui sont nécessaires au démarrage de Windows, tels que *Ntldr*, *Boot.ini*, *Ntdetect.com* ou *Bootmgr*. Si le volume système ne peut pas être identifié, ces fichiers ne peuvent pas être sauvegardés. Par conséquent, il n'est pas possible de sauvegarder l'état du système.

Réaction du système : La sauvegarde de l'état du système s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, procurez-vous une trace de maintenance qui capture l'incident et contactez le service d'assistance IBM pour obtenir de l'aide. Votre administrateur IBM Spectrum Protect peut vous aider à configurer la trace.

ANE4137E Erreur lors du traitement de *nom_espace_fichier**nom_chemin**nom_fichier* : nombre maximum de liens autorisés dépassé

Explication : Le lien ne peut pas être restauré ou récupéré car le système de fichiers de destination a dépassé le nombre maximum de liens autorisés.

Réaction du système : Le client vous demande d'exécuter une action :

- Ignorer cet objet
- Abandonner l'action

Action de l'utilisateur : Sélectionnez l'action appropriée à cet objet. Restaurez ou récupérez le lien dans un autre système de fichiers.

ANE4148E La sauvegarde de la machine virtuelle complète '*nom_machine_virtuelle*' a échoué avec le code retour *code_retour*

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle complète a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4150E La sauvegarde incrémentielle de la machine virtuelle '*nom_machine_virtuelle*' a échoué avec le code retour *code_retour*

Explication : La sauvegarde incrémentielle des volumes de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4151E Echec du montage de la machine virtuelle '*nom-mv*'. RC=*code_retour*

Explication : VMware n'est pas parvenu à monter le disque de la machine virtuelle.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle ne peut pas continuer. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. Recherchez le message d'erreur détaillé dans le fichier dsmerror.log pour connaître la raison de l'échec.

Action de l'utilisateur : Recherchez le message d'erreur détaillé dans le fichier dsmerror.log.

ANE4152E Echec de l'initialisation de l'environnement de machine virtuelle VMware. CR=*cr*. Recherchez les messages d'erreur détaillés dans le journal d'erreurs IBM Spectrum Protect.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement de machine virtuelle VMware. Recherchez les messages d'erreur détaillés dans le journal d'erreurs IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : La sauvegarde ne peut pas continuer.

Action de l'utilisateur : Recherchez les messages détaillés dans le journal d'erreurs IBM Spectrum Protect.

ANE4153E Impossible de trouver le nom d'hôte pour la machine virtuelle '*nommv*'.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4154E Raison possible pour laquelle la machine virtuelle n'est pas en cours d'exécution et n'a pas d'adresse IP statique.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4155E La machine virtuelle '*nom_mv*' n'a pas été trouvée sur le serveur vSphere.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué car aucune machine virtuelle du nom spécifié n'a pas été trouvée. Le nom de machine virtuelle a peut-être été mal entré ou contient des caractères non pris en charge. Seuls les noms de machine virtuelle contenant des caractères ASCII 7 bits sont pris en charge. L'opération échouera si le nom contient d'autres caractères.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. Vérifiez, dans le journal du client, la présence d'autres messages d'erreur.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

- Si le nom de la machine virtuelle a été entré incorrectement, tentez à nouveau l'opération avec le nom de machine correct.
- Si le nom de la machine virtuelle contient des caractères autres que ceux du jeu ASCII 7 bits, changez-le pour un nom obéissant à cette règle ou n'incluez pas cette machine virtuelle dans les opérations de sauvegarde.

ANE4156E La sauvegarde de niveau fichier de la machine virtuelle '*machine virtuelle*' n'est pas prise en charge.
La sauvegarde de niveau fichier de la machine virtuelle n'est pas prise en charge sur le système d'exploitation invité de la plateforme non Windows.
Type de plateforme : '*plateforme*'.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Sauvegardez la machine virtuelle à l'aide de l'option VMBACKUPType=FULLvm.

ANE4159E La sauvegarde de la machine virtuelle '*nom-mv*' a échoué. rc=*cr*.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4160E Proxy rejeté : les droits en tant que proxy n'ont pas été accordés au noeud agent : '*noeud_agent*' pour le noeud cible : '*noeud_cible*'.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. L'échec est dû au noeud qui n'a pas reçu les droits en tant que proxy pour accéder au noeud nommé par le noeud proxy de sauvegarde. L'administrateur IBM Spectrum Protect doit d'abord accorder des droits en tant que proxy.

Action de l'utilisateur : L'administrateur de serveur IBM Spectrum Protect doit accorder des droits en tant que proxy pour ce poste. Voir la commande d'administration "Grant Proxynode".

ANE4161E Un nom de machine virtuelle en double '*nommv*' a été détecté dans la même opération de sauvegarde. La sauvegarde de la machine virtuelle '*nomcompletmv*' ne peut pas continuer sans nom d'objet unique.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Choisissez un nom unique pour la machine virtuelle.

ANE4162E La machine virtuelle '*machine virtuelle*' n'a pas été sauvegardée.

Explication : La machine virtuelle spécifiée n'a pas été sauvegardée et ne peut donc pas être spécifiée pour la restauration.

Réaction du système : La machine virtuelle spécifiée est ignorée et la machine virtuelle suivante dans la liste de restauration est traitée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le nom de la machine virtuelle à restaurer, puis renouvelez l'opération.

ANE4164W La compression est actuellement activée, mais la sauvegarde de la machine virtuelle '*machine virtuelle*' n'est pas compressée car le dédoublement côté client n'est pas utilisé.

Explication : La compression peut uniquement être utilisée avec les fichiers de machine virtuelle CTL et les fichiers de données lorsque ces fichiers sont stockés dans un pool de stockage prenant en charge le dédoublement côté client. Ce message est émis lorsque le client est configuré pour la compression et que les fichiers de machine virtuelle CTL ou les fichiers de données sont dirigés vers un pool de stockage qui ne prend pas en charge le dédoublement côté client.

Réaction du système : La sauvegarde se poursuit et les données ne sont pas compressées.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez compresser les fichiers de machine virtuelle CTL et les fichiers de données, mettez à jour votre configuration pour que ces deux types de fichiers soient dirigés vers des pools de stockage prenant en charge le dédoublement côté client. Si vous souhaitez seulement compresser les fichiers de données de machine virtuelle (et non les fichiers CTL), mettez à jour votre configuration pour que seuls les fichiers de données soient dirigés vers un pool de stockage prenant en charge le dédoublement côté client. Définissez VMSKIPCTLCOMPRESSION sur YES dans votre fichier d'options client. Si vous ne

souhaitez pas utiliser la compression, définissez COMPRESSION NO dans votre fichier d'options client.

ANE4165E La création d'une machine virtuelle a été lancée, mais le nom d'hôte '*machine virtuelle*' est introuvable.

Explication : La machine virtuelle doit avoir un nom d'hôte valide pour pouvoir être créée.

Réaction du système : Vérifiez si le nom d'hôte spécifié pour la machine virtuelle est valide.

Action de l'utilisateur : Corrigez le nom d'hôte spécifié pour la machine virtuelle, puis renouvelez la restauration.

ANE4166E Création d'une machine virtuelle, mais le centre de données '*nom_machine_virtuelle*' est introuvable. Le nom peut être incorrect ou peut être situé dans un dossier VMware et exige un nom de dossier, tel que *vmfolder/dcname*.

Explication : La machine virtuelle en cours de création doit présenter un centre de données valide pour être créée.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le centre de données de la machine virtuelle spécifié est correct. Si le centre de données est contenu dans un dossier, le nom de centre de données complet, contenant également le chemin de dossier, doit être spécifié, tel que *vmfolder/dcname*.

ANE4167E La création d'une machine virtuelle a été lancée, mais le magasin de données '*machine virtuelle*' est introuvable.

Explication : La machine virtuelle doit avoir un magasin de données valide pour pouvoir être créée.

Réaction du système : Vérifiez si le magasin de données spécifié pour la machine virtuelle est valide.

Action de l'utilisateur : Modifiez le magasin de données spécifié pour la machine virtuelle, puis renouvelez la restauration.

ANE4168E VMware a signalé une erreur via l'interface SOAP. Dans le panneau Rapport de statut détaillé, consultez le dernier message d'erreur signalé. Consultez également le journal des erreurs pour en savoir plus sur ce problème.

Explication : La commande vers VMware a échoué. L'erreur renvoyée s'affiche sur le panneau récapitulatif de restauration ou de sauvegarde dans la section Last

Error Message (Dernier message d'erreur).

Réaction du système : Une erreur s'est produite et l'opération a échoué.

Action de l'utilisateur : Consultez l'erreur signalée et corrigez le problème. Habituellement, la raison de l'erreur est qu'un utilisateur a fourni une valeur non valide pour l'opération.

ANE4169E Une erreur d'écriture s'est produite sur le proxy du disque local utilisé pour stocker temporairement les informations du disque virtuel de la machine virtuelle. Elle peut être provoquée par le manque d'espace disque disponible sur l'unité utilisée pour stocker ces informations. L'option VMBACKDIR peut être utilisée pour affecter un autre emplacement de disque dans ce but. Contrôlez l'unité utilisée et vérifiez que l'espace libre disponible permet l'exécution de l'opération.

Explication : Une erreur d'écriture s'est produite sur le disque local utilisé pour stocker les informations du disque virtuel de la machine virtuelle. Cette erreur est généralement due à un espace disque insuffisant, à un manque de droits en écriture ou à un problème similaire avec le disque local. L'option VMBACKDIR peut être utilisée pour affecter un emplacement de disque différent si l'unité locale ne dispose pas de suffisamment d'espace disponible pour l'opération.

Réaction du système : Une erreur d'écriture sur le disque s'est produite et l'opération a échoué.

Action de l'utilisateur : Recherchez sur le disque les causes possibles de l'erreur d'écriture et utilisez l'option VMBACKDIR pour affecter un autre disque si nécessaire.

ANE4170E Impossible de créer une machine virtuelle dans l'édition VMware '*version cible*' sauvegardée à partir de l'édition VMware '*version source*'.

Explication : La machine virtuelle en cours de création a été sauvegardée à partir d'une version de VMware non compatible avec la version de l'édition VMware cible utilisée pour la restauration.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Restaurez la machine virtuelle sur un système VMware compatible avec le niveau à partir duquel la machine virtuelle a été sauvegardée.

ANE4174E Echec de la sauvegarde complète de la machine virtuelle VMware '*machine virtuelle*' avec le code retour *code retour*, *mode* = complète ou incrémentielle, *nom de noeud cible* = '*nom de noeud cible*', *nom*

de noeud de dispositif de transfert de données = 'nom de noeud de dispositif de transfert de données'.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle complète a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4177E Echec de la restauration complète de la machine virtuelle VMware 'nom_mv' avec code retour=rc, mode='restore_ou_revert', nom poste cible='nom_poste_cible', nom noeud de dispositif de transfert de données='nom_noeud_disp_transf_données'

Explication : La restauration complète de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La restauration de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4179I La protection d'application d'IBM Spectrum Protect n'a pas tronqué les journaux Microsoft SQL Server sur la machine virtuelle 'MV'.

Explication : Les journaux du serveur SQL n'ont pas été tronqués car l'option suivante a été spécifiée pour cette machine virtuelle : INCLUDE.VMTSMVSS vname OPTIONS=KEEPSQLLOG

Réaction du système : L'opération est interrompue.

Action de l'utilisateur : Supprimez l'option OPTIONS=KEEPSQLLOG pour autoriser la troncature des journaux SQL à la fin d'une sauvegarde.

ANE4187W Les paramètres de configuration d'allocation de ressource de mémoire et d'UC ne peuvent pas être restaurés lorsque le poste de dispositif de transfert de données d'IBM Spectrum Protect est directement connecté à un hôte ESX/ESXi géré par centre virtuel. Ces paramètres sont ignorés.

Explication : Les API VMware vStorage ne prennent pas en charge la restauration des paramètres de configuration CPU et Memory Resource Allocation

lorsqu'ils sont directement connectés à un hôte ESX/ESXi qui est géré par un centre virtuel.

Réaction du système : Les paramètres de configuration CPU et Memory Resource Allocation sont ignorés. Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Les paramètres de configuration d'allocation de ressource mémoire et d'UC sont restaurés lorsque le poste de dispositif de transfert de données d'IBM Spectrum Protect se connecte directement à un serveur vCenter. Modifiez le VMCHOST pour connecter le dispositif de transfert de données IBM Spectrum Protect à un serveur vCenter.

ANE4191E L'opération de restauration de la machine virtuelle a échoué avec le mode de transport 'san'. Dans certains cas, la commutation entre des restaurations à l'aide du réseau de stockage SAN et des restaurations à l'aide de machines virtuelles basées réseau peut être réussie.

Explication : Les opérations de restauration de machine virtuelle qui échouent à l'aide du mode de transport SAN peuvent souvent aboutir via un chemin LAN. Si une opération de restauration de machine virtuelle échoue à l'aide du mode de transport 'SAN', définissez l'option client VMVSTORTTRANSPORT sur "nbd:nbdssl" et relancez l'opération de restauration de machine virtuelle.

Réaction du système : L'opération de restauration de la machine virtuelle a échoué avec le mode de transport 'san'. La restauration peut réussir avec les modes transport "nbd:nbdssl".

Action de l'utilisateur : L'opération de restauration de la machine virtuelle a échoué avec le mode de transport 'san'. Dans certains cas, les restaurations de machine virtuelle basée sur le réseau peuvent réussir avec les modes transport "nbd" ou "nbdssl". L'option VMVSTORTTRANSPORT peut être utilisé pour obliger le client IBM Spectrum Protect à utiliser les modes de transfert spécifiés uniquement.

ANE4193E Impossible de traiter la vApp 'nom_vApp' car le dispositif de transfert de données 'noeud_trans_données' ne peut pas se connecter au noeud cible 'noeud_cible'.

Explication : Cette opération exige qu'un accès de proxy au noeud de centre de données soit accordé au noeud de dispositif de transfert de données.

Réaction du système : L'opération est annulée pour la vApp indiquée.

Action de l'utilisateur : Recherchez les erreurs dans le journal des erreurs et corrigez les problèmes. Exécutez l'assistant ou l'éditeur de configuration pour configurer correctement les noeuds.

ANE4194E Le chiffrement est actuellement activé, mais il n'est pas pris en charge pour les sauvegardes incrémentielles permanentes des machines virtuelles (-MODE=IFFULL ou -MODE=IFINCREMENTAL).

Explication : Le chiffrement du client des sauvegardes incrémentielles permanentes d'une machine virtuelle (-mode=IFFULL ou -mode=IFINCREMENTAL) n'est pas pris en charge. Pour éviter le stockage involontaire de données non chiffrées sur le serveur, l'opération de sauvegarde s'arrête.

Réaction du système : La sauvegarde de machine virtuelle s'arrête.

Action de l'utilisateur : Supprimez les options de chiffrement pour cette opération et relancez son exécution. Vous pouvez utiliser le chiffrement SSL (Secure Sockets Layer) pour chiffrer les données se trouvant sur le réseau. Si les données de sauvegarde doivent être chiffrées dans des pools de stockage IBM Spectrum Protect, utilisez une autre méthode de sauvegarde, par exemple des sauvegardes intégrale et incrémentielle (-mode=FULL et -mode=INCREMENTAL), ou des sauvegardes sur invité.

ANE4195E Le nœud cible du VDC d'organisation *nom_vdc_org* de l'organisation *nom_org* est introuvable. Par conséquent, la vApp '*nom_vApp*' ne peut pas être sauvegardée.

Explication : Le poste IBM Spectrum Protect du VDC d'organisation spécifié est introuvable sur le serveur IBM Spectrum Protect ou les informations concernant le poste du VDC d'organisation est introuvable sur le poste du VDC fournisseur.

Réaction du système : La sauvegarde de l'application virtuelle spécifié s'est arrêtée. Le traitement se poursuit avec la vApp suivante.

Action de l'utilisateur : Accédez à la page Configuration et cliquez sur 'Exécuter l'assistant de configuration' pour vérifier que tous les postes IBM Spectrum Protect requis sont enregistrés sur le serveur IBM Spectrum Protect. Si nécessaire, enregistrez un nouveau poste de dispositif de transfert de données. Assurez-vous que le VDC d'organisation est associé au VDC fournisseur qui est protégé par ce poste de dispositif de transfert de données.

ANE4199W Le fichier '*nom de fichier*' n'est pas sauvegardé dans le cadre de votre état du système, car le disque du cluster '*nom volume*' n'est pas accessible.

Explication : Le fichier ou répertoire indiqué a été renvoyé par VSS comme faisant partie de la liste des fichiers de sauvegarde du programme d'écriture. Cependant, le disque cluster où se trouve le fichier

n'est pas accessible. Les raisons de ce problème peuvent être que le disque cluster est hors ligne ou qu'il appartient à un autre nœud.

Réaction du système : Le fichier n'est pas sauvegardé. Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Ce problème est documenté dans la rubrique 980794 de la base de connaissances Microsoft (<http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;EN-US;980794>). Cette rubrique contient un correctif logiciel. Avec le correctif logiciel, vous pouvez spécifier une clé de registre contenant un ou plusieurs fichiers à exclure de l'énumération VSS. IBM Spectrum Protect ne sauvegarde pas les fichiers qui ne sont pas énumérés par VSS. Si le volume est en ligne sur le poste qui exécute la sauvegarde de l'état du système, il ne peut pas être sauvegardé. Vous devez supprimer le volume à partir de la clé de registre et redémarrer le système avant de sauvegarder le volume. Si vous ne souhaitez pas implémenter le correctif logiciel pour ce problème, IBM Spectrum Protect continue d'afficher ce message.

ANE4200E La machine virtuelle '*nom_machine_virtuelle*' n'a pas pu être sauvegardée car la quantité de données utilisée dans le magasin de données '*magasin_données*' a dépassé le seuil de *pourcentage_utilisés* %.

Explication : La quantité de données du magasin de données utilisée par la machine virtuelle dépasse le seuil défini par l'option **VMDATASTORETHRESHOLD**.

Réaction du système : La machine virtuelle n'est pas sauvegardée.

Action de l'utilisateur : Réduisez la quantité de données du magasin de données utilisée ou augmentez le seuil dans l'option **VMDATASTORETHRESHOLD**. Ensuite, relancez la sauvegarde de la machine virtuelle.

ANE4202E Deployment Manager n'a pas réussi à installer le module linguistique : *nom du module linguistique*. Le code d'erreur du programme d'installation Microsoft est *code d'erreur*.

Explication : Le précédent module de langue a été désinstallé et l'installation du nouveau module de langue a échoué.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur les messages d'erreur du programme d'installation de Windows, accédez à la bibliothèque technique Microsoft Developer Network (MSDN) à l'adresse <http://msdn.microsoft.com/fr-fr/library> et recherchez les messages d'erreur du programme d'installation de Windows.

Consultez le journal d'installation sur l'ordinateur client.

ANE4204E **Le système d'exploitation de l'ordinateur client : 'nom du SE' n'est pas pris en charge par la version cible : 'version cible'.**

Explication : Le niveau du système d'exploitation de l'ordinateur client n'est plus pris en charge par le niveau cible.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur les niveaux de système d'exploitation pris en charge, consultez la documentation existante.

ANE4206E **Le gestionnaire de déploiement a reçu une erreur lors de l'extraction depuis l'image d'installation : nom d'image.**

Explication : Il est possible que l'image d'installation soit manquante, corrompue ou que l'espace disque disponible soit insuffisant sur l'ordinateur client.

Réaction du système : Deployment Manager s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant sur l'ordinateur client.

Vérifiez que toutes les images autoextractibles du client Windows sur l'ordinateur client sont valides.

ANE4207E **Deployment Manager n'a pas pu initier la connexion finale entre le serveur et le client de sauvegarde-archivage mis à jour.**

Explication : Suite au déploiement automatique du client, la commande dsmc query session émise par le client de sauvegarde-archivage mis à jour n'a pas abouti.

Réaction du système : Le traitement de Deployment Manager prend fin.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous à l'ordinateur client et consultez le journal des erreurs du client de sauvegarde-archivage.

ANE4210E **Deployment Manager n'a pas réussi à installer le module : 'nom du module client'. Le code d'erreur du programme d'installation Microsoft était 'architecture du système'**

Explication : Le module client précédent a été désinstallé et l'installation du nouveau module client a échoué.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez la note technique décrivant le code d'erreur du programme d'installation

de Microsoft à l'adresse suivante : <http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21050782&rs=663>

Consultez le journal d'installation sur l'ordinateur client.

ANE4212E **Deployment Manager n'a pas réussi à redémarrer le service : nom de service**

Explication : Suite au déploiement automatique du client, les services clients de IBM Spectrum Protect n'ont pas réussi à démarrer.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous à la machine du client et consultez le journal des erreurs du client de sauvegarde-archivage.

ANE4213E **Un redémarrage automatique de l'ordinateur client est obligatoire car raison**

Explication : Deployment Manager a déterminé que le déploiement exige le redémarrage du client.

Le redémarrage automatique est désactivé. Le processus de Deployment Manager annule le déploiement.

Le client en cours n'est pas désinstallé ou mis à jour.

Réaction du système : Deployment Manager annule le déploiement du client et s'arrête

Action de l'utilisateur : Replanifiez le déploiement du client.

ANE4215E **Le chemin du déploiement automatique de la version du code client actuel 'version source' vers la version du module client 'version cible' n'est pas pris en charge.**

Explication : Aucune

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous à la documentation du client de sauvegarde-archivage dans le centre de documentation.

Replanifiez le déploiement du client avec un niveau cible approprié.

ANE4217E **Deployment Manager a reçu une erreur lors de la configuration de l'API du client. La fonction standard de l'API appelée est nom de la fonction de configuration de l'API.**

Explication : Le traitement de Deployment Manager a échoué lors de la configuration de l'API du client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4218E **Deployment Manager a reçu une erreur lors de l'initialisation de l'API du client. La fonction standard de l'API appelée était *nom de la fonction de configuration de l'API*.**

Explication : Le traitement de Deployment Manager a échoué lors de l'initialisation de l'API du client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4219E **Le gestionnaire de déploiement a reçu un message d'erreur lors de la création d'un canal pour la sortie standard du processus enfant.**

Explication : Deployment Manager n'a pas réussi à créer de canal de communication pour la sortie standard du processus enfant.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4220E **Le gestionnaire Deployment Manager ne parvient pas à déterminer si des processus IBM Spectrum Protect sont toujours en cours d'exécution.**

Explication : Deployment Manager n'a pas pu déterminer si tous les processus de IBM Spectrum Protect ont été correctement arrêtés.

Réaction du système : Procédez à une re planification en activant le redémarrage automatique (réinitialisation automatique).

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4221E **L'architecture du module : '*architecture du module*' ne convient pas au client actuel : '*architecture du système*'.**

Explication : Le script de configuration n'a pas pu récupérer le module correspondant à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les modules du client pour toutes les architectures sont disponibles sur le serveur.

ANE4222E **Le gestionnaire de déploiement ne peut pas lire les informations du fichier : *nom de fichier*.**

Explication : Deployment Manager n'a pas réussi à ouvrir un fichier contenant les informations requises sur le système.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4227E **Deployment Manager n'a pas réussi à installer le module : '*nom du module client*'. L'espace disque de l'ordinateur client est insuffisant. Le code d'erreur du programme d'installation Microsoft était '*code d'erreur*'**

Explication : Le module client précédent a été désinstallé et l'installation du nouveau module client a échoué car l'ordinateur client ne dispose pas d'un espace disque suffisant.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez la note technique décrivant le code d'erreur du programme d'installation de Microsoft à l'adresse suivante : <http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21050782&rs=663>

Consultez le journal d'installation sur l'ordinateur client.

ANE4228E **Le gestionnaire de déploiement n'est pas parvenu à installer le module de langue : '*nom du module de langue*'. L'espace disque de l'ordinateur client est insuffisant. Le code d'erreur du programme d'installation Microsoft était '*code d'erreur*'**

Explication : Le module linguistique précédent a été désinstallé et l'installation du nouveau module linguistique a échoué car l'ordinateur client ne dispose pas d'un espace disque suffisant.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Consultez la note technique décrivant le code d'erreur du programme d'installation de Microsoft à l'adresse suivante : <http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21050782&rs=663>

Consultez le journal d'installation sur l'ordinateur client.

ANE4229I L'ordinateur client est requis afin de redémarrer et terminer l'installation du nouveau client de sauvegarde-archivage.

Explication : Le déploiement du nouveau client de sauvegarde-archivage ne sera terminé que lorsque l'ordinateur client aura été redémarré. Le redémarrage est prévu immédiatement après avoir déployé tous les modules linguistiques.

Réaction du système : Le traitement de Deployment Manager continue. L'ordinateur client ne sera pas arrêté et redémarré après avoir déployé tous les modules linguistiques ou immédiatement s'il n'y a aucun module linguistique à installer.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4230I L'ordinateur client ne sera pas arrêté et redémarré immédiatement.

Explication : Deployment Manager doit redémarrer l'ordinateur client afin de terminer le déploiement du client. Il est possible que d'autres messages fournissent des détails sur le déploiement.

Réaction du système : Le traitement de Deployment Manager continue. L'ordinateur client ne sera pas arrêté et redémarré immédiatement après avoir déployé tous les modules linguistiques ou immédiatement s'il n'y a aucun module linguistique à installer.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4232E L'image d'installation à extraction automatique : *nom de l'image* est introuvable.

Explication : Deployment Manager n'a pas réussi à trouver l'image d'installation requise.

Réaction du système : Le traitement s'arrête. Le déploiement du client va être annulé.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité du serveur ou le journal du planificateur sur l'ordinateur client. Replanifiez le déploiement du client.

ANE4234E Le déploiement des modules linguistiques a échoué.

Explication : Deployment Manager n'a pas réussi à installer un ou plusieurs modules linguistiques. Il est possible que d'autres messages fournissent des détails sur l'installation.

Réaction du système : Le traitement de Deployment Manager continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs et le journal d'installation sur l'ordinateur client. Identifiez les modules linguistiques dont l'installation a échoué et déployez-les manuellement.

ANE4235I Deployment Manager ne peut pas consigner des événements dans le serveur.

Explication : Deployment Manager ne peut pas consigner des événements dans le serveur. Il est possible que d'autres messages fournissent des détails sur les communications.

Réaction du système : Le traitement de Deployment Manager continue. Les événements vont être uniquement consignés sur la machine cliente au niveau client.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la connexion réseau et le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4242E Le script de configuration a détecté un avertissement ou une erreur lors de la récupération du module du client pour l'architecture *architecture*. Le niveau d'erreur est *niveau d'erreur*.

Explication : Il est possible que le module du client ne soit pas disponible sur le serveur.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les modules du client pour toutes les architectures sont disponibles sur le serveur. Consultez le journal des erreurs du client de sauvegarde-archivage pour obtenir des messages d'erreur plus détaillés.

ANE4248E Le client est déjà au niveau cible : *version cible*.

Explication : Le traitement s'est arrêté car la fonction de déploiement automatique du client ne prend pas en charge l'installation d'un client sur un poste de travail qui est déjà à son niveau cible.

Réaction du système : Votre client de sauvegarde-archivage en cours n'est pas affecté.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous à la documentation du client de sauvegarde-archivage dans le centre de documentation.

Replanifiez le déploiement du client avec un niveau cible approprié.

ANE4251W Le fichier *programme d'écriture 'nom de fichier'* est introuvable.

Explication : Le fichier ou répertoire du programme d'écriture VSS indiqué a été renvoyé par VSS comme faisant partie de la liste des fichiers de sauvegarde du programme d'écriture. Toutefois, cet objet n'existe pas sur le disque.

Réaction du système : Le traitement s'arrête si l'option SKIPMISSINGSYSFILES est définie sur NO. Le

traitement continue si l'option SKIPMISSINGSYSWFILES est définie sur YES.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier peut être ignoré lors de la sauvegarde de l'état du système.

ANE4252W *architecture, nom_planification, nom_domaine* : **Le déploiement du client ne s'est pas terminé dans l'attente du redémarrage de l'ordinateur client. Le responsable du déploiement n'a pas redémarré l'ordinateur client automatiquement car l'option AUTODEPLOY était définie sur NOREBOOT.**

Explication : Le client précédent a été désinstallé et l'installation du nouveau client n'a pas été terminée dans l'attente du redémarrage de l'ordinateur client. L'architecture du client, le nom de planification et le nom de domaine sont identifiés au début du texte du message.

Réaction du système : Le traitement de Deployment Manager se termine.

Action de l'utilisateur : Redémarrez manuellement l'ordinateur client dès que possible.

ANE4253E **L'espace disque disponible sur l'ordinateur client est insuffisant. Espace requis : espace du module octets ; espace disponible : espace système octets.**

Explication : Le gestionnaire de déploiement indique que l'espace disque disponible est insuffisant pour procéder au déploiement du client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace sur le disque et replanifiez le déploiement du client.

ANE4254E **Le gestionnaire de déploiement a détecté un client HSM sur le poste de travail sur lequel il doit déployer le client de sauvegarde-archivage.**

Explication : Il y a eu une tentative de déploiement du client de sauvegarde-archivage sur un poste de travail ayant déjà le client HSM installé. Le client de sauvegarde-archivage ne peut pas être déployé sur un poste de travail possédant le client HSM.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Désinstallez le client HSM et replanifiez le déploiement du client de sauvegarde-archivage.

ANE4255E **Le gestionnaire de déploiement ne dispose pas de suffisamment de mémoire pour créer l'objet d'informations système**

Explication : L'objet d'informations système ne peut être créé car la mémoire vive disponible est insuffisante pour y écrire temporairement des données.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Fermez toutes les applications inutiles sur le poste de travail client et replanifiez le déploiement.

ANE4256E **La variable d'environnement DSMI_DIR n'est pas définie.**

Explication : Le gestionnaire de déploiement ne peut pas établir de connexion avec le serveur, car la variable d'environnement DSMI_DIR n'est pas définie. Cette erreur peut se produire si le gestionnaire de déploiement est lancé sans utiliser de planificateur client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation disponible pour déterminer comment utiliser le planificateur client pour créer une tâche de déploiement client.

ANE4257E **Le gestionnaire de déploiement ne peut pas analyser les informations du fichier : nom de fichier.**

Explication : Le gestionnaire de déploiement ne peut pas analyser ou extraire les informations requises du fichier spécifié.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs sur le poste de travail client.

ANE4258E **Le gestionnaire de déploiement a reçu le message d'erreur Windows "OpenSCManager a échoué".**

Explication : Le gestionnaire de déploiement n'a pas pu se connecter au gestionnaire de contrôle de service Windows pour lancer le planificateur client. En général, cette erreur se produit car l'utilisateur qui lance la tâche ne dispose pas de droits suffisants.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'utilisateur qui démarre le planificateur client dispose de privilèges d'administration.

ANE4259E Le planificateur client n'a pas été démarré en tant que superutilisateur.

Explication : Le planificateur client requiert des droits de superutilisateur pour mettre à niveau le code client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous en tant que superutilisateur et démarrez le planificateur client.

ANE4260E Le système du fichier d'installation n'est pas accessible en écriture.

Explication : Le gestionnaire de déploiement ne peut pas écrire dans le système du fichier d'installation.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits du système de fichier d'installation. Il est possible que le poste client en cours soit exécuté dans un environnement virtualisé à l'aide du code client installé sur une mémoire partagée de l'environnement physique. Replanifiez le déploiement client à l'aide du poste client dans l'environnement physique.

ANE4261E Le gestionnaire de déploiement ne peut pas effectuer de mise à niveau du client de sauvegarde-archivage.

Explication : Le client de sauvegarde-archivage ne peut pas être mis à niveau, car soit l'emplacement actuel ne correspond pas à l'emplacement d'installation par défaut, soit les variables d'environnement DSM_DIR, DSMI_DIR, DSM_CONFIG et DSMI_CONFIG sont définies à l'aide d'un chemin relatif et non d'un chemin absolu.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le répertoire d'installation du client de sauvegarde-archivage en cours. Si le client de sauvegarde-archivage n'est pas installé dans l'emplacement par défaut, mettez manuellement à niveau le client de sauvegarde-archivage. Si les variables d'environnement DSM_DIR, DSMI_DIR, DSM_CONFIG et DSMI_CONFIG sont définies à l'aide d'un chemin relatif, définissez-les à l'aide d'un chemin absolu et réessayez le déploiement client.

ANE4262E L'aperçu de l'installation client a échoué.

Explication : Le gestionnaire de déploiement n'a pas désinstallé le client actuel. Le code client reste inchangé.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal du gestionnaire de déploiement et les fichiers de trace sur le poste de travail client des problèmes spécifiques identifiés au cours de l'aperçu. Replanifiez un

déploiement une fois les problèmes résolus.

ANE4263E Le gestionnaire de déploiement n'a pas désinstallé le client de sauvegarde-archivage.

Explication : Le gestionnaire de déploiement a reçu une erreur lors de la désinstallation du client en cours.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal du gestionnaire de déploiement et les fichiers de trace sur le poste de travail client des informations supplémentaires concernant l'erreur. Il vous faudra peut-être désinstaller manuellement le client.

ANE4264E Le gestionnaire de déploiement n'a pas réussi à installer le client de sauvegarde-archivage.

Explication : Le client en cours a été désinstallé et le gestionnaire de déploiement a reçu une erreur lors de l'installation du nouveau code client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal du gestionnaire de déploiement et les fichiers de trace sur le poste de travail client des informations supplémentaires concernant l'erreur. Installez manuellement le nouveau client une fois le problème résolu.

ANE4265I Les options du déploiement de client ne sont pas définies dans la commande du planificateur ou depuis les services client.

Explication : Le fichier d'options client par défaut est utilisé. Le gestionnaire de déploiement risque de ne pas signaler le bon serveur et les bonnes informations de poste lors du rapport de statut.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Évitez de lancer le déploiement du client directement à partir de la ligne de commande et démarrez toujours le planificateur client en tant que service Windows.

ANE4266I Le gestionnaire de déploiement n'a pas réussi à installer les modules linguistiques non anglophones.

Explication : Les modules précédents ont été désinstallés et l'installation d'un ou de plusieurs nouveaux modules linguistiques a échoué.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le fichier de trace de déploiement du poste de travail client les informations spécifiques au module linguistique.

ANE4267I **Le gestionnaire de déploiement n'a pas réussi à installer le module du plugin matériel.**

Explication : Le module précédent a été désinstallé. L'installation du nouveau module de plug-in matériel a échoué.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier de trace de déploiement sur le poste de travail client.

ANE4268I **Le gestionnaire de déploiement n'a pas réussi à installer le module de sauvegarde basée sur le journal.**

Explication : Le module précédent de sauvegarde basée sur le journal a été désinstallé. L'installation du nouveau module de sauvegarde basée sur le journal a échoué.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier de trace de déploiement sur le poste de travail client.

ANE4269W **Le module de déploiement interrompt le planificateur ou les processus CAD.**

Explication : Avant de déployer le nouveau client, le gestionnaire de déploiement doit arrêter le planificateur et les processus de conception assistée par ordinateur. Après le déploiement, les processus doivent être redémarrés.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Le planificateur client est interrompu au cours du déploiement.

ANE4270I **Le gestionnaire de déploiement et les nouveaux modules d'installation client ont été téléchargés dans le répertoire : *nom de fichier*.**

Explication : Le répertoire de téléchargement contient tout ce qui est nécessaire pour effectuer le nouveau déploiement client. Le journal de déploiement et les fichiers de trace se trouvent dans le sous-répertoire log/.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Recherchez le journal et les fichiers de trace dans le répertoire de téléchargement afin de déterminer les problèmes. Les fichiers se trouvent dans le sous-répertoire log/.

ANE4271E **Il manque un ou plusieurs fichiers image d'installation dans le module de déploiement.**

Explication : Le module de déploiement client n'a peut-être pas été importé correctement sur le serveur. Il est possible que le module de déploiement ne soit pas complètement extrait vers l'ordinateur client en raison d'un espace disque insuffisant.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les modules du client sont disponibles sur le serveur et qu'il y a assez d'espace disponible sur l'ordinateur client. Consultez le fichier journal des erreurs du client de sauvegarde-archivage pour obtenir des messages d'erreur plus détaillés.

ANE4272E **Le type de processeur du module : *type de processeur du module* ne correspond pas au client en cours : *type de processeur du système*.**

Explication : Le type de processeur pris en charge par le module du client à déployer ne correspond pas au type de processeur du poste de travail sur lequel vous tentez de déployer le client. Il est toujours possible pour le gestionnaire de déploiement de se connecter au serveur et de signaler l'erreur.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que vous utilisez le bon module de client pour l'architecture du processeur de l'ordinateur à mettre à niveau. Réessayez ensuite le déploiement.

ANE4273E **Le gestionnaire de déploiement a détecté un client de sauvegarde basée sur le journal (JBB) sur le poste de travail sur lequel il doit déployer le client de sauvegarde-archivage.**

Explication : Il y a eu une tentative de déploiement du client de sauvegarde-archivage sur un poste de travail ayant déjà le Client JBB installé. Sur certaines plateformes, le client de sauvegarde-archivage ne peut pas être déployé sur un poste de travail possédant le client JBB.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Désinstallez le client JBB et replanifiez le déploiement du client de sauvegarde-archivage.

ANE4274E **Le gestionnaire de déploiement ne peut pas interrompre le planificateur ou les processus CAD.**

Explication : Le gestionnaire de déploiement a tenté d'arrêter le planificateur du client de

sauvegarde-archivage ou les processus de conception assistée par ordinateur, mais le client de sauvegarde-archivage peut être occupé par d'autres tâches.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Replanifiez le déploiement du client de sauvegarde-archivage.

ANE4275E **Le gestionnaire de déploiement ne peut pas redémarrer le planificateur ou les processus CAD.**

Explication : Avant de fermer, le gestionnaire de déploiement n'a pas pu redémarrer le planificateur du client de sauvegarde-archivage ou les processus de conception assistée par ordinateur. Le gestionnaire de déploiement a arrêté les processus avant la mise à niveau du client.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous au poste de travail du client de sauvegarde-archivage et consultez le fichier journal des erreurs. Si vous avez configuré les variables d'environnement, assurez-vous qu'elles ne sont pas définies à l'aide d'un chemin relatif.

ANE4276E **Le gestionnaire de déploiement ne peut pas obtenir d'informations concernant le planificateur ou les processus CAD.**

Explication : Le gestionnaire de déploiement doit traiter les informations pour arrêter ou redémarrer le planificateur du client de sauvegarde-archivage ou les processus de conception assistée par ordinateur.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous au poste de travail du client de sauvegarde-archivage et consultez le fichier journal des erreurs ainsi que le fichier journal des erreurs du gestionnaire de déploiement.

ANE4277E **La version du système d'exploitation cible *système d'exploitation cible* ne correspond pas à la version requise minimale *version requise minimale***

Explication : La version du système d'exploitation est antérieure à la version requise par le module de déploiement automatique.

Réaction du système : Le déploiement est annulé.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la version déployée est prise en charge par le système d'exploitation cible.

ANE4278E **Le gestionnaire de déploiement ne peut pas obtenir d'informations concernant l'agent d'instantané de volume logique.**

Explication : Le gestionnaire de déploiement doit déterminer si un agent LVSA est installé sur le poste de travail client.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous au poste de travail du client de sauvegarde-archivage et consultez le fichier journal des erreurs ainsi que le fichier journal des erreurs du gestionnaire de déploiement.

ANE4280E **Le déploiement automatique de client n'est pas autorisé sur le poste de travail client.**

Explication : Un ou plusieurs des services client en cours d'exécution incluent AUTODEPLOY = NO dans le fichier d'options.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Modifiez l'option AUTODEPLOY du client et replanifiez le déploiement du client.

ANE4281E **Le gestionnaire de mise à jour ne peut pas supprimer le module TIVsmCapi des zones non communes : *nom de zone*.**

Explication : L'APAR IC57433 empêche la suppression du package TIVsmCapi sous Solaris sur une zone non commune sparse root, si la désinstallation se fait à partir de la zone commune.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Désinstallez manuellement le client directement à partir des zones non communes et replanifiez le déploiement.

ANE4282E **Une ou plusieurs zones non communes sparse-root ont été détectées sur le client de sauvegarde-archivage qui a été installé depuis la zone non commune : *noms zones*.**

Explication : Une ou plusieurs zones non communes partagent le système de fichiers /usr avec la zone commune. Le client de sauvegarde-archivage est installé dans la zone commune (avec le paramètre -G défini) et manuellement dans la ou les zones non communes. Il est impossible de mettre à jour le client de sauvegarde-archivage dans la zone commune. En effet, cela lancerait la mise à jour du GSKit partagé avec les zones non communes sparse root qui ne font pas partie du déploiement automatique.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Mettez manuellement à

niveau le client de sauvegarde-archivage ou installez-le à partir de la zone commune sans utiliser le paramètre -G. Cela assure que les zones non communes sparse root et la zone commune disposent de la même version. Vous pouvez ainsi déployer automatiquement le client dans toutes ces zones ci.

ANE4283E L'espace disque est insuffisant sur chemin pour que les packages GSKit soient décompressés. Espace requis : *espace_req* octets ; espace disponible : *espace_disp* octets.

Explication : Le gestionnaire de déploiement a déterminé qu'il n'y a pas assez d'espace disque libre pour décompresser les modules GSKit.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Libérez la quantité d'espace disque requise puis replanifiez le déploiement automatique du client.

ANE4284E Le déploiement est annulé car une tâche de déploiement automatique du client a été planifiée pour une zone non commune sparse-root qui partage le système de fichiers /usr avec la zone commune.

Explication : La tâche de déploiement automatique du client qui a été lancée n'est pas prise en charge et sera annulée.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Installez le client de sauvegarde-archivage à partir de la zone commune ou mettez à niveau manuellement le client de sauvegarde-archivage.

ANE4285E Echec de l'opération de restauration de mise à jour de la machine virtuelle 'machine virtuelle'. La machine virtuelle n'a pas été mise hors tension.

Explication : L'opération de restauration de la mise à jour d'une machine virtuelle existante n'est pas prise en charge pour une machine en cours d'exécution et va être abandonnée.

Réaction du système : Restauration abandonnée.

Action de l'utilisateur : Mettez la machine virtuelle hors tension, puis relancez la commande de restauration de mise à jour.

ANE4290E Vous ne pouvez sélectionner qu'une seule machine virtuelle à restaurer.

Explication : La restauration de plusieurs machines virtuelles n'est pas autorisée. Vous ne pouvez sélectionner qu'une seule machine virtuelle à restaurer.

Réaction du système : Aucun traitement n'a lieu.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez une seule machine virtuelle pour restauration.

ANE4291E Machine virtuelle introuvable sur le serveur VMware.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4292E Aucune machine virtuelle détectée.

Explication : Aucune machine virtuelle trouvée portant ce nom ou spécifiée dans l'option de domaine.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un nom de machine virtuelle ou une option de domaine corrects.

ANE4293E La sauvegarde de la vApp VMware *nom_vApp* du VDC d'organisation *nom_VDC_org* de l'organisation *nom_org* a échoué.

Explication : L'opération de sauvegarde de la vApp a échoué. Ce message d'erreur est un message de synthèse et ne contient pas d'informations détaillées.

Réaction du système : Les informations de configuration et les machines virtuelles des vApp spécifiées ne sont pas sauvegardées. Le traitement se poursuit avec la vApp suivante.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages précédents dans le fichier dserror.log pour plus de détails sur cette vApp.

ANE4295W La machine virtuelle '*nom_mv*' a été sauvegardée à l'aide du fournisseur système Windows VSS. Vous devez rétablir ou supprimer manuellement la copie miroir sur les volumes restaurés sous peine de subir une dégradation des performances et de disposer d'un espace insuffisant.

Explication : Lors de la sauvegarde, la protection d'application n'a pas pu sauvegarder la machine virtuelle dans la limite VSS de 10 secondes. Le fournisseur système Windows VSS a donc été utilisé. Si vous restaurez l'application, le volume sera automatiquement rétabli. Toutefois, si vous restaurez l'intégralité de la machine virtuelle, vous devez rétablir

ou supprimer manuellement la copie miroir.

Réaction du système : La machine virtuelle est restaurée, y compris la copie miroir du fournisseur système.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la restauration a abouti et que les données ne sont pas endommagées. Si tel est le cas, vous pouvez supprimer la copie miroir. Toutefois, si les données sont endommagées, rétablissez la copie miroir pour restaurer l'intégrité des données. Vous pouvez déterminer quelle copie miroir supprimer ou rétablir en recherchant le fichier dsmShadowCopyID.txt dans le répertoire racine de chaque volume restauré. Utilisez ensuite la commande diskshadow delete ou revert.

ANE4296I *architecture, nom-planification, nom-domaine* : **Le processus de Deployment Manager a correctement démarré. Informations concernant le gestionnaire de déploiement : version**

Explication : Le processus de Deployment Manager a été démarré en tant que commande de post-planification. Il s'agit du premier message émis par Deployment Manager. L'architecture du client, le nom de planification et le nom de domaine sont identifiés au début du texte du message.

Réaction du système : Deployment Manager continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4297W *architecture, nom-planning, nom-domaine* : **Le déploiement du client s'est terminé avec des avertissements :**

Explication : Il s'agit d'un message d'avertissement générique. Il est possible que d'autres messages fournissent des détails sur le déploiement. L'architecture du client, le nom de planification et le nom de domaine sont identifiés au début du texte du message.

Réaction du système : Le traitement de Deployment Manager se termine.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir plus d'informations, consultez les messages d'avertissement dans le centre d'administration du serveur, le journal d'activité du serveur ou le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4298E *architecture, planning, type_nouvelle_unité* : **Le déploiement du client a été annulé. L'événement précédent ayant causé l'annulation est :**

Explication : Il s'agit d'un message générique indiquant que le déploiement du client a été annulé. Deployment Manager ne désinstalle pas ou ne met pas à jour le client en cours. Il est possible que d'autres

messages fournissent des détails sur le déploiement. L'architecture du client, le nom de planification et le nom de domaine sont identifiés au début du texte du message.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir plus d'informations, consultez les messages d'avertissement dans le centre d'administration du serveur, le journal d'activité du serveur ou le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4299E *architecture, nom_planification, nom_domaine* : **Le déploiement du client a échoué. L'événement précédent ayant causé l'annulation est : événement**

Explication : Il s'agit d'un message générique indiquant que le déploiement du client a échoué. Il est possible que d'autres messages fournissent des détails sur l'échec. L'architecture du client, le nom de planification et le nom de domaine sont identifiés au début du texte du message.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir plus d'informations, consultez les messages d'avertissement dans le centre d'administration du serveur, le journal d'activité du serveur ou le journal des erreurs sur l'ordinateur client.

ANE4300I *architecture, nom-planning, nom-domaine* : **Le déploiement client s'est terminé sans erreur.**

Explication : Le traitement de Deployment Manager se termine.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4301I **IBM Spectrum Protect a détecté le contrôleur de domaine Microsoft Active Directory sur la machine virtuelle 'MV'.**

Explication : La machine virtuelle contient un contrôleur de domaine Microsoft Active Directory.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect a enregistré des informations supplémentaires sur cette machine virtuelle.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4302W **IBM Spectrum Protect n'a pas pu détecter le contrôleur de domaine Microsoft Active Directory sur la machine virtuelle 'MV'.**

Explication : Une erreur est survenue lors de la vérification de la présence du contrôleur de domaine

Microsoft Active Directory sur la machine virtuelle.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect poursuit la sauvegarde de cette machine virtuelle.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'erreurs IBM Spectrum Protect pour plus d'informations.

ANE4303E La vApp de vCloud Director '*nom_vapp*' n'a pas été sauvegardée précédemment.

Explication : La vApp de vCloud Director spécifiée n'a pas été sauvegardée précédemment, et ne peut donc pas être spécifiée pour la restauration.

Réaction du système : La vApp de vCloud Director spécifiée est ignorée, et la vApp suivante de la liste de restauration est traitée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le nom de la vApp de vCloud Director à restaurer, et relancez l'opération.

ANE4304I IBM Spectrum Protect n'a pas pu détecter la licence IBM Spectrum Protect for Virtual Environments. Le contrôleur de domaine Active Directory ne sera pas protégé sur la machine virtuelle 'MV'.

Explication : La machine virtuelle contient un contrôleur de domaine Microsoft Active Directory, mais aucune licence IBM Spectrum Protect for Virtual Environments n'a été détectée. Le contrôleur de domaine ne sera pas protégé.

Réaction du système : Installez IBM Spectrum Protect for Virtual Environments 7.1 ou une version ultérieure pour protéger Active Directory.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANE4305W La sauvegarde de la vApp VMware *nom_vApp* du VDC d'organisation *nom_VDC_org* de l'organisation *nom_org* est terminée. Certaines machines virtuelles n'ont pas été sauvegardées. *mode* : 'Incrémentielle permanente - intégrale_ou_incr' *nom de poste cible* : '*nom_poste_cible*' *nom de poste de dispositif de transfert de données* : '*nom_poste_disp_transf_données*' *statut sauvegarde machines virtuelles* : *nombre de machines virtuelles sauvegardées sur nombre de machine virtuelles dans vApp machines virtuelles ont été sauvegardées.*

Explication : L'opération de sauvegarde de l'application virtuelle s'est correctement exécutée. Toutefois, une ou plusieurs machines virtuelles de la vApp spécifiée n'ont pas été sauvegardées. Ces machines virtuelles ne seront pas créées au cours de l'opération de restauration.

Réaction du système : Le traitement se poursuit avec la vApp suivante.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier dsmerror.log de cette vApp pour obtenir plus d'informations concernant ce message. Résolvez le problème et relancez l'opération.

ANE4308E Echec de la sauvegarde complète de la machine virtuelle '*hyperviseur*' '*machine virtuelle*' avec le code retour *code retour*, *mode* = *complète ou incrémentielle*, *nom de noeud cible* = '*nom de noeud cible*', *nom de noeud de dispositif de transfert de données* = '*nom de noeud de dispositif de transfert de données*'.

Explication : La sauvegarde de la machine virtuelle complète a échoué.

Réaction du système : La sauvegarde de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4311E Echec de la restauration complète de la machine virtuelle '*hyperviseur*' '*machine virtuelle*' avec le code retour *code retour*, *nom de noeud cible* = '*nom de noeud cible*', *nom de noeud de dispositif de transfert de données* = '*nom de noeud de dispositif de transfert de données*'.

Explication : La restauration de la machine virtuelle complète a échoué.

Réaction du système : La restauration de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La machine virtuelle suivante dans la liste va être traitée. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4441E *système_fichiers* est un système de fichiers '*type_système_fichiers*', qui ne correspond pas à un type de système de fichiers pris en charge pour la sauvegarde de fichiers et d'images ou pour l'archivage.

Explication : Le système de fichiers indiqué n'est pris en charge pour aucun type de sauvegarde. IBM Spectrum Protect ne prend pas en charge l'archivage et la sauvegarde ou la sauvegarde d'image pour ce type de volume.

Réaction du système : Le système de fichiers est ignoré. Le traitement se poursuit avec le système de fichiers suivant.

Action de l'utilisateur : Consultez le manuel client IBM Spectrum Protect pour une liste complète des systèmes de fichiers pris en charge.

ANE4442E *nom_mv* - une sauvegarde ne peut être créée, car la machine virtuelle a affecté un disque avec des identificateurs de disque en double.

Explication : Le client a détecté que la machine virtuelle a affecté un disque avec des identificateurs de disque en double. Le disque a pu avoir été copié. Aucune sauvegarde ne peut être créée sur une machine virtuelle qui a des identificateurs de disque en double.

Réaction du système : La machine virtuelle n'est pas sauvegardée. Le traitement se poursuit avec la machine virtuelle suivante.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les disques virtuels disposent d'identificateurs de disque différents et mettez à jour la configuration de machine virtuelle pour intégrer tous les changements apportés au système de fichiers. Si le problème persiste, contactez l'administrateur du serveur Hyper-V.

ANE4443E *fs* est un système de fichiers CSVFS, qui ne correspond pas à un type de système de fichiers pris en charge pour la sauvegarde de fichiers et d'images ou pour l'archivage.

Explication : Les systèmes Microsoft CSVFS (Cluster Shared Volumes File System) sont des volumes NTFS ou ReFS qui sont ajoutés aux volumes CSV (Cluster Shared Volume). Ces volumes sont destinés à une prise en charge étendue et Hyper-V pour SQL, et non pour des données de fichiers standard. IBM Spectrum Protect ne prend pas en charge l'archivage et la sauvegarde niveau fichier ou la sauvegarde d'image pour volumes CSVFS.

Réaction du système : Le système de fichiers est ignoré. Le traitement se poursuit avec le système de fichiers suivant.

Action de l'utilisateur : Consultez le manuel client IBM Spectrum Protect pour une liste complète des systèmes de fichiers pris en charge.

ANE4446E L'opération de montage de restauration de fichier pour la machine virtuelle '*nom machine virtuelle*' type hyperviseur a échoué. Nom du poste de centre de données : '*nom poste centre de données*', nom du poste proxy de montage : '*nom poste proxy de montage*'

Explication : Echec de l'opération de montage de restauration de fichier pour la machine virtuelle.

Réaction du système : Le montage de la machine virtuelle s'est terminé avec des erreurs.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs du client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4449E Le nettoyage du montage de restauration de fichier de la machine virtuelle '*nom machine virtuelle*' type hyperviseur a échoué. Nom du poste de centre de données : '*nom poste centre de données*', nom du poste proxy de montage : '*nom poste proxy de montage*'

Explication : Echec de l'opération de nettoyage du montage de restauration de fichier de la machine virtuelle.

Réaction du système : Le nettoyage du montage de la machine virtuelle s'est terminé avec des erreurs.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs du client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4450E La plateforme du proxy de montage n'est pas prise en charge pour les opérations de montage de restauration de fichier.

Explication : L'opération de montage de restauration de fichier a échoué. La plateforme du proxy de montage n'est pas prise en charge ou l'agent de récupération IBM Spectrum Protect n'est pas installé et configuré correctement.

Réaction du système : L'opération de montage de restauration de fichier a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'agent de récupération IBM Spectrum Protect est installé et configuré correctement et lancez l'opération de montage de restauration de fichier à partir d'une plateforme de proxy de montage prise en charge.

ANE4451E Le service iSCSI Windows n'est pas disponible.

Explication : Le service Windows iSCSI n'est pas disponible sur la machine proxy de montage. Soit il n'a pas démarré, soit il n'est pas installé ou configuré correctement.

Réaction du système : Le traitement s'arrête. L'opération de montage de restauration de fichier échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le service iSCSI est en cours d'exécution sur la machine proxy d'installation.

ANE4900W Le planning '*nom de planning*' a ouvert une nouvelle session sur le serveur.

Explication : Un événement planifié a pris fin en raison d'un problème de connexion. Pour continuer l'opération, l'événement planifié doit être relancé à l'extérieur de sa fenêtre de démarrage normal.

Réaction du système : Plusieurs sessions sont nécessaires pour exécuter l'événement planifié.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention requise. Si ce problème persiste, vérifiez s'il s'agit de problèmes de réseau.

ANE4901E L'objet suivant contient un ou plusieurs guillemets qui ne correspondent pas et ne peuvent pas être traités : '*espace fichier chemin nom fichier*'.

Explication : Le nom de fichier dans la liste de fichiers contient des guillemets seuls. Si une ligne de la liste de fichiers commence par un guillemet simple ou double, ce guillemet est considéré comme étant un guillemet d'ouverture. Le guillemet de fermeture correspondant du même type doit se trouver à la fin de la ligne. S'il n'y a pas de guillemet de fermeture ou s'il se trouve au milieu de la ligne, l'entrée n'est pas valide.

Réaction du système : L'objet est ignoré.

Action de l'utilisateur : Corrigez la spécification de l'objet.

ANE4904E L'accès instantané de la machine virtuelle VMware *nom_mv* a échoué. *nom poste cible='nom_poste_cible', nom poste de dispositif de transfert de données='nom_poste_disp_transf_données'*

Explication : L'accès instantané de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : L'accès instantané de la machine virtuelle s'est terminé avec des erreurs. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4907E La restauration instantanée de la machine virtuelle VMware *nom_mv* a échoué. *nom poste cible='nom_poste_cible', nom poste de dispositif de transfert de données='nom_poste_disp_transf_données'*

Explication : La restauration instantanée de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : La restauration instantanée de la machine virtuelle s'est terminée avec des erreurs. La

raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4910E Le nettoyage de la machine virtuelle VMware *nom_mv* a échoué. *nom poste cible='nom_poste_cible', nom poste de dispositif de transfert de données='nom_poste_disp_transf_données'*

Explication : Le nettoyage de la machine virtuelle a échoué.

Réaction du système : Le nettoyage de la machine virtuelle s'est terminé avec des erreurs. La raison de l'échec est indiquée dans le journal des erreurs client local.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des erreurs client local pour connaître la raison de l'échec.

ANE4915I La taille de l'objet a augmenté lors de la compression : *filepath filename*

Explication : La taille du fichier a augmenté lors de la compression.

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANE4917E Un incident s'est produit lors de l'accès aux bibliothèques VMware. Les fichiers requis pour la sauvegarde de la machine virtuelle sont introuvables. Ils ne sont installés que si le client est défini en tant que dispositif de transfert de données dans IBM Spectrum Protect for Virtual Environments.

Explication : Un incident s'est produit lors de l'accès aux bibliothèques VMware pour l'environnement de machine virtuelle.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde ne peut pas continuer.

Action de l'utilisateur : Installez le package IBM Spectrum Protect for Virtual Environments afin d'utiliser le client pour sauvegarder les machines virtuelles.

ANE4936E La prise d'instantané de la machine virtuelle '*nomVM*' a échoué et il n'est pas possible d'en tenter une autre.

Explication : La prise d'instantané de la machine virtuelle a échoué avec une erreur permanente. Il est possible, par exemple, que la routine d'écriture Hyper-V ne réponde pas. Aucune autre prise d'instantané ne sera tentée.

Réaction du système : La prise d'instantané de la machine virtuelle s'est terminée sur une erreur. Le traitement se poursuit avec la machine virtuelle suivante.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des événements Windows pour connaître la raison de l'échec.

ANE4937I Renvoi du fichier *fichier* dans une nouvelle section de transaction pour récupération depuis l'erreur de transmission.

Explication : Aucune.

Réaction du système : Le fichier est à nouveau envoyé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANE4938I La machine virtuelle : '*nom_mv*' disque : '*nom_disque*' est exclue par taille.

Explication : La commande ou le fichier d'options donné a exclu le disque de la sauvegarde.

Réaction du système : Le disque n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Si le disque est exclu de façon intentionnelle, ce message correspond à un comportement attendu. Sinon, modifiez la commande ou le fichier d'options pour inclure le disque.

ANE4942E Spécification de fichier '*chaîne*' non valide.

Explication : Le système d'exploitation a signalé une spécification de fichier non valide. Une raison éventuelle est que la spécification de fichier contient des caractères non reconnus. Une autre raison éventuelle est l'utilisation incorrecte de guillemets dans la spécification de fichier.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Entrez une spécification de fichier valide, comme décrit dans le manuel *Guide d'utilisation du client de sauvegarde-archivage* spécifique à votre système d'exploitation. Vérifiez que la spécification de fichier contient des caractères valides. Vérifiez que les guillemets sont correctement utilisés dans les spécifications contenant des espaces. Si plusieurs spécifications de fichier sont utilisées, vérifiez qu'elles ne sont pas considérées comme une seule et même spécification en raison des guillemets employés.

ANE4944I La machine virtuelle : '*nom_mv*' disque : '*nom_disque*' est exclue par l'utilisateur.

Explication : La commande ou le fichier d'options donné a exclu le disque de la sauvegarde.

Réaction du système : Le disque n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Si le disque est exclu de façon intentionnelle, ce message correspond à un comportement attendu. Sinon, modifiez la commande ou le fichier d'options pour inclure le disque.

ANE4946W Avertissement : le disque '*disque*' de la machine virtuelle '*machine virtuelle*' exclu par l'utilisateur est introuvable.

Explication : Le disque virtuel spécifié n'existe pas sur la machine virtuelle.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande "dsmc backup vm ..." avec l'option -preview pour afficher la liste des labels de disque qui existent sur la machine virtuelle. Etant donné que le disque a été spécifié de sorte à être exclu de la sauvegarde, la sauvegarde se poursuit. Cependant, il est possible qu'un disque ait été inclus dans la sauvegarde alors qu'il n'était pas souhaité. Vérifiez l'orthographe du libellé de disque et corrigez-le si un disque indésirable est maintenant inclus dans l'opération de sauvegarde.

ANE4947E Erreur : le disque '*disk-name*' de la machine virtuelle '*machine virtuelle*' inclus par l'utilisateur est introuvable.

Explication : Le disque virtuel spécifié n'existe pas sur la machine virtuelle.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande "dsmc backup vm ..." avec l'option -preview pour afficher la liste des labels de disque qui existent sur la machine virtuelle. Vérifiez l'orthographe du libellé de disque et corrigez-le, puis relancez l'opération 'backup vm'.

ANE4948E Le disque virtuel spécifié n'existe pas sur la machine virtuelle.

Explication : Vous devez spécifier un nom de libellé de disque virtuel qui existe sur la machine virtuelle.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Pour une opération de sauvegarde, utilisez la commande "dsmc backup vm ..." avec l'option -preview pour afficher la liste des labels de disque qui existent sur la machine virtuelle. Pour une opération de restauration, utilisez la commande "dsmc query vm ..." avec l'option -detail pour afficher une liste des libellés de disque qui existent sur la sauvegarde de machine virtuelle. Vérifiez l'orthographe du libellé de disque et corrigez-le, puis relancez l'opération.

ANE4972W Le serveur de fichiers
nom_serveur_fichiers a été mis à niveau vers Data ONTAP version 'version.modification.sous-modification'.
Cette version ne prend pas en charge les noms de fichier Unicode pour la sauvegarde incrémentielle basée sur les différences entre images instantanées. Effectuez dès que possible une mise à niveau vers une version prenant en charge les noms de fichier Unicode.

Explication : Le serveur de fichiers a été mis à niveau à partir d'une version prenant en charge les noms de fichier Unicode pour la sauvegarde incrémentielle basée sur les différences entre images instantanées vers une version qui ne les prend pas en charge. Si vous avez effectué une mise à niveau de Data ONTAP version 7.3.3 (ou ultérieure) vers la version 8.0, vous ne pouvez plus sauvegarder les fichiers portant des noms Unicode lors des sauvegardes incrémentielles basées sur les différences entre images instantanées.

Réaction du système : Le traitement continue. Toutefois, les fichiers portant des noms Unicode ne sont pas sauvegardés.

Action de l'utilisateur : Effectuez dès que possible une mise à niveau vers une version prenant en charge les noms de fichier Unicode. Si la mise à niveau a été effectuée vers Data ONTAP version 8.0, effectuez une nouvelle mise à niveau vers la version 8.1 (ou ultérieure). Si cela ne vous est pas possible, vous pouvez supprimer ce message en renommant l'espace de fichier sur le serveur IBM Spectrum Protect et en procédant à une sauvegarde incrémentielle avec différence entre instantanés.

ANE4973E Une erreur s'est produite lors de l'accès aux informations de sécurité NTFS relatives au fichier
'espace_fichierchemin_accèsnom_fichier'

Explication : Une erreur de refus d'accès s'est produite lors de la tentative d'accès aux informations de sécurité NTFS.

Réaction du système : L'objet est ignoré.

Action de l'utilisateur : Consultez votre administrateur système ou ignorez l'erreur en utilisant l'option SkipNTSecurity.

ANE4974E Erreur lors du traitement de nom de l'espace fichierchemin d'accèsnom de fichier: un privilège NT requis n'est pas pris en charge.

Explication : Le compte utilisateur exécutant IBM Spectrum Protect ne possède pas les droits ou les privilèges utilisateur NT requis pour exécuter l'opération actuelle.

Réaction du système : L'objet est ignoré.

Action de l'utilisateur : Votre administrateur système a l'autorité pour octroyer le privilège nécessaire.

ANE4987E Erreur lors du traitement de 'nom de l'espace fichierchemin d'accèsnom du fichier' : l'objet est utilisé par un autre processus.

Explication : Le système de fichiers indiqué est utilisé par un autre processus. Vous avez essayé de lire à partir d'un fichier ou d'écrire sur un fichier qui est actuellement utilisé par un autre processus.

Réaction du système : Fichier non traité.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le fichier n'est pas verrouillé par un autre processus. S'il ne l'est pas, relancez la commande.

ANE4988W Le fichier
'espace_fichierchemin_accèsnom_fichier' n'est actuellement pas disponible sur le serveur et est ignoré.

Explication : Vous avez tenté de restaurer ou d'extraire un fichier actuellement inaccessible sur le serveur IBM Spectrum Protect. Il s'agit vraisemblablement d'un problème temporaire.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect ne peut pas restaurer ni récupérer le fichier.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération de restauration ou d'extraction du fichier une fois que celui-ci sera disponible sur le serveur. Si le problème persiste, contactez votre administrateur IBM Spectrum Protect pour une assistance.

ANE4989E Erreur lors du traitement de 'nom_espace_fichierchemin_accèsnom_fichier' : le répertoire est utilisé par un autre processus. Tous les objets de ce répertoire et de ses sous-répertoires sont ignorés.

Explication : Le répertoire spécifié est utilisé par un autre processus. Vous avez tenté une opération de lecture ou d'écriture sur un répertoire actuellement utilisé par un autre processus. Les objets de ce répertoire et de ses sous-répertoires ne sont pas sauvegardés.

Réaction du système : Arrêt du traitement de ce répertoire. Si d'autres fichiers et répertoires ont également été définis dans cette sauvegarde, ils sont traités

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom du répertoire est correct, corrigez les autorisations ou spécifiez un nouvel emplacement. Si le nom du répertoire est correct, relancez la sauvegarde

lorsqu'aucun processus ne dispose de l'utilisation exclusive du répertoire.

ANE4991I *Type d'application ID de message
d'application Message d'application*

Explication : Ceci est un message envoyé par l'application en cours d'exécution avec IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect consigne le message d'application.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative à l'application en cours d'exécution.

ANE4992W *Type d'application ID de message
d'application Message d'application*

Explication : Ceci est un message envoyé par l'application en cours d'exécution avec IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect consigne le message d'application.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative à l'application en cours d'exécution.

ANE4993E *Type d'application ID de message
d'application Message d'application*

Explication : Ceci est un message envoyé par l'application en cours d'exécution avec IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect consigne le message d'application.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative à l'application en cours d'exécution.

ANE4994S *Type d'application ID de message
d'application Message d'application*

Explication : Ceci est un message envoyé par l'application en cours d'exécution avec IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect consigne le message d'application.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative à l'application en cours d'exécution.

ANE4997E **Erreur de traitement 'nom espace
fichier'nom-chemin'nom-fichier' : le quota du
système de fichiers est atteint - espace
saturé.**

Explication : Aucun autre fichier ne peut être restauré ni récupéré car le quota du système de fichiers de destination est atteint.

Réaction du système : Le client vous demande d'exécuter une action :

- Relancer cet objet
- Ignorer cet objet
- Abandonner l'action

Action de l'utilisateur : Sélectionnez l'action appropriée à cet objet. Ajoutez de l'espace ou augmentez le quota pour le système de fichiers de destination avant de faire une nouvelle tentative. Une autre option consiste à restaurer ou à récupérer le fichier sur un autre système de fichiers.

ANE4998E **Les informations de lien du fichier
'nom_fichier' ne sont pas disponibles :
l'accès à l'objet a été refusé.**

Explication : Accès au lien du fichier indiqué refusé. Vous avez tenté de lire des informations relatives au lien de fichier mais vous n'avez pas obtenu les droits d'accès pour cet objet.

Réaction du système : Le traitement de l'état du système est interrompu.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si le problème persiste, contactez le support technique IBM pour obtenir de l'aide.

ANE4999I **Le message suivant était trop long pour
le consigner sur le serveur : 'message
raccourci avec numéro de message'**

Explication : Le texte du message et les insertions sont trop importants pour être envoyés vers le serveur dans la mémoire tampon interne disponible.

Réaction du système : Le message *numéro_message* est enregistré dans le journal des erreurs client local, puis abrégé et envoyé au serveur comme faisant partie intégrante de ce message. Le message est raccourci en insérant '...' au milieu du message d'origine.

Action de l'utilisateur : Le message référencé doit être raccourci, mais il décrit l'erreur qui est survenue. Recherchez ce message dans la documentation pour plus d'informations.

Chapitre 3. Messages ANR

Les messages ANR sont émis par le serveur. Certains messages ANR sont communs à tous les systèmes d'exploitation, d'autres sont spécifiques à un système d'exploitation donné.

Liste des messages ANR

Les messages sont classés par ordre numérique croissant. Tous les éléments du message sont documentés.

Pour obtenir la liste des messages de serveur nouveaux, modifiés et supprimés, voir les fichiers suivants dans le répertoire d'installation du serveur :

Release_msg_chgs

Ce fichier contient tous les messages nouveaux, modifiés et supprimés entre la version de serveur précédente et la version en cours.

Maint_msg_chgs

Ce fichier contient tous les messages nouveaux, modifiés et supprimés entre la version de serveur en cours et l'édition en cours.

Ces fichiers se trouvent dans le répertoire *répertoire_installation\doc* pour les systèmes d'exploitation Microsoft Windows et dans le répertoire *répertoire_installation/server/bin/* pour tous les autres systèmes d'exploitation.

Ces fichiers sont également disponibles dans Messages de serveur nouveaux, modifiés et supprimés sur le wiki IBM Spectrum Protect.

ANR0010W Impossible d'ouvrir le catalogue de messages pour la langue *langue*. Le catalogue de messages dans la langue par défaut sera utilisé.

Explication : Le catalogue de messages dans la langue indiquée est introuvable.

Réaction du système : Le serveur continue son initialisation avec le catalogue de messages Anglais par défaut.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

- Si vous spécifiez une option LANGUAGE dans le fichier d'options du serveur, vérifiez que la langue que vous indiquez est prise en charge.
- Si vous avez spécifié des variables d'environnement pour les paramètres régionaux du système, assurez-vous que vous avez spécifié un paramètre régional pris en charge et que ce dernier est installé sur votre système.
- Vérifiez que le module de langue IBM Spectrum Protect pour la langue indiquée a été installé sur votre système.
- Redémarrez le serveur.

ANR0011W Impossible de définir le paramètre régional sur *premier paramètre régional*. Utilisation du paramètre régional *second paramètre régional* pour le formatage des messages.

Explication : Le premier paramètre régional n'a pas pu être défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'initialisation à l'aide du second paramètre régional.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

- Si vous avez spécifié une option LANGUAGE dans le fichier d'options du serveur, assurez-vous que vous avez spécifié un paramètre régional pris en charge et que ce dernier est installé sur votre système.
- Si vous avez spécifié des variables d'environnement pour les paramètres régionaux du système, assurez-vous que vous avez spécifié un paramètre régional pris en charge et que ce dernier est installé sur votre système.
- Redémarrez le serveur.

ANR0098W Ce système ne respecte pas les exigences de mémoire minimale.

Explication : La quantité de mémoire minimale requise est de 12 Go. Il est obligatoire de disposer de 16 Go si vous utilisez le dédoublement de données. Vous avez besoin d'au moins 32 Go pour les serveurs à utilisation intensive. L'utilisation de 32 Go de mémoire, ou plus, améliore les performances de l'inventaire de base de données du serveur IBM Spectrum Protect.

Si vous souhaitez exécuter plusieurs instances, chacune nécessite la quantité de mémoire répertoriée pour un serveur. Vous devez multiplier la mémoire d'un serveur par le nombre d'instances planifiées pour le système.

Le processus de réplication de poste nécessite davantage de mémoire. Vous devez utiliser un minimum de 32 Go de mémoire pour la réplication de poste sans dédoublement de données. La réplication de poste avec dédoublement de données nécessite un minimum de 64 Go de mémoire. Vous devez disposer de journaux actifs d'au moins 64 Go pour exécuter la réplication. Si la réplication et le dédoublement sont utilisés tous les deux, vous devez disposer de journaux actifs d'au moins 128 Go.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Augmentez la quantité de mémoire sur le système.

ANR0099W Ce système d'exploitation n'est pas pris en charge.

Explication : Le système a détecté l'un des éléments suivants :

- une version du système d'exploitation non prise en charge
- la maintenance obligatoire du système d'exploitation n'est pas installée

Pour obtenir des informations plus détaillées, voir la section de la configuration logicielle requise dans le centre de documentation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Voir la section de la configuration logicielle requise dans le centre de documentation et effectuez une mise à niveau vers un système d'exploitation pris en charge.

ANR0100E Fichier source(numéro de ligne) : erreur code erreur lors de la création de la table "nom de table".

Explication : Une erreur interne s'est produite lors d'une tentative de création d'une table de base de données sur le serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations

complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0101E Fichier source(numéro de ligne) : erreur code erreur lors de l'ouverture de la table "nom de table".

Explication : Une erreur interne s'est produite lors de l'accès à la table de base de données du serveur. Ce message d'erreur est toujours suivi d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Si le serveur ou l'agent de stockage s'arrête à la demande d'une commande HALT, vous pouvez ignorer ce message d'erreur.

ANR0102E fichier source(numéro de ligne): Erreur code d'erreur lors de l'insertion d'une rangée dans la table "nom de table".

Explication : Une erreur interne s'est produite lors de l'ajout de données à une table de base de données du serveur. Ce message d'erreur est toujours suivi d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Une erreur s'est produite lors de l'insertion d'une ligne dans une table de base de données du serveur. En général, cette erreur déclenche l'affichage d'une valeur de code d'erreur égale à 1202. Cette valeur de code d'erreur indique que l'enregistrement inséré existe déjà dans la base de données. Ce type d'erreur peut être dû à une erreur de timing avec le serveur ou à une erreur de synchronisation impliquant des processus serveur, des sessions client ou d'autres actions du serveur. Consultez le fichier journal d'activité afin de déterminer les opérations qui étaient en cours et qui ont été concernées par cette erreur. Relancez l'opération une nouvelle fois et changez le timing afin qu'elle ne s'exécute pas avec les mêmes processus ou actions au moment où l'erreur s'est produite.

ANR0103E fichier source(numéro de ligne): Erreur code d'erreur lors de la mise à jour de la rangée dans la table "nom de table".

Explication : Une erreur interne s'est produite lorsque des données ont été mises à jour dans une table de la base de données du serveur. Ce message d'erreur est toujours suivi d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Une erreur s'est produite lors de l'insertion d'une ligne dans une table de base de données du serveur. En général, cette erreur déclenche l'affichage d'une valeur de code d'erreur égale à 1114. Cette valeur de code d'erreur indique que l'enregistrement en cours de mise à jour n'existe pas dans la base de données. Ce type d'erreur peut être dû à une erreur de timing avec le serveur ou à une erreur de synchronisation impliquant des processus serveur, des sessions client ou d'autres actions du serveur. Consultez le fichier journal d'activité afin de déterminer les opérations qui étaient en cours et qui ont été concernées par cette erreur. Relancez l'opération une nouvelle fois et changez le timing afin qu'elle ne s'exécute pas avec les mêmes processus ou actions au moment où l'erreur s'est produite.

ANR0104E *fichier source(numéro de ligne): Erreur code d'erreur lors de la suppression d'une rangée de la table "nom de table".*

Explication : Une erreur interne s'est produite lors de la suppression de données d'une table de base de données du serveur. Ce message d'erreur est toujours suivi d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Une erreur interne s'est produite lors de la suppression d'une ligne d'une table de base de données du serveur. En général, cette erreur déclenche l'affichage d'une valeur de code d'erreur égale à 1114. Cette valeur de code d'erreur indique que l'enregistrement en cours de suppression n'existe pas dans la base de données. Ce type d'erreur peut être dû à une erreur de timing avec le serveur ou à une erreur de synchronisation impliquant des processus serveur, des sessions client ou d'autres actions du serveur. Consultez le fichier journal d'activité afin de déterminer les opérations qui étaient en cours et qui ont été concernées par cette erreur. Relancez l'opération une nouvelle fois et changez le timing afin qu'elle ne s'exécute pas avec les mêmes processus ou actions au moment où l'erreur s'est produite.

ANR0105E *Fichier source(numéro de ligne) : erreur lors de la définition des limites de recherche pour la table "nom de table".*

Explication : Une erreur interne s'est produite lors de l'accès aux données à partir d'une table de base de données du serveur. Ce message d'erreur est toujours suivi d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal d'activité afin de déterminer les opérations qui étaient en cours et qui ont été concernées par cette erreur. Relancez l'opération une nouvelle fois et changez le timing afin qu'elle ne s'exécute pas avec les mêmes processus ou actions au moment où l'erreur s'est produite.

ANR0106E *Fichier source(numéro de ligne) : erreur inattendue code erreur lors de l'extraction d'une ligne dans la table "nom de table".*

Explication : Une erreur interne s'est produite lors de l'accès aux données à partir d'une table de base de données du serveur. Ce message d'erreur est toujours suivi d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal d'activité afin de déterminer les opérations qui étaient en cours et qui ont été concernées par cette erreur. Relancez l'opération une nouvelle fois et changez le timing afin qu'elle ne s'exécute pas avec les mêmes processus ou actions au moment où l'erreur s'est produite.

ANR0107W *Fichier source(numéro de ligne) : la transaction ID transaction n'a pas été validée en raison d'une erreur interne.*

Explication : Une erreur interne a été détectée lors d'une validation de transaction. Ce message d'erreur est généralement précédé d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal d'activité afin de déterminer les opérations qui étaient en cours et qui ont été concernées par cette erreur. Relancez l'opération une nouvelle fois et changez le timing afin qu'elle ne s'exécute pas avec les mêmes processus ou actions au moment où l'erreur s'est produite.

ANR0108E *Fichier source(numéro de ligne) : impossible de démarrer une nouvelle transaction.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative de démarrage d'une nouvelle transaction. La mémoire est peut-être saturée.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0109E Nombre de tentatives *nb_tent* Impossible de charger le module de cryptographie à partir de '*emplacement icc*'.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative de chargement du module de cryptographie.

Réaction du système : L'application ne démarrera pas.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le répertoire de cryptographie ICC se trouve dans le répertoire principal de l'application ou dans le répertoire spécifié dans la variable d'environnement propre à la plateforme (DSMSERV_DIR pour les plateformes Unix ou le Registre Windows).

ANR0110E Une date système inattendue a été détectée ; le serveur est désactivé. Vérifiez la date du système et utilisez la commande ACCEPT DATE pour définir la date en cours comme étant valide.

Explication : Le serveur a noté que la date système en cours est incorrecte. Elle est antérieure à la date d'installation du serveur ou a été avancée soudainement d'au moins 30 jours.

Réaction du système : Les clients, serveurs et administrateurs ne peuvent accéder au serveur. La plupart des processus serveur ne sont pas exécutés.

Action de l'utilisateur : Si la date système n'est pas valide, redéfinissez-la. Utilisez la commande ACCEPT DATE pour définir la date en cours comme étant valide sur le serveur. A l'issue de l'exécution de cette commande, vous pouvez utiliser la commande ENABLE SESSIONS ALL pour activer l'ouverture des sessions client sur le serveur. Si vous acceptez une date non valide, vous risquez de générer les incidents suivants :

- Suppression prématurée des données
- Conservation excessive des données
- Planification des incidents
- Incidents liés à l'enregistrement d'événements
- Incidents liés à l'expiration de mot de passe.

ANR0111E Commande : les valeurs BEGINNODEID et ENDNODEID doivent toutes les deux être définies.

Explication : Les valeurs BEGINNODEID et ENDNODEID doivent toutes deux être spécifiées ou aucune des deux n'est requise.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en définissant les valeurs BEGINNODEID et ENDNODEID, ou en ne définissant aucune des deux.

ANR0112E Commande : la valeur BEGINNODEID *id* poste définie est supérieure à la valeur ENDNODEID *id* poste.

Explication : La valeur BEGINNODEID ou ENDNODEID est non valide car la valeur de BEGINNODEID est supérieure à celle de ENDNODEID.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en définissant une valeur ENDNODEID supérieure ou égale à celle de BEGINNODEID.

ANR0113E Commande : la liste du pool de stockage spécifiée avec le paramètre *nom_paramètre* comprend plusieurs pools de stockage *nom_pool_stockage*.

Explication : Le nom du pool de stockage indiqué a été spécifié à plusieurs reprises. Ainsi, le nom apparaît plusieurs fois dans la liste COPYSTGPools, plusieurs fois dans la liste ACTIVEDATAPOOLS, plusieurs fois dans la liste PROTECTLOCALSTGPools, ou alors, il apparaît dans plusieurs listes.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant des noms de pools de stockage uniques.

ANR0114E Commande : le paramètre NUMBER est requis pour cette commande. La valeur par défaut en cours est 0.

Explication : Le paramètre NUMBER est requis pour la commande FORMAT LFVOLUME lorsque l'option LFVOLUMEFORMATCOUNT est définie à 0.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en définissant le paramètre NUMBER ou utilisez la commande SETOPT pour modifier la valeur LFVOLUMEFORMATCOUNT.

ANR0115W Le script de serveur *nom de script* a tenté de lancer plus de commandes parallèles que le nombre autorisé pour un seul script. Un seul script ne peut lancer que *limite de commandes parallèles* commandes parallèles.

Explication : Le serveur attend que toutes les commandes parallèles précédentes lancées par le script soient terminées. Une fois toutes ces commandes terminées, le serveur permet au script de se poursuivre. Le script peut alors tenter de lancer d'autres commandes parallèles.

Réaction du système : Le serveur attend que toutes

les commandes parallèles soient terminées avant d'autoriser le script à se poursuivre.

Action de l'utilisateur : Si vous devez lancer plus de commandes parallèles que le nombre autorisé par la limite du script, modifiez ce dernier afin de lancer plusieurs scripts en parallèle, chacun pouvant lancer plusieurs commandes parallèles, jusqu'à ce que la limite soit atteinte.

ANR0116W Le script de serveur *nom de script* a tenté de lancer plus de commandes parallèles que le nombre autorisé pour le serveur. Le serveur ne peut lancer que *limite de commandes parallèles* commandes parallèles.

Explication : Le serveur attend que toutes les commandes parallèles précédentes lancées par le script soient terminées. Une fois toutes ces commandes terminées, le serveur permet au script de se poursuivre. Le script peut alors tenter de lancer d'autres commandes parallèles. Si la limite est dépassée, la commande est exécutée en série.

Réaction du système : Le serveur attend que toutes les commandes parallèles soient terminées avant d'autoriser le script à se poursuivre.

Action de l'utilisateur : Réduisez le nombre de commandes ou scripts parallèles qui s'exécutent sur le serveur à un moment donné.

ANR0117E Le serveur contient des données stockées. La protection des données archivées pendant la période de conservation ne peut être changée.

Explication : L'état de la protection des données archivées pendant la période de conservation ne peut pas être modifié tant que le serveur contient des données sauvegardées, archivées ou gérées par HSM.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez modifier l'état de la protection des données archivées pendant la période de conservation, le serveur ne doit pas contenir de données sauvegardées, archivées ou gérées par HSM. Réinitialisez la base de données du serveur ou supprimez toutes les données stockées, puis relancez la commande.

ANR0118W L'option client *option client* est non valide et ne sera pas envoyée au client. Utilisez plutôt l'option INCLEXCL.

Explication : Les options client INCLUDE et EXCLUDE ne sont pas correctes et ont été remplacées par l'option combinée INCLEXCL. Si INCLUDE et EXCLUDE sont employées dans des ensembles d'options client, utilisez l'option INCLEXCL en même temps que l'option d'inclusion ou d'exclusion spécifique

que les clients doivent utiliser.

Réaction du système : L'option est ignorée et n'est pas envoyée au client. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Les options client INCLUDE et EXCLUDE ne sont pas correctes ; utilisez l'option INCLEXCL en même temps que l'option d'inclusion ou d'exclusion spécifique que les clients doivent utiliser.

ANR0119W L'option client *option client* est non valide et ne sera pas envoyée au client. Supprimez-la des jeux d'options client.

Explication : L'option client n'est pas prise en charge par ce serveur et doit être supprimée du jeu d'options client.

Réaction du système : L'option est ignorée et n'est pas envoyée au client. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Supprimez l'option du jeu d'options. Consultez la documentation pour lui trouver une option de remplacement éventuelle.

ANR0120I La fonction de protection des données archivées pendant la période de conservation est définie à l'état *état de la protection des données pendant la période de conservation*.

Explication : L'état de protection des données archivées pendant la période de conservation a été défini.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0121E La commande n'est pas autorisée lorsque la période de conservation des données archivées est activée.

Explication : La commande spécifiée n'est pas autorisée lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation est activée.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0122E *commande* : un poste ne peut pas être affecté à un nouveau domaine lorsque la conservation des données archivées est activée.

Explication : Un poste défini ne peut pas être affecté à un nouveau domaine lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation est activée sur le serveur.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0123E *commande*: **Un type d'unité de SERVER n'est pas autorisé lorsque la période de conservation des données archivées est activée.**

Explication : Le type d'unité indiqué n'est pas autorisé lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation est activée sur le serveur.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0124W *L'objet nom d'objet (ID objet sup) du poste nom de poste (ID poste) de l'espace fichier nom de l'espace fichier (ID espace fichier) est protégé pendant la période de conservation et ne peut pas être supprimé.*

Explication : L'objet indiqué ne peut pas être supprimé pour les raisons suivantes :

- La protection des données archivées pendant la période de conservation est activée et cette période n'est pas arrivée à expiration pour l'objet ou
- Le maintien de la conservation est défini pour cet objet (il ne peut pas être supprimé).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0125W **DELETE FILESPACE : l'espace fichier nom d'espace fichier du poste nom du poste contient des données protégées pendant la période de conservation et ne peut pas être supprimé.**

Explication : L'espace fichier indiqué ne peut pas être supprimé car il contient au moins un objet qui doit être conservé pour l'une des raisons suivantes :

- La protection des données pendant la période de conservation est activée et cette période n'est pas arrivée à expiration pour l'objet.
- Le maintien de la conservation est défini pour cet objet (il ne peut pas être supprimé).

Réaction du système : L'espace fichier n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0126W **DELETE VOLUME : le volume nom de volume contient des données protégées pendant la période de conservation et ne peut pas être supprimé.**

Explication : Le volume indiqué ne peut pas être supprimé car il contient au moins un objet qui doit être conservé pour l'une des raisons suivantes :

- La protection des données pendant la période de conservation est activée et cette période n'est pas arrivée à expiration pour l'objet.
- Le maintien de la conservation est défini pour cet objet (il ne peut pas être supprimé).

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0127E **La commande commande à autre serveur n'est pas autorisée lorsque la protection des données pendant la période de conservation est activée sur le serveur cible.**

Explication : La commande spécifiée n'est pas autorisée lorsque la protection des données pendant la période de conservation est activée sur le serveur cible.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0128E *Commande : La liste de pools de stockage spécifiée avec le paramètre nom_paramètre comprend le pool de stockage nom_pool_stockage, qui est déjà utilisé par un autre pool de stockage.*

Explication : Le nom de pool de stockage spécifié est déjà utilisé pour protéger un autre pool de stockage. Vous ne pouvez pas protéger plusieurs pools de stockage à l'aide du même pool de stockage de copie de conteneur.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant des noms de pools de stockage uniques.

ANR0129I **La mise à niveau de base de données a abouti.**

Explication : La mise à niveau de base de données demandée a abouti.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0130E *Diagnostic(ID) : L'espace de consignation du serveur est saturé.*

Explication : L'espace disponible est insuffisant pour écrire les données dans le journal de reprise du serveur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal sur le serveur, estimez les répertoires et le système de fichiers affectés à ACTIVELOGDIR, ARCHIVELOGDIR et ARCHFAILOVERLOGDIR. Une condition de dépassement de l'espace réservé au

journal peut se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIR est saturé. Sinon, cette condition peut se produire si les fichiers journaux de ACTIVELOGDIR qui ne sont plus actifs ne peuvent pas être archivés aux emplacements ARCHIVELOGDIR et ARCHFAILOVERLOGDIR. Si nécessaire, vous pouvez spécifier un espace ARCHIVELOGDIR ou ARCHFAILOVERLOGDIR plus grand en mettant cette option à jour dans le fichier dsmserv.opt puis en redémarrant le serveur.

ANR0131E *Code de diagnostic(ID) : l'espace de journalisation du serveur est saturé.*

Explication : L'espace disponible est insuffisant pour écrire les données dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé à la base de données sur le serveur, un administrateur autorisé peut ajouter des volumes de bases de données à l'aide de la commande DEFINE DBSPACE. Une fois l'espace supplémentaire ajouté à la base de données, le gestionnaire de bases de données du serveur s'adapte automatiquement à cet espace et l'utilise.

ANR0132E *Diagnostic(ID) : l'allocation de mémoire a échoué : objet nom d'objet, taille taille.*

Explication : Le serveur ne peut pas obtenir une quantité de mémoire suffisante pour créer l'objet indiqué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0133E *Erreur de chargement du module nom de module : chaîne d'erreur*

Explication : L'erreur spécifiée par *erreur* s'est produite lorsque le serveur a tenté de charger le module *nom de module*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la fonction fournie par le module n'est pas disponible.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous à l'erreur et corrigez la condition à l'origine de l'échec du chargement.

ANR0134I *Le processus de hiérarchisation ID de processus pour la règle de stockage nom de règle de stockage a commencé du pool de stockage pool source vers le pool de*

stockage pool cible du type type du pool cible.

Explication : Le serveur a commencé à traiter la hiérarchisation pour transférer les anciennes versions des sauvegardes, archives et copies de fichiers de clients. Ce processus de hiérarchisation a été lancé sous l'ID de processus *ID_processus*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Si nécessaire, le processus de hiérarchisation peut être annulé.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Cependant, vous pouvez interroger le processus à l'aide de la commande QUERY PROCESS. Vous pouvez annuler le processus à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR0135I *Le processus ID de processus de hiérarchisation des données du pool de stockage pool de stockage source a commencé à rechercher des espaces fichiers éligibles.*

Explication : Le processus de hiérarchisation a commencé à rechercher les espaces fichiers éligibles, c'est-à-dire contenant des données à déplacer vers le pool de stockage cible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR0136I *Statistiques des mises à jour de tables traitées tables sur la totalité des tables réalisées avec succès.*

Explication : Le serveur réalise périodiquement la maintenance des tables de la base de données. La maintenance permet à la base de données de mettre à jour les statistiques utilisées pour déterminer la meilleure façon d'accéder à une table donnée. Le traitement de maintenance traitera périodiquement toutes les tables pour le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR0137E *Fichier source(numéro de ligne) : erreur code erreur lors de l'affectation des lignes de base de données numéros de lignes.*

Explication : Une erreur interne s'est produite lors d'une tentative d'attribution d'une mémoire pour le nombre requis de lignes de base de données.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0138E **La valeur journaux primaires est non valide pour nombre de journaux primaires.**

Explication : La commande a été lancée avec un nombre de journaux primaires incorrect.

Réaction du système : L'installation du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nombre de journaux primaires correct.

ANR0139I **Le processus de hiérarchisation ID processus a identifié nombre de fichiers fichiers pour le noeud nom noeud, espace fichier nom d'espace fichier à déplacer du pool de stockage pool_stockage_source vers le pool de stockage pool_stockage_cible.**

Explication : Le nombre de fichiers à hiérarchiser peut varier en fonction du type d'action de hiérarchisation et de la méthode de stockage des données.

Réaction du système : L'opération du serveur continue après le déplacement des fichiers.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Si toutefois vous souhaitez en savoir plus sur le processus de hiérarchisation, allez sur le site de documentation du produit et faites une recherche du terme "hiérarchisation cloud".

ANR0140I **Commande : réussite. Le poste id_poste_1 a l'autorisation d'accès au poste id_poste_2 en tant que proxy.**

Explication : La commande a abouti.

Réaction du système : Le serveur exécute la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0141E **Commande : échec. Le poste id_poste_1 n'a pas l'autorisation d'accès au poste id_poste_2 en tant que proxy.**

Explication : La commande échoue si l'un des deux postes n'existe pas ou si l'administrateur qui exécute la commande ne dispose pas de droits suffisants.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les deux postes existent et que l'administrateur dispose de droits suffisants, puis relancez la commande.

ANR0142I **Commande : réussite. L'autorisation d'accès en tant que proxy accordée au poste id_poste_1 a été révoquée à partir du poste id_poste_2.**

Explication : La commande a abouti.

Réaction du système : Le serveur exécute la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0143E **Commande : échec. L'autorisation d'accès en tant que proxy accordée au poste id_poste_1 n'a pas été révoquée pour le poste id_poste_2.**

Explication : La commande échoue si l'administrateur qui exécute la commande ne dispose pas de droits suffisants.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez l'aide relative à la commande et vérifiez si l'administrateur dispose de droits système ou de privilèges de règles non restreints, puis relancez la commande.

ANR0144E **Commande : échec. Le poste id_poste_1 n'a pas reçu d'autorisation d'accès en tant que proxy au poste id_poste_2 car le poste id_poste_manquant n'a pas été défini sur le serveur.**

Explication : La commande a échoué parce que l'un des postes n'a pas été défini sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les deux postes sont définis sur le serveur puis relancez la commande.

ANR0145E **Commande : échec. Le poste id_poste_1 a déjà reçu l'autorisation d'accès au poste id_poste_2 en tant que proxy.**

Explication : La commande a échoué car il existe déjà une relation de proxy entre les deux postes.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande mais ne modifie pas l'association existante.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0146E **Commande : échec. Le poste id_poste_1 n'a pas reçu l'autorisation d'accès à lui-même en tant que proxy.**

Explication : La commande a échoué parce qu'un poste ne peut pas avoir de relation de proxy définie pour lui-même.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0147E *Commande : échec. L'autorisation d'accès en tant que proxy accordée au poste id_poste_1 dans le poste id_poste_2 n'a pas été annulée car le poste id_poste_manquant n'a pas été défini sur le serveur.*

Explication : La commande a échoué parce que l'un des postes n'a pas été défini sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les deux postes sont définis sur le serveur puis relancez la commande.

ANR0148I *Commande : aucune relation de proxy n'a été détectée.*

Explication : Aucune relation de proxy n'a été détectée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0149E *L'espace fichier espace fichier du poste nom de poste a été supprimé en même temps que la commande.*

Explication : La commande a échoué. L'espace fichier demandé a été supprimé en même temps que la commande.

Réaction du système : Le serveur n'exécutera pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande.

ANR0150E *L'ouverture de l'objet nom_objet a échoué. Une erreur s'est produite lors du déchiffrement du mot de passe type de mot de passe.*

Explication : Impossible au serveur d'ouvrir l'objet indiqué suite à une erreur rencontrée lors du déchiffrement du mot de passe.

Réaction du système : Le serveur n'exécutera pas la commande ou l'action associée.

Action de l'utilisateur : Réinitialisez le mot de passe à l'aide de la commande UPDATE appropriée et relancez la commande ou l'action qui a échoué.

ANR0151W *Le démarrage du gestionnaire de bases de données a échoué. Pour obtenir plus d'informations concernant le dysfonctionnement, exécutez la commande db2start.*

Explication : Le serveur n'a pas pu lancer le gestionnaire de la base de données. Les causes peuvent être les suivantes :

- La clé de licence du gestionnaire de bases de données est non valide ou manquante.
- Le mot de passe d'instance de serveur a été changé.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est s'arrêtée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir plus d'informations concernant le dysfonctionnement, tentez de démarrer le gestionnaire de base de données en exécutant la commande db2start, comme dans l'exemple suivant : C:\Users\admin>db2start. Vous pouvez recevoir des messages identiques aux suivants : SQL1397N Echec de connexion du service DB2. SQL1032N Aucune commande de démarrage du gestionnaire de base de données n'a été émise. SQLSTATE=57019. Pour déterminer la cause de l'échec, examinez les récents changements apportés au serveur et consultez les journaux d'erreur système. Des informations sont disponibles dans le fichier journal de diagnostics DB2. Si vous démarrez un serveur DB2 sur une plateforme Windows, vous pouvez définir le compte de connexion d'un service DB2 via la boîte de dialogue Services du Panneau de configuration.

ANR0152I *Le gestionnaire de la base de données a été lancé avec succès.*

Explication : Le serveur a lancé avec succès le gestionnaire de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0153I *Le gestionnaire de la base de données est déjà en cours d'exécution.*

Explication : Le gestionnaire de la base de données du serveur est déjà en cours d'exécution.

Réaction du système : Le redémarrage du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0154E *Commande : La liste du pool de données actives indiquée à l'aide du paramètre ACTIVEDESTINATION comprend un pool de données actives nom du pool de données actives qui est en double. Tous les noms doivent être uniques.*

Explication : Vous pouvez entrer jusqu'à 10 noms uniques de pool de données actives spécifiés avec le paramètre ACTIVEDESTINATION.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant des noms de pools de données actives uniques.

ANR0155E *Commande : Le nombre de noms de pools de données actives indiqué avec le paramètre ACTIVEDESTINATION ne doit pas dépasser 10.*

Explication : Le nombre maximum de noms de pools de données actives que vous pouvez spécifier avec le paramètre ACTIVEDESTINATION est de 10. Vous pouvez entrer jusqu'à 10 noms uniques, séparés par des virgules.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande une nouvelle fois en indiquant jusqu'à 10 noms de pools de données actives uniques séparés par des virgules.

ANR0156E *Commande : le pool nom du pool de données actives dont l'ID de pool est ID pool n'est pas un pool actif.*

Explication : Le pool de stockage entré n'est pas un pool de données actives. Uniquement des pools de données actives peuvent être définis dans le paramètre ACTIVEDESTINATION.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant dix noms de pool de données actives ou moins.

ANR0157W *L'opération de base de données opération de table pour la table nom de la table a échoué. Code de résultat code opération et ID de suivi ID.*

Explication : Une erreur s'est produite au cours de l'opération de table spécifique effectuée sur la table indiquée.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Si le lancement n'a pas provoqué d'incidents opérationnels, alors ceux-ci ont été anticipés et le serveur a pu poursuivre son exécution normalement. Si le lancement a provoqué un incident dans une session client ou un processus serveur, cette information est nécessaire pour diagnostiquer le problème. En cas d'incident, contactez le service d'assistance technique IBM.

ANR0158W *L'opération de base de données opération de table pour la table nom de la table a échoué. Code opération code opération et ID de suivi référence de suivi. Les données pour la colonne numéro de colonne sont : données de colonne.*

Explication : Une erreur s'est produite au cours de l'opération de table spécifique effectuée sur la table indiquée.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Si le lancement n'a pas provoqué d'incidents opérationnels, alors ceux-ci ont été anticipés et le serveur a pu poursuivre son exécution normalement. Si le lancement a provoqué un incident dans une session client ou un processus serveur, cette information est nécessaire pour diagnostiquer le problème. En cas d'incident, contactez le service d'assistance technique IBM.

ANR0159E *Diagnostic(ID): Blocage de la base de données détecté sur descripteur d'inscription DB2.*

Explication : Le serveur de la base a détecté une situation de blocage et a annulé le travail en suspens sur ce descripteur d'inscription. Lorsque les processus serveur rencontrent un blocage de base de données, ils retiennent généralement d'exécuter l'action qui était en cours lorsque le blocage a été détecté. Seuls certains processus permettent de relancer explicitement une opération. C'est le cas, par exemple, des processus de migration et de récupération. Toutefois, la commande DELETE VOLUME exécutée comme une macro ne sera relancée que si la commande DELETE est réexécutée dans la macro ou à partir de la ligne de commande.

Réaction du système : L'opération terminée sur le descripteur d'inscription est annulée. Certains processus tenteront de relancer la demande. D'autres s'arrêteront. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si un processus peut renouveler l'opération (par exemple, migration), surveillez cette opération pour vous assurer du bon déroulement. Si le processus ou la commande n'est pas réexécuté automatiquement, relancez la commande ou la macro à l'origine de l'opération.

ANR0160I *Affichage du segment numéro de segment de nombre total de segments pour l'objet client ID objet avec le texte : nom de l'objet.*

Explication : Affichez un objet client, comme un fichier ou un répertoire, utilisant un long nom qualifié complet. Le nom est affiché en plus petits segments jusqu'à ce que le nom entier apparaisse. Les numéros de segments sont incrémentés de 1 à N jusqu'à ce que tous les segments du nom de l'objet soient affichés.

Réaction du système : Le nom qualifié complet de cet objet est affiché.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0161I Affichage du segment *numéro de segment pour l'insertion de message ID d'insertion avec le texte* *texte du segment*.

Explication : Affichez un segment d'insertion de message qui était trop long pour être affiché dans le message spécifié. Un ou plusieurs messages peuvent être affichés pour une insertion de message donnée.

Réaction du système : Le segment complet d'insertion du message est affiché.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0162W Données de diagnostic de base de données supplémentaires :
dbReturnCode:dbState:dbCode (dbErrorMessage).

Explication : Le *dbReturnCode*, *dbState*, et *dbCode* sont des données supplémentaires. Ces données doivent être utilisées conjointement à tout autre message d'avertissement ou d'erreur de base de données pour contribuer à diagnostiquer un problème donné.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Aucune. Ce sont des informations supplémentaires correspondant à un autre message d'avertissement ou d'erreur.

ANR0163E Diagnostic(ID): Mémoire de base de données insuffisante détectée pour
descripteur d'inscription DB2.

Explication : Le serveur de base de données a détecté une mémoire insuffisante et annulé l'action en suspens sur ce descripteur d'inscription.

Réaction du système : L'opération terminée sur le descripteur d'inscription est annulée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0165I L'expiration du fichier d'inventaire a
lancé le traitement du poste *nom de poste,*
espace fichier *nom de l'espace fichier,*
groupe de copie *groupe de copie* **et type**
d'objet *type*.

Explication : Le traitement à l'expiration du fichier d'inventaire a lancé le traitement du *nom du poste* et *nom de l'espace fichier* indiqués. Pour ce *nom de poste* et *nom d'espace fichier* le groupe de copie et les types

d'objet indiqués sont actuellement en cours d'évaluation.

Réaction du système : L'expiration du fichier d'inventaire continue.

Action de l'utilisateur : Ce message est uniquement à but informatif et n'est affiché que si le traitement à l'expiration est exécuté avec QUIET=NO.

ANR0166I L'expiration du fichier d'inventaire a
terminé le traitement pour le poste *nom*
de poste, espace fichier *nom d'espace*
fichier, groupe de copie *groupe de copie* **et**
type d'objet *type* **avec les statistiques de**
traitement : *examiné* *examiné, supprimé*
supprimé, relancé *relancé, échoué* *échoué et*
ignoré *ignoré*.

Explication : Le traitement à l'expiration du fichier d'inventaire a terminé le traitement du *nom du poste* et *nom de l'espace fichier* indiqués. Pour ce *nom de poste* et *nom d'espace fichier*, le groupe de copie et les types d'objet indiqués ont été évalués. Les statistiques finales montrent le nombre d'objets examinés, supprimés, relancés, ignorés et ceux dont le traitement a échoué.

Réaction du système : L'expiration du fichier d'inventaire continue.

Action de l'utilisateur : Ce message est uniquement à but informatif et n'est affiché que si le traitement à l'expiration est exécuté avec QUIET=NO.

ANR0167I Le processus d'expiration du fichier
d'inventaire *process ID* **a duré** *minutes*
minutes.

Explication : Le traitement à l'expiration du serveur s'exécute pendant la durée indiquée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0168I Les droits d'analyse de l'administrateur
nom de l'administrateur **seront ignorés.**
Les droits d'accès de l'analyste ne sont
pas pris en charge sur ce serveur.

Explication : Les droits d'analyse ne sont pas supportés sur les serveurs V6.1 ou supérieurs.

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0169E Une erreur inattendue s'est produite et
le serveur IBM Spectrum Protect va
s'arrêter.

Explication : Ayant rencontré une erreur irrécupérable, le serveur IBM Spectrum Protect va s'arrêter. D'autres messages accompagnent ce message et indiquent les

conditions d'erreur spécifiques qui se sont produites.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Procédez de la manière indiquée dans les messages associés, puis démarrez le serveur.

ANR0170E *Diagnostic(ID) : Erreur détectée sur descripteur d'inscription DB2, redémarrage de la base de données requis.*

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a rencontré une erreur sur la base de données et doit émettre une commande DB2 RESTART DB au gestionnaire de base de données. Toutes les connexions au serveur de base de données sont coupées et les opérations inachevées sont annulées. Le serveur IBM Spectrum Protect va alors redémarrer la base de données et tenter de continuer. Si le gestionnaire de base de données ne peut pas être redémarré, le serveur IBM Spectrum Protect s'arrêtera. D'autres messages peuvent accompagner ce message et indiquer les conditions d'erreur spécifiques qui se sont produites.

Réaction du système : Le serveur poursuit ou se met en pause s'il ne peut pas redémarrer la base de données.

Action de l'utilisateur : Si le serveur peut récupérer, aucune action n'est nécessaire, à l'exception du redémarrage des opérations annulées. Cependant, le serveur se met en pause s'il ne peut pas récupérer. Procédez de la manière indiquée dans les messages associés, puis démarrez le serveur. Si le serveur ne peut toujours pas être démarré, lancez manuellement la commande DB2 RESTART DB, puis essayez à nouveau de démarrer le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR0171I *Diagnostic(ID) : Erreur détectée sur descripteur d'inscription DB2, base de données en mode d'évaluation.*

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a rencontré une erreur de base de données et va effectuer une action pour déterminer le type de l'erreur et si une récupération est possible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Ce message est fourni à titre d'information. Lors de la tentative de résolution de l'erreur, le serveur IBM Spectrum Protect peut émettre d'autres messages. Procédez de la manière indiquée dans les messages associés.

ANR0172I *Diagnostic(ID) : Une erreur a été rencontrée pendant l'exécution de l'action action.*

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a rencontré une erreur lors de l'exécution de l'action de

base de données spécifiée. Cette erreur a entraîné l'échec de l'action et a empêché le serveur de pouvoir poursuivre.

Réaction du système : Le traitement du serveur se termine, l'action demandée échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages émis pour déterminer l'erreur réelle, puis prenez les mesures nécessaires pour y remédier avant de relancer l'opération.

ANR0173I *L'action action de la base de données a échoué en raison d'un manque de mémoire système disponible.*

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a rencontré une erreur lors de l'exécution de l'action spécifiée. Précisément, la base de données du serveur ne disposait pas de suffisamment de mémoire pour communiquer avec la base de données du serveur ou n'a pas pu acquérir la mémoire nécessaire aux pools de mémoire tampon du serveur.

Réaction du système : Le traitement du serveur se termine, l'action demandée échoue.

Action de l'utilisateur : Dans la plupart des cas, cela indique un manque de ressource disponible sur le système. Il peut s'agir d'un manque de ressources physiques ou de variables d'environnement qui empêchent le serveur d'accéder aux ressources nécessaires. Par exemple, sur les systèmes Linux, cela peut être causé par la définition d'une valeur SHMMAX (valeur maximale de mémoire partagée autorisée) trop faible. Sur Linux, vous pouvez l'afficher uniquement à l'aide de la commande "ipcs -l". De même, pour Linux, cette valeur peut être augmentée à l'aide de la commande "sysctl -w kernel.shmmax=nnn" où nnn est la nouvelle valeur maximale de mémoire attribuée à la mémoire partagée. De manière générale, il est recommandé de définir cette valeur sur environ 1,25 Go au minimum en fonction de la mémoire physique réelle (RAM) disponible sur ce système.

ANR0174E *Diagnostic(ID) : le nombre maximal de connexions DB2 a été atteint sur descripteur DB2.*

Explication : Plus aucune connexion à la base de données du serveur n'est disponible.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter le nombre de connexions de base de données disponibles pour le serveur, l'administrateur DB2 peut modifier le paramètre IDBACK dans la configuration DSNzPARM.

ANR0175E *Diagnostic (ID) : Epuisement de l'espace/des espaces réservé(s) suivants : base de données, journal ou répertoire d'instance.*

Explication : L'espace affecté à la base de données du serveur, au journal de reprise ou au répertoire d'instance a été épuisé.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Examinez les systèmes de fichiers ou tout autre espace affecté au serveur pour la base de données, le journal de reprise ou le répertoire d'instance. Si l'espace affecté à la base de données est saturé, redémarrez le serveur et ajoutez de l'espace à la base de données à l'aide de la commande EXTEND DBSPACE ou de l'utilitaire DSMSERV EXTEND DBSPACE. Si le paramètre ACTIVELOGDIR du serveur est saturé, mettez cette option de serveur à jour vers un nouvel emplacement disposant de suffisamment d'espace disponible que le serveur peut utiliser pour consigner les modifications appliquées à la base de données. Si le répertoire de l'instance du serveur est plein, supprimez les fichiers inutiles ou étendez ce système de fichiers.

Veuillez noter que le serveur doit être configuré avec la base de données, le journal actif et les journaux d'archivage utilisant des répertoires et des unités de stockage différents. Par exemple, si la base de données et le journal actif sont configurés de manière à utiliser le même répertoire et la même unité de stockage sous-jacente, cela peut avoir un impact négatif sur les performances. Cela peut également compromettre la capacité du serveur à gérer efficacement l'espace de la base de données et des journaux actifs. Le répertoire d'instance du serveur doit également être surveillé et géré avec une certaine quantité d'espace disponible. Le répertoire de l'instance du serveur est utilisé pour enregistrer et consigner certaines actions de la base de données et du serveur.

ANR0185E *Impossible de copier les données de nom du pool de stockage principal vers nom du pool de données actives. Le pool de données actives n'est pas défini sur un domaine.*

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Définissez le pool de données actives sur un domaine à l'aide du paramètre ACTIVEDESTINATION de la commande DEFINE DOMAIN ou de la commande UPDATE DOMAIN.

ANR0186E *Droits d'accès insuffisants pour lancer le gestionnaire de base de données.*

Explication : Si le serveur est en cours de démarrage, alors l'ID utilisateur, sous lequel le processus dsmserv est exécuté, ne dispose pas de droits d'accès permettant de démarrer le gestionnaire de bases de données. Si le

serveur est en cours d'exécution, il ne dispose pas de droits suffisants pour exécuter les opérations d'un serveur.

Réaction du système : Le processus serveur se termine et le serveur s'arrête s'il est en cours d'exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur sous lequel s'exécute le serveur est autorisé à démarrer le gestionnaire de bases de données. Effectuez les opérations suivantes :

- Connectez-vous sous l'ID utilisateur de votre instance IBM Spectrum Protect et démarrez le serveur.
 - Pour lancer le serveur à l'aide de l'ID root sur un système UNIX, ajoutez cet ID au groupe principal d'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect.
 - Sinon, pour lancer le serveur à l'aide de l'ID utilisateur d'instance sur un système UNIX, indiquez l'option -u lors d'un démarrage automatique du serveur.

ANR0187E *La base de données nom de base de données est introuvable.*

Explication : Le serveur a tenté d'ouvrir la base de données, mais le gestionnaire de bases de données ne peut la localiser. Si cet incident survient immédiatement après le formatage d'une nouvelle base de données, il se peut que cette opération de formatage ait échoué.

Réaction du système : Le processus serveur est interrompu.

Action de l'utilisateur : Formatez la base de données avant de l'ouvrir la première fois. Vérifiez que toutes les bases de données et les répertoire des journaux sont en ligne et disponibles.

ANR0188E *Echec du démarrage du gestionnaire de bases de données. Licence de gestionnaire de bases de données introuvable*

Explication : La licence du gestionnaire de bases de données est introuvable.

Réaction du système : Le processus serveur est interrompu.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0189E *Echec du démarrage du gestionnaire de bases de données. La licence du gestionnaire de bases de données est arrivée à expiration*

Explication : La licence du gestionnaire de bases de données est arrivée à expiration.

Réaction du système : Le processus serveur est interrompu.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0190I L'expiration du fichier d'inventaire a démarré le poste de traitement *nom de poste* pour les ensembles de sauvegardes.

Explication : Le processus d'expiration évalue les informations pour les ensembles de sauvegardes du poste spécifié.

Réaction du système : L'expiration du fichier d'inventaire continue.

Action de l'utilisateur : Ce message revêt uniquement un caractère informatif et ne s'affiche que si le traitement de l'expiration est appelé avec QUIET=NO.

ANR0191I L'expiration du fichier d'inventaire a terminé le traitement des postes *nom de poste* pour les ensembles de sauvegardes avec les statistiques de traitement : examiné *examiné*, supprimé *supprimé*, relancé *relancé* et échoué *échoué*.

Explication : Le processus d'expiration a terminé le traitement des ensembles de sauvegardes pour le poste indiqué. Les statistiques finales montrent le nombre d'objets examinés, supprimés et ceux dont le traitement a échoué.

Réaction du système : L'expiration du fichier d'inventaire continue.

Action de l'utilisateur : Ce message revêt uniquement un caractère informatif et ne s'affiche que si le traitement de l'expiration est appelé avec QUIET=NO.

ANR0193E La commande REPAIR EXPIRATION TYPE=*type* ne peut être exécutée à partir de la console du serveur.

Explication : La commande REPAIR EXPIRATION indiquée a été lancée à partir de la console du serveur. Cette commande ne peut pas être émise à partir de la console du serveur car elle requiert l'authentification de l'administrateur pour poursuivre le traitement de la commande.

Réaction du système : Le serveur ignore la commande et poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande à partir d'un client d'administration.

ANR0195W La tentative de suppression des entrées de base de données inutiles du volume *nom de volume* a échoué.

Explication : Le serveur tente de supprimer les entrées de base de données inutiles dans le volume spécifié.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect va tenter de supprimer les entrées de base de données superflues pour ce volume.

Action de l'utilisateur : Consultez le message de fin associés à ce volume afin de déterminer si la suppression des entrées de base de données inutiles a abouti ou si une erreur s'est produite.

ANR0196I La suppression des entrées de base de données inutiles du volume *nom de volume* a abouti.

Explication : Le serveur a supprimé les entrées de base de données inutiles dans le volume spécifié.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution et les opérations futures doivent s'exécuter normalement sur le volume spécifié.

Action de l'utilisateur : Le serveur a réparé le volume spécifié.

ANR0197E La suppression des entrées de base de données inutiles du volume *nom de volume* a échoué en raison d'un conflit avec d'autres activités ou processus exécutés sur le serveur.

Explication : Le serveur n'a pas pu supprimer les entrées de base de données inutiles dans le volume spécifié. Il a échoué en raison de conflit avec d'autres activités ou processus exécutés sur le serveur.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution et le volume contient toujours des entrées de base de données inutiles.

Action de l'utilisateur : Il est possible que les futurs processus ou activités exécutés sur le serveur sélectionnent ce volume et tentent de le réparer. Si cela se produit et que la tentative suivante aboutit, aucune opération ultérieure n'est requise. L'administrateur du serveur doit rechercher la tentative de réparation dans le journal des activités pour essayer de déterminer la cause du conflit. Si vous ne pouvez pas déterminer la cause du conflit et que le problème persiste, contactez le service d'assistance technique pour de plus amples informations.

ANR0198E La suppression des entrées de base de données inutiles du volume *nom de volume* a échoué.

Explication : Le serveur n'a pas pu supprimer les entrées de base de données inutiles dans le volume spécifié.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution et le volume contient toujours des entrées de base de données inutiles.

Action de l'utilisateur : L'administrateur du serveur doit rechercher la tentative de réparation dans le

journal des activités afin de déterminer la cause de l'échec. Si vous ne pouvez pas déterminer la cause du conflit et que le problème persiste, contactez le service d'assistance technique pour de plus amples informations.

ANR0199W **Réparation du volume** *nom de volume impossible en raison d'autres références de base de données relatives à ce volume.*

Explication : Le serveur n'a pas pu supprimer les entrées de base de données inutiles du volume spécifié en raison des références de base de données existantes relatives à ce volume.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : L'opération de réparation du volume ne peut s'appliquer à ce volume en raison de l'existence de références de base de données imprévues, relatives à ce volume. Pour une assistance supplémentaire, contactez le service d'assistance technique IBM.

ANR0200E **Le processus PROTECT STGPOOL** *ID de processus a échoué en raison d'un espace insuffisant dans le pool de stockage de destination.*

Explication : L'espace disponible sur le pool de stockage de destination est insuffisant.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace dans le pool de stockage et relancez l'opération.

ANR0201I **Le mode d'accès pour le répertoire de pool de stockage** *nom de répertoire dans le pool de stockage nom de pool a été remplacé par mode d'accès.*

Explication : Le mode d'accès a été modifié pour le répertoire de pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Les postes client et les processus serveur ne peuvent pas accéder au pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Pour modifier le mode d'accès, exécutez la commande UPDATE STGPOOLDIR.

ANR0202I **Le paramètre** *nom de paramètre a été défini, mais les modifications ne seront prises en compte qu'au prochain démarrage*

Explication : La configuration de base de données a été mise à jour, mais elle n'a pas été prise en compte.

Ce paramétrage sera pris en compte au prochain démarrage du serveur.

Réaction du système : Ce paramètre de serveur ne sera pris en compte qu'au prochain démarrage. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0203E **Le processus MOVE CONTAINER** *ID processus a été arrêté pour nom du conteneur - Espace insuffisant dans le répertoire nom du répertoire.*

Explication : Lors du traitement de la commande MOVE CONTAINER, le serveur n'est pas parvenu à allouer au conteneur un espace suffisant dans le répertoire de pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace dans le pool de stockage et relancez la commande MOVE CONTAINER.

ANR0204I **L'état de conteneur pour** *nom du conteneur a été mis à jour et est passé de état précédent à état actuel.*

Explication : Le serveur met à jour l'état du conteneur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Passez en revue les autres messages émis pour voir si une action supplémentaire est nécessaire.

ANR0205W *nom de commande a ignoré l'ID d'extension de données ID de bloc car il est marqué comme endommagé.*

Explication : Lors du traitement de la commande, le serveur a ignoré un bloc qui était marqué comme étant endommagé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0206E **Le processus** *nom de commande ID de processus a échoué en raison d'un espace insuffisant dans le pool de stockage de destination.*

Explication : Le processus indiqué a échoué car l'espace du pool de stockage de destination est insuffisant.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace dans le pool de stockage et relancez la commande.

ANR0207W *Nom de la commande a ignoré l'ID objet ID objet car une ou plusieurs extensions sont marquées comme endommagées.*

Explication : Lors du traitement de la commande, le serveur a ignoré un objet car une extension de données (bloc) était marquée comme étant endommagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0208I *Le processus de hiérarchisation ID de processus a identifié un total de nombre de fichiers fichiers et nombre d'octets octets à déplacer du pool de stockage pool de stockage source vers le pool de stockage pool de stockage cible.*

Explication : Le processus de hiérarchisation a fini de rechercher les anciens fichiers à déplacer vers le pool de stockage cible.

Réaction du système : L'opération du serveur continue après le déplacement des fichiers.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR0209W *Le processus de hiérarchisation ID_processus s'est arrêté en raison d'un espace insuffisant sur le pool de stockage cible.*

Explication : Le serveur ne peut pas effectuer la hiérarchisation des données car le pool de stockage cible ne dispose pas de suffisamment d'espace pour stocker les données ou l'accès au pool de stockage est indisponible ou en lecture seule.

Réaction du système : Le processus de hiérarchisation des données entre le pool de stockage et un pool de stockage cible est arrêté.

Action de l'utilisateur : Augmentez l'espace disponible dans le pool de stockage cible ou spécifiez-en un autre disposant de plus d'espace, puis relancez la commande START STGRULE.

ANR0211W *Le processus de broyage n'est pas parvenu à détruire un fichier supprimé.*

Explication : Le processus de broyage a rencontré une erreur qui empêche un fichier d'être détruit. Reportez-vous aux messages d'erreur précédents pour plus de détails.

Réaction du système : Le fichier n'est pas broyé. Lors de sa prochaine exécution, le processus de broyage tentera de détruire le fichier à nouveau.

Action de l'utilisateur : Si certains fichiers n'ont pas pu être détruits du fait d'erreurs d'intégrité, de

corruption ou d'erreurs d'entrées-sorties non récupérables, exécutez les commandes ci-après :

1. SETOPT SHREDDING MANUAL : pour paramétrer un broyage manuel, si ce n'est pas déjà fait
2. SHRED DATA IOERROR=SHREDSUCCESS : pour exécuter un broyage manuel avec le paramètre IOERROR
3. SETOPT SHREDDING AUTOMATIC : pour revenir au broyage automatique, si nécessaire

Si le problème est survenu sur l'ensemble du volume de disque et qu'aucun des fichiers qui s'y trouvent n'est accessible, exécutez les commandes ci-après :

1. UPDATE VOLUME volname ACCESS=DESTROYED : pour définir à détruit l'accès au volume
2. DELETE VOLUME volname DISCARDATA=YES : pour supprimer le volume et les données :
3. SETOPT SHREDDING MANUAL : pour paramétrer un broyage manuel, si ce n'est pas déjà fait
4. SHRED DATA IOERROR=SHREDSUCCESS : pour exécuter un broyage manuel avec le paramètre IOERROR
5. SETOPT SHREDDING AUTOMATIC : pour revenir au broyage automatique, si nécessaire

ANR0212E *Impossible de lire le fichier de définition de disque spécification de fichier.*

Explication : Lors du lancement, le serveur ne parvient pas à lire le fichier indiqué pour obtenir la liste des volumes de disques à monter.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Utilisez un éditeur de texte pour recréer le fichier. Il doit contenir une ligne avec le nom d'un volume de journal ou de base de données. Relancez ensuite le serveur.

ANR0213E *Commande : aucun travail trouvé.*

Explication : Une commande QUERY JOB a été spécifiée, mais aucun travail correspondant n'a été trouvé.

Réaction du système : Le serveur reste opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0222E *Erreur action - Fichier de définition de disque spécification de fichier.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de la création ou de la modification du fichier de définitions de disque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Déterminez la cause de

l'erreur d'écriture et corrigez-la.

ANR0225S Utilisation non valide de l'option de ligne de commande -S.

Explication : L'option -S ne peut être spécifiée sur la ligne de commande si le fichier d'ID de base de données (dsmserv.dbid) est intact. Cette option doit uniquement être utilisée si le fichier d'ID n'existe pas.

Réaction du système : Le serveur ne démarre pas.

Action de l'utilisateur : Démarrez le serveur sans indiquer l'option de ligne de commande -S.

ANR0226S Le fichier d'ID de base de données est introuvable pour démarrer le serveur.

Explication : Le fichier d'ID de base de données (dsmserv.dbid) du serveur est introuvable. Ce fichier est créé lorsque la base de données est mise en forme, est stocké dans le répertoire depuis lequel le format est appliqué et est requis pour que le serveur fonctionne normalement.

Réaction du système : Le serveur ne démarre pas.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous de démarrer le serveur à partir du répertoire d'instance approprié et vérifiez que le fichier dsmserv.dbid existe et peut être lu. Si aucun fichier dsmserv.dbid n'existe, redémarrez le serveur avec l'option -S afin de créer un autre fichier d'ID de base de données.

ANR0227S Base de données ouverte incorrecte. Impossible de démarrer le serveur.

Explication : L'ID de la base de données ouverte ne correspond pas à l'ID stocké dans le fichier d'ID de base de données (dsmserv.dbid).

Réaction du système : Le serveur ne démarre pas.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que vous vous trouvez dans le répertoire d'instance approprié à la base de données ouverte et que l'environnement est correctement configuré. Le répertoire d'instance est généralement le répertoire depuis lequel vous mettez en forme la base de données, ou, si vous travaillez sous UNIX, depuis lequel vous avez spécifié l'option de ligne de commande -i.

Lorsque l'ID de la base de données ouverte ne correspond pas à l'ID stocké dans le fichier d'ID de base de données (dsmserv.dbid), le serveur ne démarre pas. Utilisez le paramètre -S (ignorer le contrôle de l'ID de base de données) une fois le fichier dsmserv.dbid supprimé. Une fois le paramètre -S utilisé dans un scénario de restauration, le serveur crée un nouveau fichier dsmserv.dbid dans le répertoire d'instance.

ANR0228S Erreur n° d'erreur lors de l'ouverture du fichier d'ID de base de données pour démarrer le serveur.

Explication : Impossible d'ouvrir le fichier d'ID de base de données (dsmserv.dbid) du serveur. Le numéro d'erreur permet de préciser les raisons de l'incident.

Réaction du système : Le serveur ne démarre pas.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous de démarrer le serveur à partir du répertoire d'instance approprié et vérifiez que le fichier dsmserv.dbid dispose de la propriété et des droits appropriés. Si le fichier est vide, effacez-le et redémarrez le serveur avec l'option de ligne de commande -S afin de générer un nouveau fichier d'ID de base de données.

ANR0229W Le serveur ne parvient pas à ajouter d'entrées au journal d'activité. Les messages de la console n'y seront consignés que lorsque l'accès à la base de données sera autorisé.

Explication : Le processus chargé de la surveillance du flux de sortie (console) par défaut et de la mise à jour du journal des activités ne peut mettre à jour le journal des activités. L'erreur est due à l'incapacité du serveur à accéder à la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur ne met pas à jour le journal des activités. Le journal des activités est toujours en cours d'exécution et tente de résoudre le problème.

Action de l'utilisateur : L'accès à la base de données du serveur est temporairement indisponible. Le gestionnaire de la base de données du serveur tente de résoudre le problème et de rétablir l'accès à la base de données du serveur. Lorsque l'accès à la base de données du serveur est rétabli, le traitement du journal des activités peut reprendre. Si l'accès à la base de données du serveur ne parvient pas à être rétabli, des messages supplémentaires contenant plus d'informations s'affichent.

ANR0236E Echec du démarrage du gestionnaire de bases de données en raison d'une erreur E-S. Vérifiez l'espace disque du système de fichiers, les droits d'accès aux fichiers et les erreurs du système d'exploitation.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a rencontré une erreur d'E-S lors de la tentative de démarrage du gestionnaire de bases de données.

Réaction du système : Le processus serveur est interrompu.

Action de l'utilisateur : Examinez les systèmes de fichiers affectés au serveur de la base de données et du journal de reprise.

ANR0237E Echec du démarrage du gestionnaire de bases de données. Une erreur système inattendue s'est produite.

Explication : Une erreur système inattendue s'est produite.

Voici quelques motifs répandus de cette erreur :

- Le nom du système sur lequel vous avez exécuté le serveur a été modifié
- Le réglage de la date et de l'heure système est incorrect

Réaction du système : Le processus serveur est interrompu.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0238E Une tâche de restauration de la base de données interdit l'activation de *nom bdd* avec le *sqlcode* *CodeBdd*.

Explication : Lors de la tentative d'activation de la base de données, une erreur s'est produite car la base de données était occupée à effectuer une opération BACKUP, ou RESTORE ou était à l'état d'attente ROLLFORWARD. Examinez le *sqlcode* pour déterminer la condition qui empêche la base de données d'être activée. Les *sqlcodes* suivants sont les plus susceptibles de se produire lors de l'étape d'activation de la base de données et empêcheront le serveur de démarrer. *SQLC_RC_BKP_PEND* (-1116) indique qu'une opération BACKUP de base de données est en attente et doit se terminer avant d'activer la base de données. Une fois l'opération BACKUP terminée, la base de données peut être activée en démarrant le serveur. *SQLC_RC_ROLLFWD_PEND* (-1117) indique qu'une opération de restauration aval de base de données est en attente et doit se terminer avant d'activer la base de données. Une fois l'étape de restauration aval terminée, la base de données peut être activée en démarrant le serveur. *SQLC_RC_BKP_INPROG* (-1118) se produit lorsqu'une tentative d'activation de la base de données échoue car une opération BACKUP était en cours. Avant d'activer la base de données, vous devez réexécuter l'opération BACKUP de base de données. Une fois l'opération BACKUP terminée, la base de données peut être activée en démarrant le serveur. *SQLC_RC_RST_INPROG* (-1119) indique qu'une opération RESTORE était en cours lors de l'échec d'activation de la base de données. L'opération RESTORE de base de données doit être relancée et doit se terminer correctement avant d'activer la base de données. Une fois l'opération RESTORE terminée, la base de données peut être activée en démarrant le serveur. *SQLC_RC_BR_INPROG* (-1120) signifie qu'une opération BACKUP ou RESTORE doit être terminée avant d'activer la base de données. Vérifiez que l'opération BACKUP ou RESTORE est correctement terminée avant d'activer la base de données.

Réaction du système : Le serveur n'est pas démarré car la base de données ne peut pas être activée.

Action de l'utilisateur : Voir la description du message pour plus d'informations.

ANR0239E Le nom d'instance DB2 *nom d'instance* peut ne pas être valide ou n'est pas correctement configuré. Le code retour était *sqlcode*

Explication : IBM Spectrum Protect Server a essayé de se connecter à l'aide de l'instance de base de données définie par la variable d'environnement DB2INSTANCE, mais la tentative a échoué.

Réaction du système : Le serveur ne démarre pas car l'instance du gestionnaire de bases de données n'est pas valide.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'instance du gestionnaire de bases de données existe et qu'elle est correctement configurée. Vous pouvez répertorier les instances DB2 en émettant la commande *db2ilist* à partir du répertoire d'instance, sous le répertoire d'installation de DB2. Exemple : *c:\Program Files\tivoli\tsm\db2\instance\db2ilist*

ANR0264E Une erreur E-S du fichier de base de données interdit l'activation de *nom bdd* avec le *sqlcode* *CodeBdd*.

Explication : Lors de la tentative d'activation de la base de données, une erreur d'E-S s'est produite au cours du traitement d'un fichier de base de données. Ce problème est peut-être lié à l'une des situations suivantes : le système ne peut ouvrir, lire ou écrire dans un fichier de base de données. Le système ne peut pas créer la base de données car une erreur s'est produite lors de la création d'un fichier de base de données ou d'un répertoire pour cette dernière. Le système ne peut pas supprimer la base de données car une erreur s'est produite lors de la suppression d'un fichier de base de données ou d'un répertoire pour cette dernière. Le système ne peut pas créer la base de données car une interruption a été reçue lors de la création ou de la suppression d'un fichier de base de données ou d'un répertoire pour cette dernière. Le système ne peut pas localiser le sous-répertoire de la base de données ou le fichier de configuration de la base de données lors de la connexion. Les causes des problèmes sont triées en fonction de leur fréquence : aucun fichier journal n'a été trouvé dans le répertoire du chemin d'accès au journal actif. Le répertoire de base de données sur lequel l'opération est tentée a peut-être rencontré un problème. L'espace disque requis pour terminer l'opération est peut-être inadéquat. La base de données ne peut être utilisée.

Réaction du système : Le serveur n'est pas démarré car la base de données ne peut pas être activée.

Action de l'utilisateur : Les réponses appropriées aux

causes des problèmes décrits ci-dessus sont les suivantes : vérifier si un fichier journal est absent, rechercher la présence d'une erreur de journalisation dans le fichier db2diag.log (code retour contenant SQLO_FNEX). Si tel est le cas, cette erreur contient le nom du fichier journal manquant. Assurez-vous que le fichier se trouve dans le répertoire du chemin d'accès au journal actif. Si le fichier est introuvable, restaurez et effectuez une récupération en aval de la base de données à une date et une heure antérieures, référencées dans un fichier journal précédant le fichier journal manquant (utilisez un horodatage antérieur à celui du fichier manquant). Un incident peut se produire avec le répertoire de base de données. Vérifiez l'intégrité du répertoire. Les exemples de problèmes potentiels incluent : des problèmes de droits d'accès, de point de montage, d'altération. Augmentation de la taille du système de fichiers.

ANR0273W Aucune initialisation de la bibliothèque *nom de bibliothèque* parce qu'elle est mise hors ligne.

Explication : La bibliothèque externe est mise hors ligne. Elle ne sera pas utilisée pour de nouvelles transactions tant qu'elle ne sera pas remise en ligne.

Réaction du système : Ce serveur ignore l'initialisation de la bibliothèque. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails sur la modification de l'option en ligne, voir la commande UPDATE PATH.

ANR0274E Une tentative d'accès à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a échoué parce que la bibliothèque est mise hors ligne.

Explication : La bibliothèque est mise hors ligne. Elle ne sera pas utilisée pour de nouvelles transactions tant qu'elle ne sera pas remise en ligne.

Réaction du système : Ce montage échoue.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails sur la modification de l'option en ligne, voir la commande UPDATE PATH.

ANR0275I Modification de schéma détectée pour la table *table* lors de la tentative de réconciliation.

Explication : Le schéma de la table référencée ne correspond pas à la définition de serveur de cette table. La différence de schéma de cette table est réconciliée.

Réaction du système : Le démarrage du serveur continue si la différence de schéma est réconciliée. Si la réconciliation du schéma échoue, le serveur ne redémarre pas.

Action de l'utilisateur : La réconciliation du schéma de cette table est en cours. Normalement, le serveur tente de modifier la table de la base de données afin

qu'elle corresponde au schéma attendu. Un message vous indiquera si la réconciliation du schéma a abouti ou a échoué.

ANR0276I La réconciliation du schéma pour la table *table* a réussi.

Explication : Les différences de schéma de cette table ont été réconciliées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR0277E La réconciliation du schéma pour la table *table* a échoué.

Explication : Le serveur n'est pas parvenu à réconcilier les différences de schéma de la table indiquée.

Réaction du système : Le serveur cesse l'opération.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique IBM.

ANR0278S Le gestionnaire de bases de données ne peut pas créer la base de données en raison d'une mémoire virtuelle insuffisante.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Arrêtez l'exécution d'autres applications sur le système, surtout celles qui utilisent de grandes quantités de mémoire partagée.

ANR0279S Le démarrage du gestionnaire de base de données a échoué en raison de données d'identification de connexion au service incorrectes.

Explication : Le serveur n'a pas pu démarrer le gestionnaire de base de données car les données d'identification de service du gestionnaire de base de données (ID utilisateur et/ou mot de passe) sont incorrectes.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est s'arrêtée.

Action de l'utilisateur : Corrigez les propriétés de connexion du service de gestionnaire de base de données à l'aide de la boîte de dialogue Services du panneau de configuration.

ANR0293I La réorganisation de la table *nom de table* a commencé.

Explication : Le serveur procède à une réorganisation en ligne de la table référencée.

Réaction du système : Le serveur va continuer à fonctionner.

Action de l'utilisateur : Surveillez l'espace disponible réservé au journal dans les chemins de stockage du journal actif et du journal d'archivage. Si la quantité d'espace de journalisation disponible dans le système de fichiers devient faible, exécutez la commande BACKUP DATABASE avec le paramètre TYPE=FULL afin d'initier l'élagage de l'espace du journal d'archivage.

ANR0294I La réorganisation de la table *nom de table* est terminée.

Explication : La réorganisation en ligne par le serveur de la table référencée est terminée.

Réaction du système : Le serveur va continuer à fonctionner.

Action de l'utilisateur : Contrôlez l'espace disponible réservé au journal dans les chemins de stockage du journal actif et du journal d'archivage. Si la quantité d'espace de journalisation disponible dans le système de fichiers devient faible ou va devenir trop faible, exécutez la commande BACKUP DATABASE avec le paramètre TYPE=FULL afin d'initier l'élagage de l'espace du journal d'archivage.

ANR0297I Une sauvegarde intégrale de la base de données peut être requise. Le numéro du dernier journal utilisé est *dernier journal utilisé* et le numéro du premier journal utilisé est *premier journal utilisé*. Le taille du fichier journal est de *taille* du fichier journal mégaoctets. Le taille maximale du fichier journal est de *taille max* du fichier journal mégaoctets.

Explication : Lorsque l'espace journal utilisé depuis la dernière sauvegarde de la base de données dépasse la taille maximale du fichier journal, une sauvegarde intégrale de la base de données est requise ou vous devez augmenter la taille maximale du fichier journal.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0298S Droits d'accès insuffisants pour accéder à la base de données.

Explication : Si le serveur démarre, l'ID utilisateur sous lequel le processus dsmserv est exécuté ne dispose pas des droits d'accès suffisants pour accéder à la base de données. Si le serveur est en cours d'exécution et qu'une opération de serveur échoue, l'ID utilisateur ne dispose pas de droits d'accès suffisants pour exécuter l'opération.

Réaction du système : Si le serveur démarre, le processus dsmserv se termine. Si le serveur est en cours d'exécution, le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur sous lequel s'exécute le serveur est l'ID utilisateur de l'instance autorisé à accéder à la base de données.

ANR0299I Une sauvegarde intégrale de la base de données va être démarrée. L'espace du journal d'archivage utilisé est *journal d'archivage %* et le seuil utilisé pour l'espace du journal d'archivage est *seuil de journal d'archivage %*.

Explication : Lorsque l'espace du journal d'archivage utilisé dépasse le seuil, une sauvegarde intégrale de la base de données est démarrée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0300W Le répertoire d'instance *répertoire d'instance* dispose de *espace disponible* Go d'espace disponible sur une capacité totale de *capacité* Go.

Explication : Le répertoire d'instance du serveur dépasse le seuil de capacité alloué qui est spécifié par l'option de serveur INSTDIRTHRESHOLD.

Réaction du système : L'opération du serveur se poursuit, mais une diminution persistante de l'espace disponible dans le répertoire d'instance pourrait entraîner l'arrêt du serveur.

Action de l'utilisateur : Supprimez les fichiers superflus ou étendez le système de fichiers du répertoire d'instance.

ANR0314W Le journal de reprise est utilisé à plus de *pourcentage d'utilisation %* de sa capacité affectée.

Explication : Ce message indique à l'administrateur que le journal de reprise du serveur est utilisé à 90 % ou plus de sa capacité.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur :

- Selon la taille de la base de données et si le serveur fonctionne en mode de consignment NORMAL, ajoutez des volumes de journal de reprise, augmentez la taille du journal de reprise ou procédez aux deux opérations avant que le journal de reprise ne soit saturé. Pour plus de détails, voir la description des commandes DEFINE LOGVOL et EXTEND LOG.
- Si le serveur fonctionne en mode de consignment ROLLFORWARD :
 - effectuez une sauvegarde de la base de données,
 - définissez un déclencheur de sauvegarde de base de données, le cas échéant, ou

- choisissez une valeur inférieure pour le déclencheur de sauvegarde de base de données

Voir les commandes DEFINE DBBACKUPTRIGGER ou UPDATE DBBACKUPTRIGGER.

ANR0316W Une sauvegarde intégrale de la base de données *Nom de la base de données* ne peut pas être démarrée. Cette sauvegarde est obligatoire.

Explication : Une tentative de sauvegarde complète automatique a été lancée pour cette base de données. Toutefois, la classe d'unités des sauvegardes de la base de données n'a pas été spécifiée.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde de la base de données n'est pas démarrée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET DBRECOVERY afin de spécifier la classe d'unités par défaut pour les sauvegardes automatiques de la base de données. Ensuite, émettez la commande BACKUP DB et indiquez TYPE=FULL pour sauvegarder la base de données.

ANR0317I La ré-organisation d'index pour la table *nom de table* a démarré.

Explication : Le serveur procède à une réorganisation en ligne des index de la table référencée.

Réaction du système : Le serveur va continuer à fonctionner.

Action de l'utilisateur : Surveillez l'espace disponible réservé au journal dans les chemins de stockage du journal actif et du journal d'archivage. Si la quantité d'espace de journalisation disponible dans le système de fichiers devient faible, exécutez la commande BACKUP DATABASE avec le paramètre TYPE=FULL afin d'initier l'élagage de l'espace du journal d'archivage.

ANR0318I La réorganisation des index de la table *nom de table* s'est terminée avec le code SQL *Code base de données*.

Explication : La réorganisation en ligne du serveur des index de la table référencée est terminée.

Réaction du système : Le serveur va continuer à fonctionner.

Action de l'utilisateur : Contrôlez l'espace disponible réservé au journal dans les chemins de stockage du journal actif et du journal d'archivage. Si la quantité d'espace de journalisation disponible dans le système de fichiers devient faible ou va devenir trop faible, exécutez la commande BACKUP DATABASE avec le paramètre TYPE=FULL afin d'initier l'élagage de l'espace du journal d'archivage.

ANR0319W Le système de fichiers du journal d'archivage de la base de données dispose d'un espace libre insuffisant.

Explication : L'utilisation du système de fichiers du journal d'archivage de la base de données a dépassé le seuil ARCHLOGUSEDTHRESHOLD. Cet espace est utilisé par les fichiers qui ne sont pas des fichiers journaux d'archivage de la base de données et la commande BACKUP DB ne peut pas libérer de l'espace dans le système de fichiers.

Réaction du système : Le serveur va continuer à fonctionner.

Action de l'utilisateur : Créez un espace libre suffisant sur le système de fichiers afin que son utilisation ne dépasse pas le seuil ARCHLOGUSEDTHRESHOLD.

ANR0320W L'agent de stockage *agent de stockage* ne peut pas utiliser la classe d'unités *classe d'unités* pour le pool de stockage *pool de stockage* pour les opérations de transfert de données hors réseau local.

Explication : L'agent de stockage référencé ne peut pas exécuter d'opérations de transfert de données hors réseau local à l'aide de ce pool de stockage et de cette classe d'unités. L'agent de stockage est de niveau antérieur et ne peut pas prendre en charge les opérations hors réseau local en utilisant cette classe d'unités.

Réaction du système : Les opérations de transfert de données hors réseau local ne sont pas effectuées. Elles sont soit envoyées via le réseau local, soit relayées par proxy par l'agent de stockage directement au serveur.

Action de l'utilisateur : Dans IBM Spectrum Protect version 5.3, le mode de prise en charge des unités de type FILE et des classes d'unités a été modifié. Cette modification empêche les agents de stockage de niveau antérieur d'utiliser ces classes d'unité. L'agent de stockage doit être mis au même niveau de version et d'édition que le serveur. En attendant cette mise à niveau, toute tentative de transfert de données hors réseau local sera effectuée par l'intermédiaire du réseau local.

ANR0321W L'agent de stockage *nom de l'agent de stockage* version *VRMF* de l'agent de stockage ne prend pas en charge l'opération *nomOpération*, bien que le serveur *nom du serveur* version *VRMF* du serveur le fasse.

Explication : La version de l'agent de stockage est antérieure à celle du serveur et ne peut pas utiliser les fonctions avancées demandées par un client.

Réaction du système : L'opération n'est pas autorisée.

Action de l'utilisateur : L'agent de stockage doit être mis à niveau à une version, une édition et un niveau

qui prenne en charge cette opération. En principe, l'erreur provient du fait que l'agent de stockage et le serveur ne sont pas au même niveau de version et d'édition. Par exemple, si la version du serveur est 5.3.0.0 et celle de l'agent de stockage est 5.2.3.0, ce dernier doit être mis à niveau à la version 5.3.0.0 pour effectuer la fonction demandée.

S'il s'agissait d'une opération de restauration ou de récupération et que le paramètre DATAREADPATH du poste client avait la valeur ANY ou LANFREE, le serveur doit remplacer cette valeur par Réseau local seulement. Ainsi, l'opération échouera sur l'agent de stockage et le message ANR0416W sera émis. Relancez l'opération après avoir effectué l'une des opérations suivantes :

- Arrêtez l'agent de stockage, mettez son programme à niveau, puis redémarrez-le.
- Attribuez la valeur NO à l'option client ENABLELANFREE, puis redémarrez le client.

S'il s'agissait d'une opération de restauration sans requête, les données n'ont pas été restaurées par l'agent de stockage à l'aide d'un transfert de données hors réseau local. Si le poste client est autorisé à lire les données sur le réseau local, les données ont été restaurées par ce biais. Si l'opération a échoué parce que le poste client n'est pas autorisé à lire les données sur le réseau local, envisagez de mettre à jour le paramètre DATAREADPATH du poste en utilisant la commande UPDATE NODE.

S'il s'agissait d'une opération effectuée par un poste agent disposant de droits de poste proxy sur un poste cible, la session a échoué avec une erreur de protocole. L'opération a été tentée par un client et un serveur à la version 5.3 ou supérieure, mais l'agent de stockage ne peut pas prendre en charge cette opération. Pour permettre à un poste agent d'effectuer des opérations pour un poste cible, il convient de mettre à niveau l'agent de stockage à la version 5.3.0 ou ultérieure.

ANR0322E Le paramètre NEWSTGPOOL n'est pas valide pour le volume dédoublonné *nom du volume*.

Explication : Le volume contient un ou plusieurs objets dédoublonnés et doit être restauré dans le pool de stockage original.

Réaction du système : L'opération n'est pas autorisée.

Action de l'utilisateur : Pour restaurer le volume dans le pool de stockage original, ré-émettez la commande RESTORE VOLUME sans le paramètre NEWSTGPOOL.

ANR0323E Le paramètre NEWSTGPOOL n'est pas valide pour le pool de stockage dédoublonné *nom du pool*.

Explication : Le pool de stockage contient des objets

dédoublonnés et doit être restauré dans le pool de stockage original.

Réaction du système : L'opération n'est pas autorisée.

Action de l'utilisateur : Pour restaurer le pool de stockage dans le pool de stockage original, ré-émettez la commande RESTORE STGPOOL sans le paramètre NEWSTGPOOL.

ANR0324E *commande* : Les paramètres de réplication ne peuvent pas être utilisés avec le paramètre TYPE=SERVER.

Réaction du système : La commande a échoué.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans paramètres de réplication. Les paramètres de réplication incluent REPLSTATE, REPLMODE, BKREPLRULEDEFAULT, ARREPLRULEDEFAULT et SPREPLRULEDEFAULT.

ANR0325E *commande* : L'opération n'est pas autorisée car le poste *nom de poste* est une réplique.

Explication : Le poste spécifié est la réplique d'un poste sur un autre serveur, créé à l'aide de la commande REPLICATE NODE.

Vous pouvez restaurer ou extraire des données à partir de ce poste, mais vous ne pouvez pas stocker de nouvelles données ou modifier des données existantes de quelque manière que ce soit.

Réaction du système : Les sessions client qui essaient de stocker de nouvelles données ou de changer des données existantes vont se terminer avec une erreur de protocole. Les opérations IMPORT vont ignorer le poste.

Action de l'utilisateur : Exécutez l'opération sur le serveur où se trouve le poste d'origine.

ANR0326E *commande* : Le paramètre ROLEOVERRIDE ne peut pas être utilisé avec le paramètre TYPE=SERVER ou TYPE=NAS.

Réaction du système : La commande a échoué.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande une nouvelle fois sans le paramètre ROLEOVERRIDE.

ANR0327I La réplication du poste *liste de postes* est terminée. Fichiers en cours : *fichiers en cours*. Fichiers répliqués : *fichiers répliqués de fichiers à répliquer*. Fichiers mis à jour : *fichiers mis à jour de fichiers à mettre à jour*. Fichiers supprimés : *fichiers supprimés de fichiers à supprimer*. Volume répliqué : *volume répliqué de volume à répliquer*. Quantité transférée : *quantité transférée*.

Temps écoulé : *temps écoulé.*

Explication : Le processus de réplication s'est terminé. La signification des numéros est la suivante :

- Fichiers en cours indique le nombre de fichiers qui n'ont pas besoin d'être répliqués.
- Fichiers répliqués indique le nombre de fichiers qui ont été correctement répliqués par rapport au nombre de fichiers que nous avons essayé de répliquer.
- Fichiers mis à jour indique le nombre de fichiers dont les métadonnées ont été mises à jour sur le serveur cible par rapport au nombre de fichiers exigeant une mise à jour.
- Fichiers supprimés indique le nombre de fichiers supprimés du serveur cible par rapport au nombre de fichiers devant être supprimés.
- Volume répliqué indique la taille des fichiers qui ont été répliqués par rapport à la taille des fichiers devant être répliqués.
- Quantité transférée indique le nombre d'octets transférés pour les fichiers qui ont été répliqués. Pour les fichiers compressés, le nombre d'octets transférés correspond à la taille compressée en octets. Le nombre total d'octets transférés peut être inférieur au volume répliqué si le dédoublement ou la compression de données est utilisé pour réduire le volume de données transférées.
- Temps écoulé indique la durée d'exécution du processus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0328I L'aperçu de la réplication du/des poste(s) liste de postes est terminé.
Fichiers en cours : *fichiers en cours.*
Fichiers à répliquer : *fichiers à répliquer.*
Fichiers à mettre à jour : *fichiers à mettre à jour.* **Fichiers à supprimer :** *fichiers à supprimer.* **Quantité à répliquer :** *quantité à répliquer.* **Temps d'exécution estimé :** *temps d'exécution estimé.*

Explication : Le processus de réplication s'est terminé en mode Aperçu. La signification des numéros est la suivante :

- Fichiers en cours indique le nombre de fichiers qui n'ont pas besoin d'être répliqués.
- Fichiers à répliquer indique le nombre de fichiers exigeant une réplication.
- Fichiers à mettre à jour indique le nombre de fichiers exigeant une mise à jour des métadonnées.
- Fichiers à supprimer indique le nombre de fichiers à supprimer du serveur cible.
- Quantité à répliquer indique la taille des fichiers devant être répliqués.

- Temps d'exécution estimé est une évaluation de la durée d'exécution du processus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0329I Démarrage de la réplication des données
type de données du poste nom de poste et de l'ID d'espace fichier ID espace fichier.

Explication : Le processus de réplication a commencé à traiter des données pour le poste et l'ID d'espace fichier spécifiés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0330W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client)

Explication : Le serveur refuse une demande d'ouverture de session car un protocole d'authentification non valide a été demandé au cours de la procédure de connexion. Ceci peut être dû à une version antérieure du client, du serveur ou de l'agent de stockage qui accède à un serveur ou un agent de stockage configuré pour empêcher ces tentatives.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau le client, le serveur ou l'agent de stockage vers la version 6.3 ou supérieure, ou reconfigurez le serveur afin d'autoriser l'accès à partir d'une version antérieure du client, du serveur ou de l'agent de stockage.

ANR0331W La session de réplication du serveur nom de serveur a été refusée - le serveur dispose d'une version antérieure.

Explication : Le serveur spécifié pour la réplication ne peut pas être utilisé car il ne dispose pas d'une version mise à jour.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Procédez à une mise à niveau du serveur vers la version 6.3 ou supérieure ou spécifiez un autre serveur pour la réplication.

ANR0332E Le mode de réplication mode de répl source du poste nom de poste est incompatible avec le mode mode répl cible du serveur nom de serveur.

Explication : Le mode de réplication du poste indiqué est incompatible. Si le mode source est SEND, le mode cible doit être RECV. Si le mode source est SYNCSEND, le mode cible doit être SYNCRECV. Le mode source ne

doit pas afficher une valeur autre que SEND ou SYNCSEND.

Réaction du système : La réplication des données du poste échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE pour mettre le poste dans l'état adéquat sur les serveurs source et cible.

ANR0333E Le serveur *nom de serveur* est désactivé pour les sessions sortantes. La demande de session est rejetée.

Explication : La commande DISABLED SESSION SERVER a désactivé les sessions sortantes pour le serveur indiqué. Les sessions dans ce serveur ne sont pas autorisées.

Réaction du système : La demande de session échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande QUERY STATUS afin d'afficher les serveurs qui sont désactivés pour les sessions entrantes et sortantes. Emettez la commande ENABLE SESSIONS SERVER afin que le serveur soit disponible pour les sessions sortantes.

ANR0334E Le serveur *nom de serveur* est désactivé pour les sessions entrantes. La demande de session est rejetée.

Explication : La commande DISABLED SESSION SERVER a désactivé les sessions sortantes pour le serveur indiqué. Ce dernier n'est pas autorisé à initier des sessions dans ce serveur.

Réaction du système : La demande de session échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande QUERY STATUS afin d'afficher les serveurs qui sont désactivés pour les sessions entrantes et sortantes. Emettez la commande ENABLE SESSIONS SERVER afin que le serveur soit disponible pour les sessions entrantes.

ANR0335I La réconciliation du schéma de la table *table* est en cours ; *pct%* terminé.

Explication : La réconciliation du schéma de cette table est en cours.

Réaction du système : La réconciliation du schéma va continuer pour cette table.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR0336I La commande Runstats de la table *nom de table* a été lancée.

Explication : Le serveur exécute une commande runstats en ligne de la table référencée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0337I La commande runstats de la table *nom de table* s'est terminée avec le code SQL *Code base de données*.

Explication : Le commande runstats en ligne du serveur pour la table référencée est terminée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour un code SQL différent de zéro, consultez le centre de documentation DB2 pour plus d'informations.

ANR0338E Création de la base de données terminée.

Explication : DB2 a détecté un incident lors de l'opération de création de la base de données. L'origine du problème peut être une limitation DB2. Lorsque le message "No File System Caching" est utilisé pour créer un espace de table avec les conteneurs Database Managed Storage, DB2 prend uniquement en charge les unités de stockage d'une taille de secteur de 512 octets sous AIX, Solaris, Linux, Windows et une taille de secteur de 1 024 octets sous HP-UX.

Réaction du système : L'opération de création de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier db2diag.log pour obtenir des informations supplémentaires afin de confirmer la limitation de DB2. Faites passer la taille de secteur à 512 octets sous AIX, Solaris, Linux, Windows et à 1 024 octets sous HP-UX.

ANR0339E *commande* : réplication sortante désactivée.

Explication : Les opérations de réplication provenant de ce serveur sont désactivées.

Réaction du système : Le processus s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande ENABLE REPLICATION pour activer à nouveau la réplication.

ANR0340E *commande* : opérations de réplication sortante désactivées en raison de la restauration de la base de données.

Explication : La base de données de ce serveur a été restaurée. Les données stockées sur ce serveur mais qui ne sont pas référencées par la base de données restaurée ne sont plus accessibles. Pour empêcher le serveur de supprimer les copies de données pouvant exister sur les serveurs de réplication cible, les opérations de réplication provenant de ce serveur ont été désactivées.

Réaction du système : Le processus s'arrête.

Action de l'utilisateur : La désactivation de la réplication après une restauration de base de données est une étape de précaution servant à alerter l'utilisateur qu'une base de données restaurée risque de contenir un stock de postes pouvant entraîner la perte de données d'espace fichier sur un serveur de réplication cible utilisant la réplication de poste. Si la réplication n'était pas utilisée sur ce serveur avant la restauration de base de données, émettez la commande `ENABLE REPLICATION` pour reprendre les opérations de réplication.

Pour protéger les données existant sur les serveurs de réplication cible, déterminez si les copies de données situées sur le serveur de réplication cible sont nécessaires. Dans ce cas, vous devez répliquer les données du serveur de réplication cible sur le serveur de réplication source. Une fois la réplication terminée, exécutez la commande `ENABLE REPLICATION` pour reprendre les opérations de réplication.

Prenons par exemple le serveur de réplication source PRODSRV. Les données appartenant au poste client NODE1 ont été répliquées de PRODSRV sur DRSRV, le serveur de réplication cible. La base de données du serveur PRODSRV a été restaurée.

Pour reprendre la réplication, procédez comme suit :

1. Sur les deux serveurs, supprimez le poste NODE1 de la réplication à l'aide de la commande `REMOVE REPLNODE NODE1`.
2. Mettez à jour les définitions de NODE1. Lors de la réplication, le serveur DRSRV envoie au serveur PRODSRV les données perdues suite à la restauration de la base de données.
 - a. Sur le serveur DRSRV, exécutez la commande `UPDATE NODE NODE1`
`REPLSTATE=ENABLED`
`REPLMODE=SYNCSND`.
 - b. Sur le serveur PRODSRV, exécutez ensuite la commande `UPDATE NODE NODE1`
`REPLSTATE=ENABLED`
`REPLMODE=SYNCRECEIVE`.
3. Sur le serveur DRSRV, définissez les mêmes règles de réplication que sur le serveur PRODSRV. Par exemple, si seules les données d'archive étaient répliquées du serveur PRODSRV sur le serveur DRSRV, définissez les règles permettant de répliquer uniquement les données d'archive du serveur DRSRV sur le serveur PRODSRV. Les données de sauvegarde et celles gérées par HSM ne sont pas répliquées sur le serveur PRODSRV.
4. Sur le serveur DRSRV, définissez le serveur de réplication cible à l'aide de la commande `SET REPLSERVER PRODSRV`.
5. Sur le serveur DRSRV, répliquez les données du poste NODE1 à l'aide de la commande `REPLICATE NODE NODE1`. Le traitement de réplication change le mode de réplication de NODE1 en `SEND` sur le serveur DRSRV, et en `RECEIVE` sur le serveur PRODSRV.

6. Sur les deux serveurs, supprimez le poste NODE1 de la réplication à l'aide de la commande `REMOVE REPLNODE NODE1`.
7. Mettez à jour les définitions de NODE1 :
 - a. Sur le serveur PRODSRV, exécutez la commande `UPDATE NODE NODE1`
`REPLSTATE=ENABLED`
`REPLMODE=SYNCSND`.
 - b. Sur le serveur DRSRV, exécutez ensuite la commande `UPDATE NODE NODE1`
`REPLSTATE=ENABLED`
`REPLMODE=SYNCRECEIVE`.
8. Sur le serveur PRODSRV, activez la réplication à l'aide de la commande `ENABLE REPLICATION`.
9. Sur le serveur PRODSRV, répliquez les données du poste NODE1 à l'aide de la commande `REPLICATE NODE NODE1`. Le traitement de la réplication change le mode de réplication de NODE1 en `SEND` sur le serveur PRODSRV, et en `RECEIVE` sur le serveur DRSRV.

La configuration de réplication d'origine est restaurée, et le serveur PRODSRV comprend toutes les données perdues suite à la restauration de la base de données.

Gardez à l'esprit que pour répliquer les données du serveur DRSRV, vous devez définir le serveur de réplication cible PRODSRV. Dans la configuration d'origine, si vous répliquiez les données du serveur DRSRV sur un autre serveur, par exemple, BKUPDRSRV, vous devez réinitialiser le serveur de réplication cible. Pour ce faire, exécutez la commande `SET REPLSERVER BKUPDRSRV` sur le serveur DRSRV.

ANR0341E La commande avec le mot-clé *mot-clé* n'est pas autorisée lorsque la période de conservation des données archivées est activée.

Explication : La commande spécifiée avec le mot clé spécifié n'est pas autorisée lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation est activée sur le serveur.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0343W L'espace fichier *nom* de l'espace fichier n'a pas pu être créé par le poste `$$_TSMDBMGR_$$`. Le nom de poste `$$_TSMDBMGR_$$` est réservé pour la sauvegarde et la restauration de la base de données IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Le poste `$$_TSMDBMGR_$$` est utilisé uniquement pour la sauvegarde ou la restauration de la base de données IBM Spectrum

Protect. Le serveur ne crée pas d'espace fichier avec ce poste spécial étant donné qu'aucune session de sauvegarde ou de restauration de la base de données n'est en cours d'exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez un autre nom de poste pour créer cet espace fichier.

ANR0344E Le serveur n'est pas parvenu à restaurer la base de données. La valeur ARCHIVELOGDIR est manquante dans le fichier d'options du serveur.

Explication : Lors de la tentative de restauration de la base de données, le serveur IBM Spectrum Protect a détecté dans le fichier d'options de serveur une valeur manquante pour ARCHIVELOGDIR.

Réaction du système : La restauration de la base de données du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Avant de relancer la commande de restauration de la base de données, vérifiez les éléments suivants :

- Vérifiez que l'option ARCHIVELOGDIR est définie sur une valeur correcte.
- Assurez-vous que la commande utilise le fichier d'options correct pour le serveur. Si vous utilisez l'option -o avec la commande pour spécifier un fichier d'options du serveur, assurez-vous que le nom et l'emplacement du fichier sont corrects.

ANR0345E Le gestionnaire de base de données ne peut pas démarrer tant que le fichier *nom de fichier* existe.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Supprimez ou renommez le fichier spécifié et redémarrez le serveur.

ANR0347E La base de données *nom de la base de données* signale qu'une unité est invalide et la base de données ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que l'API signale une condition d'unité invalide pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Interrogez la base de données, corrigez le problème, puis relancez la commande.

ANR0358E L'initialisation de la base de données a échoué : la mémoire disponible est insuffisante.

Explication : Lors de l'initialisation du serveur, le lancement de la base de données a échoué, la mémoire

disponible étant insuffisante.

Réaction du système : L'initialisation échoue.

Action de l'utilisateur : Libérez de la mémoire pour le serveur.

ANR0361I La récupération est en cours suite à un dysfonctionnement de la base de données.

Explication : Lors de l'initialisation du serveur, le gestionnaire de bases de données a indiqué que la base de données nécessitait une reprise après échec. Un échec de base de données peut survenir en cas de panne de courant ou de toute autre interruption anormale du gestionnaire de bases de données. La reprise après échec peut prendre du temps, selon le nombre de transactions contenues dans le journal et nécessitant un examen.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est retardée lors de la reprise de la base de données.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR0365E La base de données *nom de la base de données* est en cours d'utilisation et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que la base de données est en cours d'utilisation pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Abandonnez toutes les connexions de base de données, puis relancez la commande.

ANR0366I La base de données *nom de base de données* a été supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier à l'administrateur que le serveur a correctement supprimé la base de données du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La base de données du serveur a été supprimée. Pour exécuter le serveur IBM Spectrum Protect, vous devez formater une nouvelle base de données à l'aide de la commande 'DSMSERV FORMAT'.

ANR0367W Le serveur n'a pas pu mettre en forme la base de données *nom de la base de données*. Ce nom de base de données existe déjà.

Explication : Lors de la tentative de formatage d'une

base de données, le serveur IBM Spectrum Protect a découvert que ce nom de base de données existe déjà .

Réaction du système : La mise en forme du serveur s'interrompt.

Action de l'utilisateur : Avant de relancer cette commande pour mettre en forme une nouvelle base de données, vérifiez les éléments suivants :

- Supprimez l'ancienne base de données à l'aide de la commande 'DSMSERV REMOVEDB DB_NAME'.
- Assurez-vous que la commande utilise le fichier d'options correct pour le serveur. Si vous utilisez l'option -o avec la commande pour spécifier un fichier d'options du serveur, assurez-vous que le nom et l'emplacement du fichier sont corrects.

ANR0369I Arrêt du gestionnaire de base de données en raison d'un arrêt du serveur.

Réaction du système : Arrêt du gestionnaire de bases de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0370E *Diagnostic(ID)* Lors de l'opération de formatage, le serveur ne peut pas créer de fichiers dans un ou plusieurs des répertoires indiqués pour *type de journal*. Vérifiez que le système de fichiers dans lequel figure le répertoire dispose de suffisamment d'espace.

Explication : Le serveur ne dispose pas d'assez d'espace pour écrire les données dans le répertoire.

Réaction du système : L'opération de mise en forme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Avant de relancer cette commande pour mettre en forme une nouvelle base de données, vérifiez les éléments suivants :

- Vérifiez si l'opération de formatage a créé une base de données sans la supprimer après l'échec. Si la base de données créée n'a pas été supprimée, utilisez pour ce faire l'utilitaire DSMSERV REMOVEDB *nom_base_de_données*.
- Vérifiez que les répertoires indiqués disposent de suffisamment d'espace pour ACTIVELOGDIR, ARCHIVELOGDIR et ARCHFAILOVERLOGDIR. Vérifiez que la quantité d'espace est conforme aux exigences. Par exemple, le répertoire prévu pour ACTIVELOGDIR doit disposer d'au moins 8 Go d'espace.
- Supprimez les fichiers des répertoires que vous souhaitez utiliser pour les journaux de reprise.

ANR0371E Erreur lors de la définition de la variable d'environnement *nom de variable d'environnement* avec la valeur *valeur - code retour* valeur de code retour.

Explication : Le serveur est incapable de définir le contenu de la variable d'environnement du système d'exploitation sur la valeur spécifiée dans le message. Le code retour du message est le dernier code d'erreur défini dans le système d'exploitation. Le code retour ou le dernier code d'erreur est un code d'erreur système obtenu suite à l'échec de l'appel de la fonction visant à définir la variable d'environnement.

Réaction du système : L'opération du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Voir la liste des codes d'erreur système fournie par le système d'exploitation pour déterminer l'origine de l'incident. Résolvez l'incident et relancez l'opération du serveur.

ANR0372E La base de données *nom de la base de données* est actuellement endommagée et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que la base de données est endommagée pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Interrogez la base de données, corrigez le problème, puis relancez la commande.

ANR0373E La base de données *nom de la base de données* signale une erreur de fichier et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que la base de données signale une Erreur de fichier pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Interrogez la base de données, corrigez le problème, puis relancez la commande.

ANR0374E La base de données *nom de la base de données* est non valide et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que l'API signale une erreur Base de données invalide pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Interrogez la base de données,

corrigez le problème, puis relancez la commande.

ANR0375E La base de données *nom de la base de données* signale une erreur d'autorisation et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que la base de données signale une erreur d'autorisation pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Interrogez la base de données, corrigez le problème, puis relancez la commande.

ANR0376E La base de données *nom de la base de données* est introuvable et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que l'API signale que la base de données est introuvable pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Interrogez la base de données, corrigez le problème, puis relancez la commande.

ANR0377E La base de données *nom de la base de données* signale qu'une unité est introuvable et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que l'API signale qu'une unité de base de données est introuvable pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Interrogez la base de données, corrigez le problème, puis relancez la commande.

ANR0378W La base de données *nom de la base de données* signale qu'une unité est introuvable et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est émis pour notifier l'administrateur que le serveur a détecté que l'API signale un avertissement pendant un processus REMOVE DB.

Réaction du système : La commande REMOVE DB du serveur a abouti.

Action de l'utilisateur : La commande drop database a abouti, mais l'alias ou le nom de base de données est introuvable sur certains postes. Il est possible que la

commande DROP DATABASE AT NODE ait déjà été exécutée sur ces postes.

ANR0379W Un interblocage a été détecté dans la base de données du serveur ; la requête de verrou pour le verrou *nom du verrou, nom de la clé* ne sera pas traitée pour résoudre l'interblocage.

Explication : Le serveur a détecté un interblocage concernant plusieurs processus tentant d'accéder aux informations de la base de données. La requête portant sur un verrou de l'un des processus ne sera pas traitée pour résoudre l'interblocage. En cas d'interblocage, les processus tentent en général de relancer la fonction qui était en cours de traitement lorsque l'interblocage s'est produit. Seuls certains processus permettent de relancer explicitement une opération. C'est le cas, par exemple, des processus de migration et de récupération. Toutefois, la commande DELETE VOLUME exécutée comme une macro ne sera relancée que si la commande DELETE est réexécutée dans la macro ou à partir de la ligne de commande.

Réaction du système : Une requête portant sur un verrou échoue pour l'un des processus concerné par l'interblocage. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si un processus peut renouveler l'opération (comme la migration), surveillez cette opération pour vous assurer de son bon déroulement. Si le processus ou la commande ne peut pas être renouvelé, relancez la commande ou la macro à l'origine de l'action.

Prenez en compte les autres processus qui sont en cours d'exécution au moment du blocage. Par exemple, si un processus est lancé manuellement, contrairement à son exécution dans le cadre de vos tâches de maintenance du serveur planifiées régulièrement, ce processus peut être à l'origine de ce blocage. Il se peut que vous ayez à régler la planification des tâches de maintenance de votre serveur pour éviter ce problème.

ANR0387I Evaluation en cours pour le poste *nom du poste* avec l'agent de stockage *agent de stockage* pour le transfert de données hors réseau local.

Explication : Le serveur évalue si le poste et l'agent de stockage peuvent utiliser des pools de stockage capables d'effectuer des transferts de données hors réseau local.

Réaction du système : Le serveur évalue les destinations de pool de stockage disponibles pour ce poste et indique quels pools de stockage peuvent et ne peuvent pas être utilisés pour le transfert de données hors réseau local.

Action de l'utilisateur : Etudiez les résultats de ce processus afin de déterminer si l'environnement hors réseau local approprié est configuré.

ANR0388I Le poste *nom de poste* utilisant l'agent de stockage *agent de stockage* possède nombre compatible pools de stockage compatibles avec le transfert de données hors réseau local et nombre non compatible pools de stockage incompatibles avec cette fonction.

Explication : Le serveur a évalué le nombre de pools de stockage de destination hors réseau local et non hors réseau local pour ce poste qui utilise cet agent de stockage. Il a déterminé qu'il y avait nombre pools de stockage capables de transférer des données hors réseau local. Il a également déterminé qu'il y avait nombre pools de stockage ne pouvant pas être utilisés pour transférer des données hors réseau local.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages émis afin de déterminer les pools de stockage qui peuvent transférer des données hors réseau local et ceux qui ne le peuvent pas, pour ce poste qui utilise cet agent de stockage.

ANR0389W Le poste *nom de poste* a des restrictions de chemin de données.

Explication : Le poste *nom de poste* présente des restrictions au niveau du chemin de données. Les chemins d'écriture ou de lecture des données, ou les deux, pour le poste enregistré sont configurés pour ne pas autoriser les opérations hors réseau local.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY NODE *nom de poste* F=D et examinez les paramètres des chemins de lecture et d'écriture des données. Pour enregistrer ou lire des données par l'intermédiaire d'un transfert de données hors réseau local, attribuez la valeur ANY ou LANFREE au chemin d'écriture des données.

ANR0390W Un interblocage a été détecté dans la base de données du serveur ; la requête de verrou pour la transaction *ID transaction* ne sera pas traitée.

Explication : Le serveur a détecté un interblocage concernant plusieurs processus tentant d'accéder aux informations de la base de données. La requête portant sur un verrou de l'un des processus n'est pas traitée, afin de résoudre l'interblocage. En cas d'interblocage, les processus relancent en général la fonction qui était en cours de traitement lorsque l'interblocage s'est produit. Seuls certains processus permettent de relancer explicitement une opération. C'est le cas, par exemple, des processus de migration et de récupération. Toutefois, la commande DELETE VOLUME exécutée comme une macro ne sera relancée que si la commande DELETE est réexécutée dans la macro ou à partir de la ligne de commande.

Réaction du système : Une requête portant sur un verrou échoue pour l'un des processus concerné par l'interblocage. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si un processus peut renouveler l'opération (par exemple, une migration), surveillez alors cette opération pour vous assurer de son bon déroulement. Si elle échoue, contactez le service d'assistance technique. Si le processus ou la commande ne peut pas renouveler l'opération automatiquement, alors relancez la commande ou la macro à l'origine de l'opération. Si l'opération échoue de nouveau, contactez le service d'assistance technique pour identifier l'interblocage.

ANR0397I La session *numéro de session* pour le poste *poste_agent* a lancé une session proxy pour le poste *poste_cible*.

Explication : Une session client a lancé des opérations proxy.

Réaction du système : Le serveur a autorisé une session proxy vers un poste client.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0398W La session *numéro de session* pour le poste *poste_agent* n'a pas pu démarrer de session proxy pour le poste *poste_cible*.

Explication : Une session client a tenté de démarrer une opération proxy. Le serveur n'a pas pu satisfaire la demande du client. Cet incident peut se produire si le poste agent n'a pas d'association proxy avec le poste cible.

Réaction du système : Le serveur bloque la tentative d'autorisation proxy.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0399I La session *numéro de session* pour le poste *poste_agent* a mis fin à une session proxy pour le poste *poste_cible*.

Explication : Une session proxy a été arrêtée. Le serveur met fin à une session en cas d'erreur dans le protocole. En revanche, le client peut également mettre fin à la session.

Réaction du système : Le serveur, ou le client, a mis fin à une session proxy pour un poste client.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0400I Session *numéro de session* ouverte pour le poste *nom de poste* (plateforme client) (*méthode de communication*).

Explication : Une nouvelle session client a été ouverte pour le poste indiqué. Le numéro de session, le type de plateforme client et la méthode de communication

utilisés au cours de cette session apparaissent dans ce message.

Réaction du système : Le serveur lance une session de communication pour le poste client.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0401W La session *numéro_session* pour l'administrateur *nom_admin* (*plateforme_client*) a été refusée - La version du serveur est trop ancienne pour ce client.

Explication : Le serveur décline l'ouverture d'une session client d'administration vu que le niveau de version du programme client est plus récent que celui pris en charge par le programme serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez le programme serveur au même niveau que le programme client ou utilisez un programme client moins récent pour ouvrir une session sur le serveur.

ANR0402I Session *numéro_session* ouverte pour l'administrateur *ID administrateur* (*plateforme d'administrateur*) (*méthode de communication*).

Explication : Une nouvelle session client a été ouverte pour l'administrateur indiqué. Le numéro de session, le type de plateforme de l'administrateur et la méthode de communication utilisés au cours de cette session apparaissent dans ce message.

Réaction du système : Le serveur lance une session de communication pour le client administrateur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0403I Session *numéro de session* terminée pour le poste *nom de poste* (*plateforme client*).

Explication : Une session client s'est terminée normalement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0404W La session *numéro_session* pour l'administrateur *nom_admin* (*plateforme_client*) a été refusée - La version du client est trop ancienne par rapport à celle du serveur.

Explication : Le serveur décline l'ouverture d'une session client d'administration vu que le niveau de version du programme client est plus ancien que celui pris en charge par le programme serveur. Dans le cas

de certains problèmes (par exemple, le correctif d'erreurs de compression), une fois que le client d'administration se connecte au serveur avec la version client plus récente, le serveur enregistre cette situation et ne permet pas à ce client d'administration de revenir à une version de client n'incluant pas ce correctif.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez le programme client au même niveau que le programme serveur.

ANR0405I Session *numéro de session* terminée pour l'administrateur *ID administrateur* (*plateforme client*).

Explication : Une session client d'administration a pris fin normalement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0406I Session *numéro de session* ouverte pour le poste *nom de poste* (*plateforme client*) (*méthode de communication* *adresse de communication*).

Explication : Une nouvelle session client a été ouverte pour le poste indiqué. Le numéro de session, le type de plateforme client, la méthode et l'adresse de communication utilisés au cours de cette session apparaissent dans ce message.

Réaction du système : Le serveur lance une session de communication pour le poste client.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0407I Session *numéro_session* ouverte pour l'administrateur *ID administrateur* (*plateforme de l'administrateur*) (*méthode de communication* *adresse de communication*).

Explication : Une nouvelle session client a été ouverte pour l'administrateur indiqué. Le numéro de session, le type de plateforme de l'administrateur, la méthode et l'adresse de communication utilisés au cours de cette session apparaissent dans ce message.

Réaction du système : Le serveur lance une session de communication pour le client administrateur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0408I Session *numéro de session* ouverte pour le serveur *nom de serveur* (*plateforme du serveur*) (*méthode de communication*) pour l'objectif.

Explication : Une nouvelle session serveur a été ouverte par le serveur indiqué pour l'objectif spécifié.

Le numéro de session, le type de plateforme du serveur et la méthode de communication utilisés au cours de cette session apparaissent dans ce message.

Réaction du système : Le serveur lance une session de communication pour le client administrateur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0409I **Session** *numéro de session terminée pour le serveur nom de serveur (plateforme client).*

Explication : L'arrêt du serveur s'est déroulé correctement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0410E **Une opération d'exportation vers le serveur** *nom de serveur a été rejetée - l'administrateur administrateur ne dispose pas des droits nécessaires pour exécuter l'opération d'importation sur le serveur cible.*

Explication : Une opération d'exportation vers le serveur nommé a été rejetée car l'administrateur qui a lancé la commande d'exportation n'est pas défini sur le serveur cible ou ne dispose pas de droits suffisants pour exécuter l'opération d'importation sur le serveur cible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0411I **La session** *numéro de session de l'administrateur nom de l'administrateur ouverte sur le poste nom de poste a restauré ou récupéré l'objet type d'objet : poste nom de poste, espace fichier nom d'espace fichier, objet nom d'objet.*

Explication : Ce message consigne des informations sur un objet qui a été restauré ou récupéré par un administrateur connecté à un poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0412I **La session** *numéro de session du poste nom de poste (ID utilisateur = ID utilisateur) a restauré ou récupéré l'objet type d'objet : poste nom de poste, espace fichier nom d'espace fichier, objet nom d'objet.*

Explication : Ce message consigne des informations

dans le journal d'activité concernant un objet qui a été restauré ou récupéré par un utilisateur connecté à un poste. Un ID utilisateur ne contenant aucune valeur indique qu'un administrateur ou un superutilisateur de la plateforme a initié la restauration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0413I **La session** *numéro de session de l'administrateur nom de l'administrateur ouverte sur le poste nom de poste restaure le jeu de sauvegardes : poste nom de poste, jeu nom d'espace fichier.*

Explication : Ce message consigne des informations sur un jeu de sauvegardes qui a été restauré par un administrateur connecté à un poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0414I **La session** *numéro de session du poste nom de poste restaure le jeu de sauvegardes : poste nom de poste, jeu nom d'espace fichier.*

Explication : Ce message consigne des informations sur un jeu de sauvegardes qui a été restauré par un poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0415I **La session** *numéro de session, dont le relais par proxy est assuré par l'agent nom de l'agent de stockage, a démarré sur le poste nom du poste.*

Explication : Cette session a démarré pour le poste indiqué et l'agent de stockage assure la fonction de serveur proxy pour ce poste. Les sessions de poste client sont utilisées pour les opérations hors réseau local entre le client et le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0416W **La session** *numéro de session du poste nom du poste n'est pas autorisée à opération avec le chemin de transfert de données chemin.*

Explication : Cette session a tenté l'opération indiquée avec le chemin de transfert de données spécifié. Cette opération n'est pas autorisée pour ce client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY NODE FORMAT=DETAILED sur ce poste pour visualiser le paramètre DATA WRITE PATH ou DATA READ PATH en cours. Ces paramètres déterminent si une opération donnée est autorisée avec un chemin de transfert de données spécifique. Si ce poste client est autorisé à effectuer l'opération décrite avec le chemin de transfert de données indiqué, la commande UPDATE NODE doit être utilisée pour corriger l'incident.

ANR0417W La session numéro de session du poste nom du poste a pris fin - le chemin de transfert de données n'est pas autorisé.

Explication : Cette session a tenté une opération qui nécessitait un chemin de transfert de données non autorisé pour ce poste.

Réaction du système : Cette session client se termine.

Action de l'utilisateur : Voir le message ANR0416W émis pour cette session client afin de déterminer l'opération et le chemin de transfert de données sur lesquels a porté la tentative.

ANR0418W La session numéro de session a été refusée pour l'administrateur nom d'administrateur (plateforme client) car un mot de passe incorrect a été entré.

Explication : Le serveur refuse une requête concernant une session client, un mot de passe incorrect ayant été soumis par le client lors de la procédure de connexion.

Réaction du système : Le serveur va continuer à refuser les requêtes de ce client tant qu'un mot de passe valide n'a pas été soumis.

Action de l'utilisateur : Entrez le mot de passe correct. Si vous l'avez oublié, adressez-vous à un administrateur disposant des droits pour vous attribuer un nouveau mot de passe à l'aide de la commande UPDATE ADMIN.

ANR0419W L'ID utilisateur du client d'administration ID d'administration ne peut pas être utilisé lorsque l'authentification est activée.

Explication : Le serveur refuse une requête concernant une session client (d'administration), l'ID utilisateur indiqué ne pouvant pas être utilisé lorsque la fonction d'authentification des ID est activée. SERVER_CONSOLE est un ID d'administration concerné par cette restriction.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez un ID administrateur

enregistré pour ce serveur et associé à un mot de passe.

ANR0420W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme client) - serveur désactivé pour l'accès utilisateur.

Explication : Le serveur refuse une requête concernant une session client (sauvegarde-archivage), les accès client étant désactivés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les clients d'administration sont autorisés à accéder au serveur.

Action de l'utilisateur : Un administrateur autorisé doit lancer la commande ENABLE SESSION avant que les postes client soient autorisés à accéder au serveur.

ANR0421W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client) - violation du protocole de connexion.

Explication : Le serveur refuse une requête concernant une session client, le protocole de connexion ayant été violé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est généralement due à une erreur de programmation client, l'instruction sign-on ayant été incorrectement formatée et transmise au serveur. Cette erreur peut également se produire lorsque le serveur est contacté par une application qui ne fait pas partie de ce produit.

ANR0422W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client) - nom de poste non enregistré.

Explication : Le serveur refuse une requête concernant le lancement d'une session client, le nom de poste du client n'étant pas enregistré dans la base de données du serveur. Sur les serveurs plus récents fonctionnant avec des clients plus récents, la zone de la plateforme client contient la méthode de communication et l'adresse.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Enregistrez le nom de poste sur le serveur avant d'établir une session. Si le serveur s'exécute avec un enregistrement OPEN, aucune action n'est nécessaire. Le client invite l'utilisateur à entrer un mot de passe et est enregistré sur le serveur. Si l'enregistrement est de type CLOSED, seul un administrateur autorisé peut utiliser la commande REGISTER NODE pour enregistrer le poste client sur le serveur.

ANR0423W La session numéro de session a été refusée pour l'administrateur ID administrateur (plateforme client) - Nom d'administrateur non enregistré.

Explication : Le serveur refuse une requête pour lancer une session d'administration, le nom d'administrateur n'étant pas enregistré dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Enregistrez le nom d'administrateur sur le serveur avant d'établir une session. Seul un administrateur autorisé peut utiliser la commande REGISTER ADMIN pour enregistrer l'administrateur sur le serveur.

ANR0424W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client) - un mot de passe incorrect a été soumis.

Explication : Le serveur refuse une requête concernant une session client, un mot de passe incorrect ayant été soumis par le client lors de la procédure de connexion. Le serveur va continuer à refuser les requêtes de ce client tant qu'un mot de passe valide n'a pas été soumis. Sur les serveurs plus récents fonctionnant avec des clients plus récents, la zone de la plateforme client contient la méthode de communication et l'adresse.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Entrez le mot de passe correct. Si vous avez oublié le mot de passe, seul un administrateur autorisé peut définir un nouveau mot de passe à l'aide de la commande UPDATE NODE.

ANR0425W La session numéro de session du poste nom de poste (plateforme client) a été refusée - le mot de passe du poste a expiré.

Explication : Le serveur refuse la session spécifiée car le mot de passe du poste client est arrivé à expiration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lorsque cette erreur se produit, le programme client se reconnecte au serveur en lançant une session de changement de mot de passe et invite l'utilisateur à définir un nouveau mot de passe. Une fois le nouveau mot de passe entré, le client se reconnecte au serveur pour des opérations normales. Un administrateur autorisé peut également changer le mot de passe du client en utilisant la commande UPDATE NODE.

ANR0426W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client) - les enregistrements ouverts ne sont pas autorisés.

Explication : Le serveur refuse une session client, car une opération d'enregistrement ouvert a été lancée alors que le serveur s'exécute en mode enregistrement CLOSED.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Demandez à un administrateur autorisé de soumettre la requête à l'aide de la commande REGISTER NODE ou REGISTER ADMIN.

ANR0427W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme client) - La version du serveur est d'un niveau inférieur pour ce client.

Explication : Le serveur refuse une session client, car le niveau de version du programme client est plus récent que celui pris en charge par le programme serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez le programme serveur au même niveau que le programme client ou utilisez un programme client moins récent pour ouvrir une session sur le serveur.

ANR0428W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme client) - Le client est d'un niveau inférieur pour cette version du serveur.

Explication : Le serveur refuse la session client car le niveau de version du programme client est antérieur à celui pris en charge par le programme serveur. Dans le cas de certaines corrections (par exemple, une correction concernant des erreurs de compression), lorsqu'un poste se connecte au serveur en utilisant un client plus récent, le serveur enregistre ce fait et ne permet pas au poste de revenir à une version du client ne comportant pas le même niveau de correction.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez le programme client au même niveau que le programme serveur.

ANR0429W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme client) - Le nombre maximal de sessions serveur (nombre maximal de sessions autorisé) est dépassé.

Explication : Le serveur refuse la session client ou

d'administration indiquée, le nombre maximal de sessions simultanées autorisé est dépassé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, augmentez le nombre maximal de sessions autorisé. Pour ce faire, modifiez la valeur du paramètre MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur et relancez le serveur en utilisant le fichier mis à jour. Si vous augmentez la valeur de MAXSESSIONS, le serveur utilise des ressources mémoire supplémentaires. Vous pouvez également faire une nouvelle tentative de connexion ultérieurement.

ANR0430W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client) - le poste indiqué est verrouillé.

Explication : Le serveur refuse la session client spécifiée car le poste est verrouillé à partir de l'accès au serveur (via la commande LOCK NODE ou par le serveur d'annuaire LDAP).

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Avant d'autoriser le poste client à accéder au serveur, un administrateur accrédité doit déverrouiller le poste. Les postes utilisant l'authentification LOCAL peuvent être déverrouillés via la commande UNLOCK NODE. Les postes utilisant l'authentification LDAP peuvent être déverrouillés depuis le serveur d'annuaire LDAP.

ANR0431W La session numéro de session a été refusée - l'administrateur ID administrateur (plateforme du client) est verrouillé.

Explication : Le serveur refuse la session d'administration car l'administrateur est verrouillé à partir de l'accès au serveur (via la commande LOCK ADMIN ou par le serveur d'annuaire LDAP).

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Avant d'autoriser l'administrateur à accéder au serveur, un administrateur accrédité doit déverrouiller l'administrateur. Les administrateurs utilisant l'authentification LOCAL peuvent être déverrouillés à l'aide de la commande UNLOCK ADMIN. Les administrateurs utilisant l'authentification LDAP peuvent être déverrouillés depuis le serveur d'annuaire LDAP.

ANR0432W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client) - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur met fin à la session indiquée,

la mémoire disponible est insuffisante (mémoire virtuelle).

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0433W La session numéro de session a été refusée pour ID poste ou administrateur (plateforme client) à cause d'un espace insuffisant dans le journal de reprise.

Explication : Si un journal manque d'espace, la transaction en cours est annulée. Le serveur émet un message d'erreur et s'arrête. Vous ne pouvez pas redémarrer le serveur tant que la taille du journal de reprise n'est pas augmentée.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Surveillance des journaux d'archivage et des journaux actifs. Si l'espace du journal de reprise est insuffisant, surveillez d'abord l'espace du journal d'archivage. Si l'espace du journal d'archivage est complet ou presque complet, exécutez une sauvegarde de base de données intégrale pour supprimer les journaux d'archivage et pensez à ajouter de l'espace disque supplémentaire au répertoire de journaux d'archivage. Si l'espace des journaux d'archivage n'est pas complet et que l'espace des journaux actifs est complet ou presque complet, mettez à jour la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE dans le fichier dsmserv.opt. Définissez la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE sur la nouvelle taille maximale des journaux actifs.

ANR0434W La session numéro de session a été refusée pour ID poste ou administrateur (plateforme client) à cause d'un espace insuffisant dans la base de données.

Explication : Le serveur met fin à la session client ou d'administration indiquée à cause d'un espace insuffisant dans la base de données.

Réaction du système : Le serveur met fin à la session mais poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE. Ajoutez un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR0435W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme du client) - erreur interne.

Explication : Le serveur met fin à la session indiquée en raison d'une erreur de logique interne.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Les messages précédant ce message peuvent aider l'administrateur à déterminer la cause de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0437W Lors de la session *numéro de session ouverte pour le poste nom du poste client (plateforme client)*, une erreur interne au serveur a été détectée au cours de la vérification de la conformité avec la licence.

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de la vérification de la conformité avec les termes de la licence.

Réaction du système : La session client est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Pour savoir si le serveur est en conformité avec les termes de la licence, utilisez les commandes QUERY LICENSE et QUERY STATUS. Pour modifier les informations de licence, lancez un processus AUDIT LICENSES. Une fois ce processus terminé, relancez la session. Si le problème persiste, adressez-vous au responsable de la maintenance.

ANR0438W L'opération d'archivage de la session *numéro de session pour le client nom du poste client (plateforme client)* a été refusée - Le serveur n'est pas en conformité avec les termes de la licence.

Explication : Le serveur refuse une opération d'archivage demandée par le client, la configuration en cours n'étant pas conforme aux termes de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les clients peuvent effectuer tout type d'opération, à l'exception des opérations de sauvegarde et d'archivage.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les termes de la licence qui ne sont plus conformes, utilisez la commande QUERY LICENSE.

ANR0439W L'opération de sauvegarde de la session *numéro de session pour le client nom du poste client (plateforme client)* a été refusée - Le serveur n'est pas en conformité avec les termes de la licence.

Explication : Le serveur refuse une opération de sauvegarde demandée par le client, la configuration en cours n'étant pas conforme aux termes de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les clients peuvent effectuer tout type d'opération, à l'exception des opérations de sauvegarde et d'archivage.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les termes de la licence qui ne sont plus conformes, utilisez la commande QUERY LICENSE.

ANR0440W Erreur de protocole dans la session *numéro_session pour le poste nom_poste-client (plateforme client)* - en-tête d'instruction reçu incorrect.

Explication : Le serveur a détecté une erreur de protocole dans la session indiquée, le client ayant envoyé un en-tête d'instruction incorrect. Les en-têtes d'instruction précèdent les communications entre le serveur et le client.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Si vous avez écrit le programme client avec des instructions WDSF, corrigez l'erreur de programmation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0441W Erreur de protocole dans la session *numéro_session pour le poste nom_poste-client (plateforme client)* - Réception d'une longueur de données non valide.

Explication : Le serveur a détecté une erreur de protocole dans la session indiquée, le client ayant envoyé une longueur d'instruction non valide.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Si vous avez écrit le programme client avec des instructions WDSF, corrigez l'erreur de programmation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0442W Erreur de protocole dans la session *numéro_session pour le poste nom_poste-client (plateforme client)* - Basculement de mode de flux non valide.

Explication : Le serveur détecte une erreur de protocole dans la session spécifiée car le client a tenté une opération de flux non conforme.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur de programmation dans le programme client si votre installation le spécifie. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0443W Erreur de protocole dans la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste-client* (plateforme client) - la zone "*nom de zone*" non valide a été trouvée dans l'instruction "*nom d'instruction*" (décalage position décalage).

Explication : Le serveur a détecté une erreur de protocole dans la session indiquée, le poste client ayant envoyé une instruction comportant une zone non valide.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Si vous avez écrit le programme client avec des instructions WDSF, corrigez l'erreur de programmation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0444W Erreur de protocole dans la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste-client* (plateforme client) - Réception d'un verbe hors séquence (type *nom_verbe*).

Explication : Le serveur a détecté une erreur de protocole dans la session indiquée, une instruction qui ne correspond pas à la séquence d'échange client-serveur ayant été reçue.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Si le client qui génère l'erreur n'est pas un client API, contactez le service d'assistance technique. S'il s'agit d'un client API, adressez-vous à son propriétaire. S'il s'agit d'un client créé à l'aide des instructions WDSF, corrigez l'erreur de programmation dans votre programme client.

ANR0445W Erreur de protocole dans la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste-client* (plateforme client) - Dépassement de la taille maximum de transaction de groupe.

Explication : Le serveur a détecté une erreur de protocole dans la session indiquée, le client ayant tenté de regrouper dans une seule transaction un nombre d'opérations de mise à jour supérieur au nombre autorisé.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Si vous avez écrit le programme client avec des instructions WDSF, corrigez l'erreur de programmation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0446W Session *numéro de session* client *nom du poste client* méthode de compression non prise en charge - Compression désactivée (OFF). Procurez-vous le niveau de code client le plus récent.

Explication : Le client utilise une méthode de compression qui n'est plus prise en charge par le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. L'opération de sauvegarde du client se poursuit sans la compression des données.

Action de l'utilisateur : La méthode de compression utilisée par le client n'est plus prise en charge. Si vous voulez compresser les données, vous devez vous procurer un niveau de maintenance qui prend en charge la méthode de compression la plus récente.

ANR0447W Session *numéro de session* - l'opération de migration de gestion de l'espace pour le client *nom du poste client* (plateforme du client) a été refusée - le serveur n'est pas en conformité avec les termes de la licence.

Explication : Le serveur refuse une opération de migration de gestion de l'espace pour un client, la configuration en cours n'étant pas conforme aux termes de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les clients peuvent effectuer tout type d'opération, à l'exception des opérations de sauvegarde, d'archivage ou de migration de fichiers associés à une gestion de l'espace.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les termes de la licence qui ne sont plus conformes, utilisez la commande QUERY LICENSE.

ANR0448W Session *numéro de session* - l'opération de migration de gestion de l'espace pour le client *nom du poste client* (plateforme du client) a été refusée - la licence du serveur ne prend pas en charge la gestion de l'espace.

Explication : Le serveur refuse une opération de migration de gestion de l'espace, la licence n'autorisant pas la prise en charge des clients gérés par HSM.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour vous procurer des licences prenant en charge des clients HSM, adressez-vous à votre fournisseur ou à votre distributeur de services. Utilisez ensuite la commande REGISTER LICENSE pour activer la prise en charge de la gestion de l'espace.

ANR0449W L'opération de migration de gestion de l'espace de la session *numéro de session pour le client nom du poste client (plateforme client)* viole les termes de licence du serveur - La licence du serveur ne prend pas en charge la gestion de l'espace.

Explication : Le client émet cet avertissement lorsque la licence ne prend pas en charge les clients gérés par HSM.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour vous procurer des licences prenant en charge des clients HSM, adressez-vous à votre fournisseur ou à votre distributeur de services. Utilisez ensuite la commande REGISTER LICENSE pour activer la prise en charge de la gestion de l'espace.

ANR0450W La session *numéro de session* a été refusée pour le serveur *nom du serveur (plateforme client)* - Le nom du serveur n'est pas défini pour les communications entre serveurs.

Explication : Le serveur refuse une demande de démarrer une session de serveur car le nom du serveur qui demande n'est pas défini dans la base de données du serveur, ou la définition du serveur en question ne précise pas de MOT DE PASSE DE SERVEUR, ou un mot de passe ou nom de poste n'est pas configuré pour l'utilisation d'un volume virtuel sur le serveur source.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Enregistrez le nom du serveur à l'origine de la demande avec le serveur avant d'ouvrir une session, ou mettez à jour le serveur existant à l'origine de la demande et définissez le paramètre SERVERPASSWORD. Un administrateur autorisé doit utiliser la commande DEFINE SERVER ou UPDATE SERVER pour enregistrer le serveur à l'origine de la demande et définir le mot de passe. Pour un environnement de volume virtuel, le serveur source doit posséder une définition pour le serveur cible, qui inclut un nom de poste et un mot de passe.

ANR0451W La session *numéro de session* a été refusée pour le serveur *nom du serveur (plateforme du serveur)* - un mot de passe incorrect a été soumis.

Explication : Le serveur rejette la demande d'ouverture d'une session serveur, un mot de passe incorrect ayant été soumis lors de la procédure de connexion. Le serveur refuse toutes les tentatives d'accès de ce serveur tant qu'un mot de passe valide ne lui est pas soumis.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Entrez les mots de passe corrects. Si le mot de passe a changé sur l'un des serveurs, seul un administrateur autorisé peut définir un nouveau mot de passe via la commande UPDATE SERVER avec le paramètre SERVERPASSWORD.

ANR0452W Session refusée pour le serveur *nom du serveur source*. Le serveur *nom du serveur source* n'est pas défini pour les communications de serveur à serveur sur le serveur *nom du serveur cible*.

Explication : Le serveur rejette la demande d'ouverture d'une session serveur à serveur car un nom de serveur n'est pas enregistré dans la base de données serveur ou que la définition du serveur ne comporte pas de paramètre SERVERPASSWORD. Les communications de serveur à serveur qui utilisent l'élément SERVERPASSWORD exigent que chaque serveur ait une définition de serveur pour l'autre serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Enregistrez les noms des serveurs sur les deux serveurs avant d'ouvrir une session ou mettez à jour la définition existante du serveur et définissez le paramètre SERVERPASSWORD. Un administrateur autorisé doit utiliser la commande DEFINE SERVER ou UPDATE SERVER pour enregistrer les serveurs et définir les mots de passe.

ANR0453W La session serveur à serveur a été refusée - Aucun mot de passe défini.

Explication : La session serveur à serveur ne peut pas être lancée car aucun mot de passe serveur n'a été défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Définissez un mot de passe serveur via la commande SET SERVERPASSWORD et renouvelez l'opération.

ANR0454E Session refusée par le serveur *nom serveur cible*, motif : *motif du refus*.

Explication : Le serveur a essayé d'ouvrir une session avec le serveur nommé. La session a été refusée pour le motif indiqué.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez sur les deux serveurs la présence de messages concernant la raison de l'échec. Le motif de refus se présente au format "code diagnostic - motif". Ce code est conçu pour être utilisé exclusivement par le service d'assistance technique. Les

réponses suivantes s'appliquent aux motifs de refus suivants.

- Aucune ressource : Vérifiez que le serveur de réception est opérationnel et qu'il dispose de suffisamment de ressources de base de données, de journal et de mémoire pour la prise en charge de la session du serveur.
- Le vérificateur est arrivé à expiration : Vérifiez que le mot de passe de l'administrateur est à jour sur les deux serveurs.
- L'administrateur n'est pas enregistré : Vérifiez que l'administrateur est enregistré sur le serveur cible.
- Sessions entrantes désactivées : Vérifiez que le serveur cible n'a pas désactivé ce serveur avec la commande DISABLE SESSIONS SERVER.
- Niveau antérieur : Vérifiez que ce niveau de serveur est identique au niveau du serveur cible.
- Administrateur en cours d'utilisation : Vérifiez que l'administrateur n'est pas en cours de mise à jour sur le serveur cible.
- Langue indisponible : Vérifiez que les langues requises sont installées sur le serveur cible.
- Administrateur verrouillé : Vérifiez que l'administrateur n'est pas verrouillé sur un des serveurs.
- Erreur liée à la licence : Vérifiez que les licences appropriées sont enregistrées.
- Administrateur sur le port client : Utilisez la commande UPDATE SERVER pour définir le port d'administration pour le serveur cible.
- SSL requis : Vérifiez que SSL est correctement configuré.
- Echec d'authentification : Vérifiez que tous les mots de passe ont été correctement définis sur les deux serveurs. Le mot de passe du serveur (défini par SET SERVERPASSWORD sur le serveur X) et le mot de passe de la définition du serveur (défini par DEFINE ou UPDATE SERVER X SERVERPASSWORD=) sont identiques.
- Echec de la vérification : Utilisez la commande QUERY SERVER pour déterminer si les éléments HLADDRESS et LLADDRESS du serveur cible sont corrects. Si tel n'est pas le cas, utilisez la commande UPDATE SERVER. S'ils sont corrects, effectuez une resynchronisation avec le serveur cible en émettant la commande UPDATE SERVER FORCESYNC=YES.
- Echec de communication : Vérifiez que le serveur cible est disponible et que TCPIP est disponible sur les deux serveurs. Utilisez la commande QUERY SERVER pour déterminer si les éléments HLADDRESS et LLADDRESS du serveur cible sont corrects. Si tel n'est pas le cas, utilisez la commande UPDATE SERVER.
- Type de poste : Soit l'élément TYPE du poste enregistré sur le serveur cible n'est pas SERVER, soit le paramètre NODENAME de la définition de serveur sur le serveur source est incorrect.

- Erreur interne : Utilisez les messages sur le serveur cible afin de déterminer le problème.

ANR0455W **Commande *nom de commande* non valide pour la session SNMP.**

Explication : Une session d'administration SNMP a exécuté une commande qui ne correspond pas à un appel de macro. Les sessions d'administration SNMP ne sont autorisées que pour lancer des macros.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Entrez les commandes via l'interface d'administration SNMP qui correspondent aux macros définies sur le serveur.

ANR0456W **Session refusée pour le serveur *nom de serveur* - Le nom de serveur à l'adresse *adresse de niveau supérieur*, adresse de *niveau inférieur* ne correspond pas.**

Explication : Le nom du serveur à l'adresse indiquée ne correspond pas au nom de la définition du serveur. La connexion n'est pas établie.

Réaction du système : Le serveur reste opérationnel.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les paramètres HLADDRESS et LLADDRESS de la commande define server sont corrects, et que le nom du serveur contacté correspond au nom utilisé dans la commande DEFINE SERVER.

ANR0457W **La session du serveur *nom du serveur* a été refusée - La définition croisée n'est pas autorisée sur ce serveur.**

Explication : Le serveur rejette la demande d'ouverture d'une session serveur à serveur dans le cadre d'un enregistrement croisé car cette opération n'est pas autorisée sur ce serveur. Le serveur rejette toute session d'enregistrement croisé tant que la commande appropriée n'est pas autorisée sur ce serveur. Les agents de stockage peuvent également demander des sessions de serveur à serveur lors de la définition des accès aux bibliothèques via des serveurs client de bibliothèque ou des serveurs de bibliothèque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un administrateur autorisé doit utiliser la commande SET CROSSDEFINE ON pour autoriser l'enregistrement croisé entre serveurs.

ANR0458S **L'agent de stockage ne peut pas accéder au serveur *nom du serveur*.**

Explication : L'agent de stockage a essayé de contacter un serveur de bases de données, mais le niveau du serveur contacté n'était pas correct.

Réaction du système : L'Agent de stockage s'arrête.

Action de l'utilisateur : Indiquez dans le fichier devconfig un serveur de bases de données approprié pour l'Agent de stockage.

ANR0459W Erreur de protocole d'authentification dans la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste_client* (plateforme_client) - Réception d'un verbe hors séquence (type *nom_verbe*).

Explication : Le serveur a détecté une erreur de protocole dans la session indiquée, une instruction qui ne correspond pas à la séquence d'échange d'authentification client-serveur ayant été reçue.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Si le client qui génère l'erreur n'est pas un client API, contactez le service d'assistance technique. S'il s'agit d'un client API, adressez-vous à son propriétaire. S'il s'agit d'un client fourni par IBM, vérifiez qu'il est au niveau logiciel en cours.

ANR0460W L'inscription ouverte a échoué dans la session *numéro de session* - Le nom du poste *nom de poste* (plateforme client) existe déjà.

Explication : Le serveur refuse une session client lors d'un enregistrement ouvert, le client ayant précisé un nom de poste déjà enregistré sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vous devez indiquer un autre nom de poste pour le client dans le fichier d'options du client.

ANR0461W L'inscription ouverte de la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste* (plateforme client) a échoué - Le domaine de règles STANDARD n'existe pas.

Explication : Le serveur refuse une session client lors d'un enregistrement ouvert, le domaine de règles STANDARD n'existant pas. Tous les postes ajoutés à la base de données du serveur dans le cadre d'un enregistrement ouvert sont automatiquement associés au domaine de règles STANDARD. Ce domaine doit être défini et être associé à un jeu de règles actif pour prendre en charge l'enregistrement ouvert.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez prendre en charge l'enregistrement ouvert, définissez un domaine de règles en utilisant la commande DEFINE DOMAIN et le nom STANDARD, et activez un jeu de règles

valide dans le domaine. Une fois que les postes se sont enregistrés dans le cadre d'un enregistrement ouvert, vous pouvez lancer la commande UPDATE NODE pour les transférer dans des domaines de règles différents.

ANR0462W L'inscription ouverte de la session *numéro de session* pour le poste *nom du poste* (plateforme client) a échoué - Mot de passe incorrect.

Explication : Le serveur refuse une session client lors d'un enregistrement ouvert, le nom de poste indiqué par le client est incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Indiquez un nom de poste figurant dans le fichier d'options du client, comportant des caractères valides et ne dépassant pas la longueur maximale autorisée.

ANR0463W L'enregistrement ouvert du poste *nom du poste* (plateforme du client) a échoué dans la session *numéro de session* - mot de passe incorrect.

Explication : Le serveur refuse une session client lors d'un enregistrement ouvert, le mot de passe entré par l'utilisateur étant incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Indiquez un mot de passe comportant des caractères valides et ne dépassant pas la longueur maximale autorisée.

ANR0464W L'inscription ouverte de la session *numéro de session* pour le poste *nom du poste* (plateforme client) a échoué - Le nombre de postes utilisables selon les termes de la licence est dépassé.

Explication : Le serveur a détecté une tentative d'enregistrement d'un nombre de postes dépassant celui autorisé dans la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande REGISTER NODE échoue et le poste n'est pas enregistré.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les termes de la licence qui ne sont plus conformes, utilisez la commande QUERY LICENSE.

ANR0465W L'inscription ouverte de la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste* (plateforme client) a échoué - Le domaine de règles STANDARD ne comprend pas un ensemble de règles actif.

Explication : Le serveur refuse une session client lors d'un enregistrement ouvert, le domaine de règles STANDARD n'ayant aucun jeu de règles actif. Tous les postes ajoutés à la base de données du serveur dans le cadre d'un enregistrement ouvert sont automatiquement associés au domaine de règles STANDARD. Ce domaine doit être défini et être associé à un jeu de règles actif pour prendre en charge l'enregistrement ouvert.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez prendre en charge l'enregistrement ouvert, définissez un domaine de règles en utilisant la commande DEFINE DOMAIN et le nom STANDARD, et activez un jeu de règles valide dans le domaine. Une fois que les postes se sont enregistrés dans le cadre d'un enregistrement ouvert, vous pouvez lancer la commande UPDATE NODE pour les transférer dans des domaines de règles différents.

ANR0466E La commande SETSTORAGESERVER a échoué.

Explication : La commande SETSTORAGESERVER a détecté une erreur et a échoué.

Réaction du système : L'opération de l'agent de stockage est interrompue.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et remédiez aux erreurs.

ANR0467I La commande SETSTORAGESERVER a pris fin normalement.

Explication : La commande SETSTORAGESERVER a pris fin normalement, et les fichiers de configuration des unités adéquats ont été mis à jour.

Réaction du système : L'opération de l'agent de stockage est interrompue.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR0468E L'exportation et l'importation de serveur à serveur ne sont pas autorisées avec le serveur *nom de serveur*. Le serveur d'exportation est à la version *version exportation* ; le serveur d'importation est à la version *version importation*.

Explication : Une tentative d'exportation vers un serveur trop ancien a été effectuée. La version du serveur sur lequel vous importez des données doit être au minimum au même niveau que celle du serveur à partir duquel les données ont été exportées.

Réaction du système : L'opération d'exportation prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Exportez les données vers un

serveur ultérieur ou de même niveau.

ANR0469W La session *numéro de session* a été refusée pour le poste *nom du poste (plateforme client)* - Le client n'est pas configuré pour la protection des données archivées pendant la période de conservation.

Explication : Le serveur refuse une session client car il n'est pas configuré pour la protection des données pendant la période de conservation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Désactivez la protection des données pendant la période de conservation sur le serveur ou configurez le client pour cette fonction.

ANR0470W La session *numéro de session* de l'administrateur *nom d'administrateur* a été refusée - le mot de passe administrateur a expiré.

Explication : Le serveur refuse la session spécifiée car le mot de passe de l'administrateur est arrivé à expiration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lorsque cette erreur se produit, le programme client se reconnecte au serveur en lançant une session de changement de mot de passe et invite l'utilisateur à définir un nouveau mot de passe. Une fois le nouveau mot de passe entré, le client se reconnecte au serveur pour des opérations normales. Un administrateur autorisé peut également changer le mot de passe du client en utilisant la commande UPDATE ADMIN.

ANR0472E Le gestionnaire de la base n'a pas démarré. Un conteneur d'espace de table est inaccessible.

Explication : Le serveur n'a pas pu lancer le gestionnaire de la base de données.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Avant de redémarrer le serveur, vérifiez les éléments suivants :

- Réamorcez le système.
- Vérifiez que les répertoires dbdir, log ou devices existent et que le système de fichiers est monté (s'il se trouve sur un système de fichiers distinct).
- Vérifiez que le matériel et la connexion réseau fonctionnent correctement.
- Résolvez les erreurs figurant dans le journal système ou dans le journal db2diag.log.

ANR0473W Session numéro de session de l'administrateur ID administrateur (plateforme client) refusée - le nom de l'administrateur ne possède pas le niveau de droits correct sur le poste client.

Explication : Le serveur refuse une requête pour lancer une session d'administration, le nom d'administrateur ne possédant pas les droits appropriés sur le poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande GRANT AUTHORITY pour accorder les droits appropriés à l'ID administrateur en cours.

ANR0474W La session numéro de session a été refusée pour l'administrateur ID administrateur (plateforme administrateur) car les administrateurs ne sont pas autorisés à lancer des sessions sur le port du client.

Explication : Le serveur n'a pas lancé la session d'administration spécifiée parce que l'administrateur s'est connecté au serveur sur le port du serveur utilisé pour les sessions de client et que l'option ADMINONCLIENTPORT a la valeur NO. Lorsque des numéros de port différents sont utilisés pour les sessions d'administration et les sessions client (contrôlées par les options TCPPORT et TCPADMINPORT) et que l'option ADMINONCLIENTPORT a la valeur NO, les sessions d'administration ne peuvent être lancées que sur le port qui leur est réservé (indiqué par l'option TCPADMINPORT).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le fichier d'options du client en indiquant le port à utiliser pour les sessions d'administration. Généralement, c'est l'option TCPADMINPORT qui détermine ce port dans les fichiers d'options du serveur et du client.

ANR0475W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme client) - Ce poste n'est pas autorisé à démarrer des sessions sur le port d'administration.

Explication : Le serveur a refusé de démarrer une session avec le poste client indiqué car ce poste était connecté avec lui sur son port d'administration. Lorsque des numéros de port différents sont utilisés pour les sessions d'administration et les sessions client, ces dernières peuvent uniquement être démarrées sur le port qui leur est réservé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Le fichier d'options du client doit être mis à jour et indiquer le port devant être utilisé pour les sessions client. Généralement, c'est l'option TCPPORT qui détermine ce port dans les fichiers d'options du serveur et du client. Le serveur MVS utilise également l'option ICSPORT.

ANR0476W La session numéro de session a été refusée pour le poste nom du poste (plateforme client) - Ce poste n'est pas autorisé à démarrer des sessions.

Explication : Le serveur a refusé de démarrer une session avec le poste client indiqué car ce poste n'est pas autorisé à démarrer des sessions. Seules les sessions lancées par le serveur sont autorisées avec ce client. La capacité d'un client à démarrer des sessions est déterminée par le paramètre SESSIONINIT des commandes REGISTER NODE et UPDATE NODE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un administrateur peut utiliser la commande UPDATE NODE avec le paramètre SESSIONINIT pour indiquer que le client peut démarrer des sessions. Il est également possible de planifier avec le client les sessions démarrées par le serveur à l'aide de commandes de planification à l'invite du serveur (DEFINE SCHEDULE, DEFINE ASSOCIATION).

ANR0477W Session numéro de session refusée : le client nom du poste client ne peut pas accéder au serveur dont le type de plateforme est plateforme client.

Explication : Un client dont la combinaison type de poste/type de plateforme n'est pas valide a demandé l'ouverture d'une session avec le serveur. Par exemple, un ID poste de type NAS ne peut se connecter qu'avec le type de plateforme "TSMNAS" ; les autres types de poste ne peuvent pas utiliser ce type de plateforme.

Réaction du système : La demande d'ouverture de session est refusée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le type de plateforme de l'ID utilisé par le client pour se connecter est approprié.

ANR0478W La demande d'ouverture de session est refusée. Le serveur fonctionne en mode autonome.

Explication : Un client a demandé une session avec le serveur. Le serveur s'exécute dans un mode qui ne permet pas de démarrer des sessions client.

Réaction du système : La demande d'ouverture de session est refusée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune réponse n'est requise. Pour réduire ou désactiver l'affichage de ce message, vous pouvez mettre à jour les options du serveur avant une exécution en mode autonome avec l'option COMMMETHOD NONE. Le serveur pourra ainsi s'exécuter sans activer de connexions client.

ANR0479W La session *numéro de session* pour le serveur *nom du serveur (plateforme du serveur)* a été interrompue - Connexion au serveur interrompue.

Explication : Si le serveur A s'est connecté au serveur B, la session du serveur B prend fin car la liaison a été fermée par le programme A ou à la suite d'une erreur réseau.

Réaction du système : Le serveur A reste actif.

Action de l'utilisateur : Si le serveur B cesse de fonctionner ou cesse de communiquer avec le serveur A, ce message s'affiche sur ce dernier pour indiquer que la connexion a été subitement fermée par le serveur B. L'affichage de ce message peut être provoqué par une défaillance du réseau. Si un grand nombre de ces messages s'affichent simultanément, vérifiez le réseau et corrigez les erreurs.

ANR0480W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme client)* - Connexion au client interrompue.

Explication : La session client indiquée prend fin, la liaison ayant été interrompue par le programme client ou suite à une erreur réseau.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lorsqu'un utilisateur sort d'un programme client, la connexion entre le serveur et le client est coupée, entraînant l'affichage de ce message. Une défaillance du réseau peut également entraîner l'affichage de ce message. Si un grand nombre de ces messages s'affichent simultanément, vérifiez le réseau et corrigez les erreurs.

ANR0481W La session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)* a été terminé. Le client n'a pas répondu dans *délai d'attente en secondes* secondes.

Explication : Le serveur met fin à une session client car le client détenait un verrou de base de données lors d'une transaction. Le client n'a pas répondu dans le nombre de secondes spécifiés par l'option du serveur COMMTIMEOUT.

Réaction du système : Le serveur annule la transaction qui était en cours et la session est terminée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si ce message apparaît

fréquemment, incrémentez la valeur spécifiée pour l'option COMMTIMEOUT. Utilisez la commande SETOPT pour changer la valeur de l'option COMMTIMEOUT sans arrêter ou démarrer le serveur. Cette mise à jour change la durée pendant laquelle le serveur attend pour un message client attendu pendant une opération qui génère une mise à jour de la base de données.

ANR0482W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme client)* - Le délai d'inactivité a dépassé *les délai d'inactivité en minutes* minutes.

Explication : Le serveur met fin à une session client dont le délai d'inactivité dépasse le nombre de minutes définis par le paramètre IDLETIMEOUT dans le fichier d'options du serveur. Si nécessaire, le programme client tente automatiquement de se reconnecter au serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si l'incident persiste, augmentez la valeur du paramètre IDLETIMEOUT dans le fichier d'options du serveur et relancez le serveur. Le programme client est inactif lorsqu'il attend que l'utilisateur choisisse une action (par exemple, sauvegarder, archiver ou restaurer des fichiers). Lorsqu'un utilisateur lance le programme client, mais ne choisit aucune action, la session prend fin après écoulement du délai d'inactivité. Le programme client se reconnecte automatiquement au serveur lorsque l'utilisateur choisit une opération nécessitant la participation du serveur. Un nombre élevé de sessions inactives peut empêcher d'autres utilisateurs de se connecter au serveur. Soyez donc prudent lorsque vous modifiez le paramètre IDLETIMEOUT.

ANR0483W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme du client)* - l'arrêt a été imposé par l'administrateur.

Explication : Le serveur met fin à une session client en réponse à une commande CANCEL SESSION lancée par un administrateur autorisé.

Réaction du système : Le serveur abandonne les transactions en cours pour la session ayant fait l'objet d'une annulation.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0484W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme du client)* - une violation de protocole a été détectée.

Explication : Le serveur met fin à la session indiquée, le client ayant commis une erreur de protocole.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Examinez le message du client pour déterminer la cause de l'erreur. Corrigez l'erreur de programmation dans le programme client. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

S'il s'agit d'une session proxy hors du réseau local pour un agent de stockage, cette erreur est peut-être le résultat d'un point de montage ou d'une connexion éliminée d'un volume sur l'agent de stockage. Consultez les messages consignés par l'agent de stockage pour déterminer si c'est une action initiée par l'agent de stockage qui a causé cela.

ANR0485W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme client)* - Mémoire disponible insuffisante.

Explication : Le serveur met fin à la session indiquée, la mémoire disponible est insuffisante (mémoire virtuelle).

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0486W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme client)* - erreur interne.

Explication : Le serveur met fin à la session client, une erreur interne ayant été détectée sur le serveur. Une erreur de programmation a été détectée dans le programme serveur.

Réaction du système : La session est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : S'il s'agit d'une session proxy hors du réseau local pour un agent de stockage, cette erreur est peut-être le résultat d'un point de montage ou d'une connexion éliminée d'un volume sur l'agent de stockage. Consultez les messages consignés par l'agent de stockage pour déterminer si c'est une action initiée par l'agent de stockage qui a causé cela.

Si après avoir consulté le journal d'activité l'origine de l'erreur n'est pas identifiée, contactez le service d'assistance technique.

ANR0487W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme client)* - une autre opération dispose d'un droit de préemption.

Explication : Le serveur a mis fin à la session client en réponse à une requête d'annulation émise par une

opération de priorité supérieure qui avait besoin du point de montage utilisé par le client.

Réaction du système : Le serveur abandonne les transactions en cours pour la session ayant fait l'objet d'une annulation.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération. Si ce message s'affiche fréquemment, augmentez la valeur mountlimit associée à la classe d'unités.

ANR0488W La session *numéro de session* a pris fin pour le poste *nom du poste (plateforme client)* - Le débit de transfert est inférieur à (*vitesse de transfert*) et plus de (*temps écoulé depuis le premier transfert de données*) minutes se sont écoulées depuis le premier transfert de données.

Explication : Le serveur annule la session *numéro de session*. Selon l'état de la session, l'opération d'annulation peut durer plus ou moins longtemps. Le serveur met fin à une session client dont le temps d'activité dépasse le nombre de minutes défini par le paramètre THROUGHPUTTIMETHRESHOLD dans le fichier d'options du serveur, et dont le débit de transfert est inférieur à la quantité indiquée par le paramètre THROUGHPUTDATATHRESHOLD dans le fichier d'options du serveur. Le client transfère les données vers le serveur à un rythme anormalement lent, et risque de constituer un goulet d'étranglement pour la gestion des données d'autres clients. Si le client est à l'origine de l'écriture d'enregistrements, il est possible que ce client empêche la récupération d'espace de journal.

Réaction du système : La session est annulée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la lenteur du débit de transfert de données ne vous pose pas de problème, vous pouvez définir le paramètre THROUGHPUTTIMETHRESHOLD ou THROUGHPUTDATATHRESHOLD dans le fichier d'options du serveur sur zéro (la vérification du débit est ainsi désactivée). Cette modification peut être effectuée sans avoir à arrêter puis relancer le serveur, grâce aux commandes SETOPT THROUGHPUTTIMETHRESHOLD ou SETOPT THROUGHPUTDATATHRESHOLD. Si un débit de transfert de données lent n'était pas attendu, il faut en rechercher les causes externes : problèmes de réseau, ou problèmes d'accès aux données du poste client par exemple. Le programme client peut se reconnecter automatiquement au serveur, et ce message peut donc apparaître lors des sessions suivantes, jusqu'à ce que le problème du transfert des données soit résolu. Le serveur par défaut n'est pas sensé effectuer une vérification du débit.

ANR0489W La session *numéro de session* a été refusée pour *nom du poste client* - Les postes de type NAS ne sont pas pris en charge par les agents de stockage.

Explication : Le client indiqué a tenté de se connecter à un agent de stockage. L'agent de stockage ne prend pas en charge les postes définis avec TYPE=NAS.

Réaction du système : La demande d'ouverture de session est refusée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Le client doit être reconfiguré de façon à ne pas tenter d'opérations hors réseau local. Pour cela, vous pouvez définir UPDATE NODE ENABLELANFREE=NO pour le client.

ANR0490I Annulation de la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)*.

Explication : Le serveur annule la session *numéro de session*. Ce message s'affiche en réponse à une commande CANCEL SESSION. Selon l'état de la session, l'opération d'annulation peut durer plus ou moins longtemps.

Réaction du système : La session est annulée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0491I Il n'existe aucune session correspondante pouvant être annulée.

Explication : Le serveur ne trouve aucune session correspondant aux spécifications entrées avec la commande CANCEL SESSION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour savoir si la session que vous voulez annuler est connectée, utilisez la commande QUERY SESSION. Relancez la commande en indiquant le numéro de session approprié.

ANR0492I Toutes les unités sont en cours d'utilisation. Session *numéro de session* pour le poste *nom du poste (plateforme client)* passant après l'opération de priorité supérieure.

Explication : Lorsqu'une opération associée à un niveau de priorité élevé a tenté de localiser une unité disponible, toutes les unités étaient en cours d'utilisation. La session client indiquée est en cours d'annulation pour libérer une unité.

Réaction du système : La session client de priorité inférieure est annulée pour libérer un point de montage (unité).

Action de l'utilisateur : Lorsqu'une unité redevient

disponible, relancez la session qui a été annulée. Il s'agissait probablement d'une session de sauvegarde/d'archivage qui sera relancée automatiquement lors de l'exécution de la sauvegarde planifiée suivante. Si ce message s'affiche fréquemment, augmentez le nombre d'unités disponibles. Pour plus de détails, reportez-vous à la description du paramètre MOUNTLIMIT de la commande UPDATE DEVCLASS.

ANR0493I Session de restauration *numéro de session* annulée.

Explication : La session indiquée a été annulée via la commande CANCEL RESTORE.

Réaction du système : La restauration de la session est annulée et le serveur toujours en cours d'exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0494I Volume *nom de volume* en cours d'utilisation. Session *numéro de session* pour le poste *nom du poste (plateforme client)* passant après l'opération de priorité supérieure.

Explication : Lorsqu'une opération associée à un niveau de priorité élevé a tenté de localiser un volume spécifique, il était en cours d'utilisation. La session client indiquée est en cours d'annulation pour libérer le volume.

Réaction du système : La session client de priorité inférieure est annulée pour libérer le volume.

Action de l'utilisateur : Relancez la session annulée : l'opération associée à un niveau de priorité supérieure doit d'abord prendre fin avec le volume. Il s'agissait probablement d'une session de sauvegarde/d'archivage qui sera relancée automatiquement lors de l'exécution de la sauvegarde planifiée suivante.

ANR0495I Impossible d'annuler la session EXPORT/IMPORT spécifiée.

Explication : Le serveur ne peut pas annuler la session spécifiée dans la commande CANCEL SESSION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Les sessions Export/Import ne peuvent pas être annulées à l'aide de la commande CANCEL SESSION. L'utilisateur doit utiliser la commande CANCEL PROCESS pour arrêter l'opération EXPORT/IMPORT.

ANR0496E L'opération de la session *numéro de session* pour le client *nom du poste client (plateforme client)* a été refusée car l'instruction (type *nom d'instruction*) n'est pas autorisée lorsque la conservation des données archivées est active.

Explication : Le serveur refuse l'opération client spécifiée car la protection des données archivées pendant la conservation est active.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : N'envoyez pas l'opération spécifiée au serveur lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation est active.

ANR0497W La demande d'ouverture de session par un client non Express est refusée.

Explication : Un client non Express a demandé une session avec le serveur Express. Un serveur Express accepte uniquement les connexions provenant d'un client Express.

Réaction du système : La demande d'ouverture de session est refusée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0498W La session *numéro de session* a été refusée pour *nom du poste client* car la base de données de restauration est en cours d'exécution.

Explication : La commande Restore DB est en cours, seule la connexion à partir d'un client lié à l'opération restore DB est autorisée.

Réaction du système : La demande d'ouverture de session est refusée. L'opération Restore DB du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0500W La transaction a échoué dans la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)* - Mot de passe saisi non valide.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de changement de mot de passe, l'utilisateur n'ayant pas entré le mot de passe en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Entrez le mot de passe en cours. Si vous l'avez oublié, demandez à l'administrateur de vous en attribuer un nouveau à l'aide de la commande UPDATE NODE ou UPDATE ADMIN.

ANR0501W La transaction a échoué dans la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)* - Liaison de règles saisie non valide.

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour la session

indiquée, une classe de gestion non valide ayant été spécifiée pour un objet répertoire ou fichier.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous avez écrit le programme client avec des instructions WDSF, corrigez l'erreur de programmation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0502E La transaction du poste *nom de poste (plateforme client)* dans la session *numéro de session* a échoué - Un pool de stockage pour la destination cible est associé à une classe d'unités de type Centera.

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour la session indiquée, une classe de gestion non valide ayant été spécifiée. Les types d'unité Centera ne peuvent être utilisés que pour les objets d'archivage.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les types d'unité Centera sont associés à des classes d'unités utilisées uniquement pour des opérations d'archivage. La commande UPDATE COPYGRP peut mettre à jour des groupes de copies associés à des pools de stockage de gestion de l'espace et/ou de sauvegarde afin qu'ils pointent vers des destinations valides.

ANR0503I La session *numéro de session* de l'administrateur *nom de l'administrateur* ouverte sur le poste *nom de poste* a restauré ou récupéré l'objet *type d'objet* : *poste nom de poste*, *espace fichier nom d'espace fichier*, *objet nom d'objet* **version *version* sur nombre total de versions.**

Explication : Ce message consigne des informations sur un objet qui a été restauré ou récupéré par un administrateur connecté à un poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0504I La session *numéro de session* du poste *nom de poste (ID utilisateur = ID utilisateur)* a restauré ou récupéré l'objet *type d'objet* : *poste nom de poste*, *espace fichier nom d'espace fichier*, *objet nom d'objet* **version *version* sur nombre total de versions.**

Explication : Ce message consigne des informations dans le journal d'activité concernant un objet qui a été restauré ou récupéré par un utilisateur connecté à un poste. Un ID utilisateur ne contenant aucune valeur indique qu'un administrateur ou un superutilisateur de

la plateforme a initié la restauration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0505E Le gestionnaire de base de données a rencontré une valeur nulle pour *nom de colonne* lors de l'extraction des données.

Explication : Le serveur a reçu une valeur de données inattendue.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas traiter la commande.

Action de l'utilisateur : Avant de relancer la commande, essayez les actions suivantes :

- Réamorcer le système.
- Vérifiez que les répertoires dbdir, log ou devices existent et que le système de fichiers est monté (s'il se trouve sur un système de fichiers distinct).
- Vérifiez que le matériel et la connexion réseau fonctionnent correctement.
- Résolvez les erreurs figurant dans le journal système ou dans le journal db2diag.log.

ANR0506I Une sauvegarde intégrale a été lancée pour la base de données *Alias BD*. Cette sauvegarde est obligatoire.

Explication : Ce niveau du serveur IBM Spectrum Protect utilise une nouvelle version de gestionnaire de base de données avec un nouveau format pour les fichiers journaux. Les sauvegardes de base de données créées avant ce niveau du serveur ne peuvent pas être utilisées pour restaurer la base de données. Une nouvelle image de sauvegarde de la base de données est requise pour vérifier que la base de données est protégée.

Réaction du système : Une sauvegarde intégrale de la base de données est lancée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0507E Une erreur de protocole s'est produite dans la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste client (plateforme client)* car un propriétaire n'a pas été correctement indiqué pour un poste donné.

Explication : La session ne correspond pas à la séquence d'échange client-serveur, par conséquent le serveur a détecté une erreur de protocole dans la session spécifiée.

Réaction du système : Le serveur arrête la session client.

Action de l'utilisateur : Si le client s'exécute dans un

environnement non standard, le serveur détecte que la zone propriétaire n'est pas correctement envoyée. Il est déconseillé d'exécuter le client dans un environnement non standard.

ANR0508E La sauvegarde intégrale automatique de la base de données *Alias BD* a échoué.

Explication : La sauvegarde intégrale de la base de données a échoué. Ce message est toujours accompagné d'un ou plusieurs autres messages fournissant des détails supplémentaires sur l'erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du serveur émis avant ce message pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG.

ANR0509E La restauration de la base de données a échoué sur *Alias BD* en raison des différences de format de journal entre les versions de gestionnaire de base de données.

Explication : La restauration de la base de données a échoué car l'image de sauvegarde a été générée par une version précédente du gestionnaire de base de données.

Réaction du système : La restauration de base de données s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si vous devez restaurer la base de données immédiatement, désinstallez le serveur mis à niveau, réinstallez la version précédente du serveur puis réexécutez la commande de restauration. Sinon, démarrez le serveur mis à niveau. Le serveur mis à niveau crée automatiquement une nouvelle image de sauvegarde. Une fois la sauvegarde de base de données effectuée, exécutez à nouveau l'utilitaire de restauration de serveur.

ANR0510I La session *numéro de session* a ouvert le volume d'entrée *nom du volume*.

Explication : La session indiquée a ouvert le volume spécifié pour le processus d'entrée.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0511I La session *numéro de session* a ouvert le volume de sortie *nom du volume*.

Explication : La session indiquée a ouvert le volume spécifié pour le processus de sortie.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0512I **Le processus** *numéro de processus* **a ouvert le volume d'entrée** *nom du volume*.

Explication : Le processus indiqué a ouvert le volume spécifié pour le processus d'entrée. Vous verrez peut-être s'afficher un message ANR0515I pour cette combinaison processus-volume, puisque certains volumes sont partagés entre plusieurs processus.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0513I **Le processus** *numéro de processus* **a ouvert le volume de sortie** *nom du volume*.

Explication : Le processus indiqué a ouvert le volume spécifié pour le processus de sortie. Vous verrez peut-être s'afficher un message ANR0515I pour cette combinaison processus-volume, puisque certains volumes sont partagés entre plusieurs processus.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0514I **La session** *numéro de session* **a fermé le volume** *nom du volume*.

Explication : La session indiquée a fini d'utiliser le volume spécifié.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0515I **Le processus** *numéro de processus* **a fermé le volume** *nom du volume*.

Explication : Le processus indiqué a fini d'utiliser le volume spécifié. Il est possible que ce processus ne soit pas celui qui a ouvert le volume.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0516E **Le traitement SQL de l'instruction** *instruction* **a échoué.**

Explication : L'instruction SELECT indiqué a échoué. L'échec est dû à une erreur de syntaxe dans l'instruction elle-même.

Réaction du système : L'instruction SELECT a échoué.

Action de l'utilisateur : Revoir le journal d'activité du serveur à la recherche de messages ANR0162W pouvant expliquer l'erreur qui a provoqué l'échec de cette instruction.

ANR0517E *commande* : **Le paramètre DEDUPLICATION ne peut pas être utilisé avec le paramètre TYPE=SERVER ou TYPE=NAS.**

Réaction du système : La commande a échoué.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande une nouvelle fois sans le paramètre DEDUPLICATION.

ANR0518W **La restauration NDMP a échoué dans la session** *numéro de session* **pour le poste** *nom du poste (plateforme du client), espace fichier* *espace fichier*.

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration du poste NAS spécifié car une erreur a été rencontré sur le serveur. Les causes de cette erreur peuvent être les suivantes :

- l'indisponibilité du volume d'entrée ;
- l'indisponibilité du pool de stockage ;
- Données endommagées sur le volume d'entrée
- Défaillance du matériel ou du support
- Base de données du serveur altérée

Réaction du système : Le serveur met fin à l'opération de restauration.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez toute erreur et relancez la restauration. Si les données sont également sauvegardées dans un pool de stockage de copie, l'opération relancée tentera de lire le fichier à un autre emplacement. Si la relance de l'opération de restauration continue d'échouer, contactez le service d'assistance technique.

ANR0519E **Une opération d'extraction ou de restauration a échoué dans la session** *numéro de session* **pour le poste** *nom de poste (plateforme client)*. **Une demande d'objet partielle non valide a été trouvée.**

Explication : Le serveur a terminé une opération d'extraction ou de restauration d'un fichier pour la session spécifiée car il a reçu une valeur non valide pour le décalage et/ou pour la longueur de la part de l'application client pour l'objet récupéré ou restauré.

Réaction du système : Le serveur termine l'opération spécifiée et l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un décalage et/ou une longueur dans les liaisons de l'objet à récupérer ou à restaurer et réexécutez l'application.

ANR0520W La transaction concernant le poste *nom du poste (plateforme client)* dans la session numéro de session a échoué - Le pool de stockage *nom de pool* n'est pas défini.

Explication : Le serveur abandonne une transaction de mise à jour de la base de données pour la session indiquée, la destination choisie comme groupe de copie de la classe de gestion spécifie un pool de stockage qui n'existe pas.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un administrateur supervisant le domaine de règles du client doit corriger les définitions de classe de gestion de sorte que les destinations de groupe de copie fassent référence à des pools de stockage existants. Un administrateur autorisé peut également créer le pool de stockage indiqué.

ANR0521W La transaction concernant le poste *nom du poste (plateforme du client)* dans la session numéro de session a échoué - la taille de l'objet l'exclut du pool de stockage *nom de pool* et des pools successeurs.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de la base de données pour la session spécifiée, car la taille d'un fichier envoyé à partir du poste client est supérieure à celle autorisée pour le pool de stockage indiqué dans le groupe de copie de la classe de gestion du client. Aucun pool de stockage désigné comme successeur du premier pool ne peut accepter le fichier.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le client n'envoie pas de fichiers comprimés au système hôte, activez la compression pour le client (à l'aide de la commande UPDATE NODE). Vous pouvez également augmenter la taille maximale de fichier pour un ou plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique. Seul un administrateur autorisé peut augmenter le paramètre MAXSIZE en utilisant la commande UPDATE STGPPOOL.

ANR0522W La transaction concernant le poste *nom du poste (plateforme du client)* dans la session numéro de session a échoué - aucun espace n'est disponible dans le pool de stockage *nom de pool* et dans les pools successeurs.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de base de données pour la session spécifiée car le pool de stockage indiqué dans le groupe de copie de la classe de gestion du client ne dispose pas de l'espace suffisant pour contenir les fichiers envoyés depuis le client. Il n'y a pas suffisamment

d'espace disponible dans les pools de stockage désignés comme successeurs du pool spécifié dans le groupe de copie.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un administrateur autorisé peut ajouter de l'espace de stockage à un ou plusieurs pools de stockage de la hiérarchie de stockage. Prenez soin de dimensionner le système de fichiers en fonction du volume de données que vous gérez. Ajoutez de l'espace de stockage en utilisant les outils du système d'exploitation. Dans la commande UPDATE STGPPOOL, spécifiez le paramètre ACCESS en tant que READWRITE pour garantir que les processus du serveur et des postes client puissent lire le contenu du pool de stockage.

ANR0523W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste *nom de poste (plateforme client)* - Erreur de l'unité de stockage de sortie.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de la base de données pour le client indiqué, une erreur d'E-S ayant été détectée lors de l'écriture sur l'unité.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents indiquant l'unité défaillante. Vous pouvez mettre les volumes de pool hors ligne (à l'aide de la commande VARY). Il est possible que vous deviez arrêter le serveur (à l'aide de la commande HALT) pour réparer l'unité. Une fois l'incident résolu, le client peut relancer l'opération.

ANR0524W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste *nom de poste (plateforme client)* - Transfert de données interrompu.

Explication : La transaction de base de données associée à la session *numéro de session* a été abandonnée, un événement externe ayant interrompu le transfert de données vers le stockage de données ou à partir de ce stockage.

Réaction du système : La session est annulée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer pourquoi le transfert de données a été interrompu. Une fois l'incident résolu, relancez l'opération client.

ANR0525W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste nom de poste (plateforme client) - Support de stockage inaccessible.

Explication : Le serveur met fin à une transaction pour la session spécifiée car les volumes de stockage ne sont pas disponibles dans les pools de stockage dans lesquels les fichiers du client doivent être enregistrés.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME. Pour faire passer des volumes de stockage de l'état hors ligne à l'état en ligne, utilisez la commande VARY ONLINE. Ainsi, ils seront disponibles pour le stockage de fichiers des postes client.

ANR0526W La transaction concernant la session numéro de session du poste nom de poste (plateforme client) a échoué à cause d'un espace insuffisant dans le journal de reprise.

Explication : Si un journal manque d'espace, la transaction en cours est annulée. Le serveur émet un message d'erreur et s'arrête. Vous ne pouvez pas redémarrer le serveur tant que la taille du journal de reprise n'est pas augmentée.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Surveillance des journaux d'archivage et des journaux actifs. Si l'espace du journal de reprise est insuffisant, surveillez d'abord l'espace du journal d'archivage. Si l'espace du journal d'archivage est complet ou presque complet, exécutez une sauvegarde de base de données intégrale pour supprimer les journaux d'archivage et pensez à ajouter de l'espace disque supplémentaire au répertoire de journaux d'archivage. Si l'espace des journaux d'archivage n'est pas complet et que l'espace des journaux actifs est complet ou presque complet, mettez à jour la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE dans le fichier dsmserv.opt. Définissez la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE sur la nouvelle taille maximale des journaux actifs.

ANR0527W La transaction concernant la session numéro de session du poste nom de poste (plateforme client) a échoué à cause d'un espace insuffisant dans la base de données.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de base de données car il ne dispose pas d'un espace de base de données suffisant.

Réaction du système : Le serveur met fin à la session indiquée mais poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE. Ajoutez un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR0528W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste nom de poste (plateforme client) - La ressource d'unité d'exécution n'est pas disponible.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de la base de données pour la session indiquée, la mémoire disponible étant insuffisante pour lancer de nouveaux processus.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0529W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste nom de poste (plateforme client) - Mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de la base de données pour la session indiquée, la mémoire disponible étant insuffisante.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0530W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste nom de poste (plateforme client) - Une erreur de serveur interne a été détectée.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de la base de données en raison d'une erreur de logique interne.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du serveur qui ont été émis avant ce message afin de déterminer la cause de cette erreur. Emettez la commande QUERY ACTLOG afin d'afficher le journal d'activité et rechercher des messages indiquant la source de l'erreur.

ANR0531W La transaction a échoué dans la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)* - ID d'espace fichier spécifié par le client non valide.

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour la session indiquée, l'espace fichier indiqué par le client pour la transaction n'existe pas.

Réaction du système : Ce message s'affiche généralement lorsqu'un client travaille sur un espace fichier en cours de suppression suite à une commande d'administration ou à une action du client. Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour savoir si le processus de suppression de fichier est terminé, utilisez la commande QUERY PROCESS ou annulez le processus si vous voulez conserver cet espace fichier. Relancez ensuite l'action du client.

ANR0532W *Diagnostic(ID) : Abandon de la transaction ID transaction* pour la session *numéro de session* du poste *nom de poste (plateforme client)*.

Explication : Une erreur a été détectée lors d'une validation de transaction dans la session indiquée. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0533W La transaction a échoué dans la session *numéro de session* - La méthode de compression utilisée par le client n'est pas prise en charge. Procurez-vous le niveau de code client le plus récent.

Explication : Le serveur met fin à la transaction pour la session indiquée, la méthode de compression utilisée par le client n'étant plus prise en charge par le serveur.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Sauvegardez les données en désactivant la compression ou faites passer le client à un niveau lui permettant de prendre en charge la nouvelle méthode de compression. Si vous utilisez un client WDSF, effectuez une mise à niveau avec un client non-WDSF pour accéder aux fonctions de compression.

ANR0534W La transaction concernant le poste *nom du poste (plateforme client)* dans la session *numéro de session* a échoué - La taille est supérieure aux estimations et le serveur ne peut pas obtenir d'espace supplémentaire dans le pool de stockage *nom de pool*. La taille estimée était *estimation de taille*.

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour la session indiquée, la taille indiquée par le client est inférieure à la taille réelle. Le serveur n'a pas pu obtenir de l'espace supplémentaire dans le pool de stockage indiqué.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Si le pool de stockage *nom de pool* est un pool à accès sélectif avec mémoire tampon, vous pouvez libérer de l'espace en supprimant les fichiers placés dans cette mémoire. Lorsque le serveur alloue un espace selon les estimations de taille fournies par le client, il libère de l'espace occupé par les fichiers mis en mémoire tampon si celui-ci est nécessaire pour réunir l'espace estimé. Toutefois, si le serveur détermine par la suite que l'espace nécessaire était sous-estimé, il tente de prélever de l'espace sur celui qui est inutilisé, mais il ne supprime pas de fichiers mis en mémoire tampon.

Si l'option COMPRESSALWAYS du client qui envoie les données correspond à OUI, le volume d'un fichier a très bien pu croître pendant l'opération de compression ; ainsi, lorsque le client l'a envoyé au serveur, la taille de ce fichier dépassait la capacité d'espace disponible dans le pool de stockage *nom du pool*.

Action de l'utilisateur : Ce message peut également signifier qu'il n'y a plus d'espace disponible dans le pool *nom de pool*. Les actions possibles sont les suivantes :

Un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME pour ajouter de l'espace dans ce pool.

Si la défaillance peut s'expliquer par le fait que *nom du pool* est un pool de stockage DISK et que l'espace utilisé par les fichiers en mémoire cache n'a pas été libéré, désactivez la mise en mémoire cache du pool de stockage et lancez la commande MOVE DATA sur les volumes du pool *nom du pool*.

Si la défaillance peut s'expliquer par le fait que le volume d'un fichier s'est accru pendant l'opération de compression sur le client, vous pouvez attribuer la valeur NON au paramètre COMPRESSALWAYS dans le fichier d'options et renouveler l'opération. Cela permet au client de signaler avec précision la taille du fichier et d'éviter une situation où la capacité d'espace est insuffisante dans le pool de stockage.

ANR0535W La transaction concernant le poste *nom du poste (plateforme client)* dans la session *numéro de session* a échoué - Points de montage insuffisants pour répondre à la demande.

Explication : Le serveur ne parvient pas à allouer un nombre de points de montage suffisant pour traiter la transaction.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage ou validez votre classe d'unités et votre configuration de bibliothèque.

ANR0536W La transaction concernant le poste *nom du poste (plateforme client)* dans la session *numéro de session* a échoué - Le client de niveau antérieur ne prend pas en charge le format des fichiers enregistrés.

Explication : Un client tente d'exécuter une opération avec des fichiers dont le format n'est pas pris en charge par le niveau en cours du client.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Procédez à une mise à niveau du client.

ANR0537E La transaction concernant le poste *nom du poste (plateforme client)* dans la session *numéro de session* a échoué - L'espace fichier ne peut pas être renommé par conversion depuis ou vers le format Unicode.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de la base de données pour la session indiquée car un espace fichier n'a pas pu être renommé à partir du format unicode ou dans ce format.

Réaction du système : Le serveur arrête la transaction spécifiée et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Ne renommez pas un espace fichier unicode en non unicode, et vice versa.

ANR0538I Une unité en attente de ressource a été abandonnée.

Explication : Le serveur doit interrompre l'attente d'une ressource. Cela risque de terminer le processus ou la session. Dans ce cas, d'autres messages indiqueront ce qui ne s'est pas déroulé correctement. Les ressources sont des ressources internes au serveur comme les fichiers lock et les objets de synchronisation.

Réaction du système : L'attente de la ressource est interrompue mais le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Il peut s'agir d'un cas d'interblocage ou la valeur d'expiration de la ressource est trop petite. Dans ce dernier cas, augmentez la valeur l'option RESOURCETimeout. Si le problème persiste, veuillez contacter le service d'assistance technique.

ANR0539W La transaction concernant le poste *nom du poste* dans la session *numéro de session* a échoué. Ce poste a dépassé le nombre maximal de points de montage.

Explication : Le serveur met fin à la transaction car le poste requiert des points de montage pour le stockage des données et il se peut que le poste ne soit pas autorisé à acquérir des points de montage ou qu'il utilise déjà le nombre maximal de points de montage qui lui est autorisé. Le nombre maximal de points de montage qu'un poste est autorisé à utiliser sur le serveur est contrôlé par la définition du paramètre MAXNUMMP de la commande REGISTER NODE ou UPDATE NODE.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le nombre de points de montage que le poste est autorisé à utiliser sur le serveur est déjà acquis, réduisez le nombre de sessions client qui sont également en cours d'exécution pour le poste indiqué. Par exemple, réduisez la valeur de l'option client RESOURCEUTILIZATION. Si le nombre de points de montage disponibles (par exemple, les unités) correspond aux exigences des opérations de stockage de données, lancez la commande UPDATE NODE pour augmenter la valeur du paramètre MAXNUMMP.

Si le poste n'est pas autorisé à acquérir des points de montage (l'option MAXNUMMP du poste est définie à zéro), lancez la commande UPDATE NODE pour modifier la valeur du paramètre MAXNUMMP.

ANR0540W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste (plateforme client)* - Détection d'une erreur d'intégrité des données.

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration pour la session indiquée en raison d'une erreur d'intégrité interne à la base de données.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0541W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste* (plateforme client) - Erreur sur l'unité de stockage d'entrée.

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration pour la session indiquée, une erreur d'E-S ayant été détectée lors de la lecture à partir d'une unité.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents indiquant l'unité défaillante. Vous pouvez mettre les volumes de pool hors ligne (à l'aide de la commande VARY). Il est possible que vous deviez arrêter le serveur (à l'aide de la commande HALT) pour réparer le périphérique. Une fois l'incident résolu, le client peut relancer l'opération.

ANR0542W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste* (plateforme client) - Support de stockage inaccessible.

Explication : Le serveur met fin à une opération d'extraction ou de restauration client pour la session indiquée car un volume de pool de stockage est hors ligne ou le pool de stockage n'est pas disponible.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour faire passer les volumes de l'état hors ligne à l'état en ligne et les rendre disponibles auprès des postes client pour le stockage des fichiers, utilisez la commande VARY ONLINE. Si tous les volumes sont en ligne, vérifiez le paramètre ACCESS du pool de stockage. Si le mode d'accès est UNAVAILABLE, utilisez la commande UPDATE STGPPOOL le mettre à jour en READONLY ou READWRITE.

ANR0543W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste* (plateforme client) - Transfert de données interrompu.

Explication : La transaction de base de données associée à la session *numéro de session* a été abandonnée, un événement externe ayant interrompu le transfert de données vers le stockage de données ou à partir de ce stockage.

Réaction du système : La session est annulée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer pourquoi le transfert de données a été interrompu. Une fois l'incident résolu, relancez l'opération client.

ANR0544W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste* (plateforme client) - Ressource d'unité d'exécution non disponible.

Explication : Le serveur met fin à une opération d'extraction ou de restauration pour la session indiquée, la mémoire disponible étant insuffisante pour lancer de nouveaux processus.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0545W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste* (plateforme client) - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur met fin à une opération d'extraction ou de restauration pour la session indiquée, la mémoire disponible étant insuffisante.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0546W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste* (plateforme client) - Détection d'une erreur de serveur interne.

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration de fichiers pour la session indiquée, une erreur de logique interne ayant été détectée.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0547E Des données non valides ont été détectées dans le flux de sortie du processeur de commandes : le formatage de sortie a été interrompu pour la dernière commande entrée.

Explication : La session de console serveur a détecté une erreur lors du formatage des données générées par une commande.

Réaction du système : Ces données sont supprimées et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY pour déterminer si la commande entrée précédemment s'est déroulée correctement. Entrez la commande QUERY ACTLOG pour savoir si une erreur (par exemple, une erreur due à une mémoire insuffisante) s'est produite avant que vous ne lanciez la première commande. Si possible, corrigez l'erreur. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0548W L'extraction ou la restauration a échoué dans la session *numéro de session* pour le poste *nom du poste (plateforme client)* lors du traitement de l'espace fichier *espace fichier (FSID ID espace fichier)* pour le fichier *nom du fichier enregistré en tant que référentiel de stockage* - Une erreur a été détectée.

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration de fichiers pour la session indiquée en raison d'une erreur rencontrée sur le serveur. Les causes de cette erreur peuvent être les suivantes :

- L'indisponibilité du volume d'entrée ;
- L'indisponibilité du pool de stockage ;
- Données endommagées sur le volume d'entrée
- Défaillance du matériel ou du support
- Base de données altérée

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Retentez l'opération de restauration ou de récupération ; si le fichier est également sauvegardé dans un pool de stockage de type copie, une lecture du fichier sera tentée à partir de l'autre emplacement. Si toutes vos tentatives de restauration ou de récupération échouent, examinez les messages précédents afin de déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez l'erreur, puis tentez de relancer le processus de restauration ou de récupération.

ANR0549W La transaction a échoué dans la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)* - Aucune session de restauration existante n'a été détectée.

Explication : Un client a tenté de démarrer une session de restauration sans requête supplémentaire afin d'augmenter le débit de restauration, mais la session de restauration d'origine est introuvable.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le statut de la restauration originale. Elle est peut-être déjà terminée ou annulée. Les commandes QUERY SESSION et QUERY RESTORE peuvent vous fournir des

informations sur les sessions existantes et sur les sessions de restauration qui peuvent être redémarrées.

ANR0550E L'opération client a échoué pour la session *numéro_client* pour le poste *nom_poste (plateforme_client)* - Voir les messages d'erreur précédents.

Explication : L'opération indiquée a échoué. Ce message est toujours précédé d'un ou de plusieurs autres messages d'erreur qui fournissent des informations plus détaillées sur la raison de l'échec.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez l'erreur, puis relancez la commande.

ANR0551E L'opération client a échoué pour la session *numéro_session* pour le noeud *nom_noeud* sur le système d'exploitation *(plateforme_client)* en raison d'un conflit de verrouillage.

Explication : Une opération nécessitant que le serveur verrouille une ressource du système a été lancée. L'opération ne peut pas être exécutée car la ressource est déjà utilisée par une autre commande ou processus.

Réaction du système : Les opérations du serveur continuent, mais sans qu'il ne traite la commande.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, effectuez l'une des actions suivantes : - Si la commande en échec a été exécutée dans un environnement de réseau local, lancez-la à nouveau plus tard. Si la commande en échec a été exécutée dans un environnement hors réseau local, lancez la commande VALIDATE LANFREE et examinez sa sortie : si la colonne 'LAN-Free capable' affiche la valeur YES, relancez la commande qui a échoué. Si la colonne 'LAN-Free capable' affiche la valeur NO, corrigez la configuration afin de prendre en charge le déplacement de données hors réseau local, puis relancez la commande ayant échoué. Vous pouvez également essayer à nouveau dans un environnement de réseau local la commande ayant échoué.

ANR0552E L'opération client concernant le poste *nom du poste (plateforme client)* dans la session *numéro de session* a échoué - Le pool de stockage de destination *pool de stockage* a été ignoré.

Explication : L'opération indiquée a échoué car le pool de stockage de destination a été ignoré, peut-être parce qu'il manque d'espace, ou que sa valeur MAXSIZE est inférieure à la taille de l'objet à insérer.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le pool de stockage de destination est disponible, que le paramètre MAXSIZE est correctement défini, et que l'espace est suffisant. Le paramètre MAXSIZE peut être modifié avec la commande UPDATE STGPOOL. Vous pouvez ajouter de l'espace au pool de stockage en insérant des volumes utilisables ou en définissant de nouveaux volumes dans le pool de stockage. Si les volumes du pool de stockage de destination sont hors ligne, exécutez la commande VARY ONLINE pour les mettre en ligne et les rendre disponibles. Corrigez l'erreur, puis relancez la commande.

ANR0553E **L'opération client a échoué pour la session** *numéro de session - l'administrateur nom d'administrateur ne dispose pas des droits appropriés sur le poste nom de poste.*

Explication : Cet administrateur ne dispose pas des autorisations nécessaires pour effectuer l'opération sur le poste indiqué.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la requête.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande avec un ID administrateur ayant les droits appropriés ou demandez à l'administrateur système qu'il accorde des droits supplémentaires à l'ID administrateur actuel.

ANR0554E *nom de commande : le paramètre nom du paramètre n'est valide que si le paramètre TOSERVER est spécifié.*

Explication : La commande a échoué car le paramètre TOSERVER n'a pas été précisé.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec le paramètre TOSERVER.

ANR0555E *nom de commande : le paramètre nom du paramètre ne peut pas être spécifié si le paramètre TOSERVER est indiqué.*

Explication : La commande a échoué car le paramètre TOSERVER n'a pas été précisé.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans le paramètre TOSERVER.

ANR0556E *nom de commande : le paramètre DATES=RELATIVE ne peut pas être indiqué lorsque des fichiers importés comportant le paramètre MERGE=YES sont fusionnés.*

Explication : Lorsque des fichiers sont importés et fusionnés dans les espaces fichier existants, la valeur du paramètre DATES=RELATIVE ne peut pas être spécifiée.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans le paramètre DATES=RELATIVE.

ANR0557I *Commande d'importation : un enregistrement d'exportation incorrect (version version, type de copie type de copie, type d'objet type d'objet) a été détecté.*

Explication : Un enregistrement d'importation incorrect a été détecté pour la version, le type d'objet et de copie spécifiés. L'objet sera ignoré et le processus d'importation se poursuivra.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY ACTLOG pour identifier l'origine de l'erreur.

ANR0558W **Le processus d'importation n'a pas créé d'association de poste proxy pour les postes** *ID poste cible et agent ID de poste.*

Explication : La fonction d'importation n'a pas créé d'association de poste proxy entre les deux postes. L'association échoue si l'un des deux postes n'existe pas sur le serveur ou si la fonction d'importation n'a pas été autorisée à s'exécuter.

Réaction du système : Le serveur ne crée pas l'association de poste proxy indiquée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les deux postes ont été correctement importés, puis relancez la commande d'importation. Vous pouvez également créer manuellement l'association de poste proxy à l'aide de la commande GRANT PROXYNODE.

ANR0559E **Trop de domaines sont définis dans la commande** **EXPORT NODE.**

Explication : La longueur maximale autorisée pour la liste des domaines est d'environ 1400 caractères.

Réaction du système : La commande EXPORT s'arrête avant la fin du traitement.

Action de l'utilisateur : Si vous avez indiqué DOMAIN=* dans la commande, relancez cette dernière

sans indiquer de domaine. Par défaut, tous les domaines seront pris en compte. Si vous avez indiqué une liste de domaines, lancez plusieurs commandes d'exportation en indiquant une partie des domaines à chaque fois.

ANR0560E *Commande d'importation : impossible de déchiffrer la clé ou le mot de passe crypté.*

Explication : Le serveur ne parvient pas à décrypter le mot de passe associé au poste ou à l'administrateur, ou la clé de chiffrement client associée à l'objet en cours d'importation. Le mot de passe ou la clé a été chiffré à l'aide de la norme de chiffrement AES, mais le serveur ne prend pas en charge cette norme.

Réaction du système : L'objet n'est pas importé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'exportation en spécifiant l'option ENCRyptionstrength=DES. Ou encore, relancez l'importation de l'objet sur un serveur qui prend en charge la norme AES.

ANR0561E *Commande d'exportation : processus abandonné - connexion au serveur, nom du serveur cible, échec.*

Explication : Le processus d'exportation du serveur a rencontré une erreur lors de l'ouverture d'une session de communication avec le serveur cible.

Réaction du système : Le processus d'exportation prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du journal d'activité et de la console du serveur signalant la présence d'une erreur sur le serveur qui exécute cette commande et sur le serveur cible. Vous pouvez ensuite vérifier la définition du serveur, le nom de l'administrateur et le mot de passe, à la fois sur le serveur qui lance la commande et sur le serveur spécifié. Vérifiez également la connexion entre les deux serveurs. Enfin, vérifiez que le serveur cible spécifié est en cours d'exécution. Si le problème n'est pas résolu, contactez le service d'assistance technique.

ANR0562I *Commande d'exportation : transfert de données terminé, suppression des données temporaires.*

Explication : Le processus d'exportation du serveur a terminé de transférer les données vers le support ou le serveur cible. Les données temporaires utilisées au cours de l'opération sont désormais supprimées de la base de données.

Réaction du système : Le processus d'exportation continue jusqu'à la suppression de toutes les données temporaires.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0563W *La restauration du protocole NDM a échoué pour le poste nom de poste, espace fichier espace fichier.*

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration du poste NAS spécifié car une erreur a été rencontré sur le serveur. Les causes de cette erreur peuvent être les suivantes :

- l'indisponibilité du volume d'entrée ;
- l'indisponibilité du pool de stockage ;
- Données endommagées sur le volume d'entrée
- Défaillance du matériel ou du support
- Base de données du serveur altérée

Réaction du système : Le serveur met fin à l'opération de restauration.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez toute erreur et relancez la restauration. Si les données sont également sauvegardées dans un pool de stockage de copie, l'opération relancée tentera de lire le fichier à un autre emplacement. Si la relance de l'opération de restauration continue d'échouer, contactez le service d'assistance technique.

ANR0564E *La demande de restauration réitérable a échoué dans la session numéro de session, session de restauration réitérable numéro de session de restauration - Les sessions sont actives dès la première restauration.*

Explication : Un client a tenté de rouvrir une session de restauration sans interrogations réitérable. Cependant, les sessions du premier appel à une restauration sans interrogations sont toujours actives. Le numéro de la session en cours ainsi que le numéro de la session de restauration sont affichés.

Réaction du système : La demande de restauration réitérable est abandonnée et le serveur poursuit son exécution. Le statut "réitérable" relatif à la restauration demeure inchangé.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le statut de la restauration originale. Vous pouvez utiliser la commande QUERY RESTORE pour afficher le statut des restaurations réitérables. Le numéro de la session de restauration réitérable est celui pour lequel des sessions en cours d'exécution ont été détectées. Les sessions peuvent être actives sur le serveur ou sur un agent de stockage. Les restaurations réitérables peuvent être annulées en lançant la commande CANCEL RESTORE. Une fois cette commande exécutée, vous pouvez retenter une restauration. Lorsque la commande CANCEL RESTORE est lancée dans une session de restauration, une réitération n'est pas autorisée.

ANR0565W L'extraction ou la restauration a échoué pour la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme du client)*. Le volume de stockage *nom de volume* est inaccessible.

Explication : Le serveur met fin à une opération d'extraction ou de restauration client pour la session indiquée car un volume de pool de stockage est hors ligne.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour faire passer les volumes de l'état hors ligne à l'état en ligne et les rendre disponibles auprès des postes client pour le stockage des fichiers, utilisez la commande VARY ONLINE.

ANR0566W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste (plateforme client)* - le fichier a été déplacé ou supprimé du pool de stockage de données lors de la restauration.

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration pour la session indiquée, le fichier ayant été supprimé du pool de stockage par un autre processus avant la fin de la restauration.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous à l'administrateur pour savoir si des processus capables de supprimer des fichiers en cours de restauration (commandes DELETE FILESPACE ou DELETE VOLUME ou des processus d'expiration d'inventaire) sont en cours d'exécution. Relancez l'opération de restauration et indiquez une autre version du fichier.

ANR0567W Echec d'extraction ou de restauration de la session *numéro_session* pour le poste *nom_poste (plateforme client)* - Le serveur ne dispose pas de suffisamment de points de montage pour satisfaire la demande.

Explication : Le serveur ne parvient pas à allouer un nombre de points de montage suffisant pour traiter l'opération d'extraction ou de restauration.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR0568W La session *numéro de session* a pris fin pour l'administrateur *nom de l'administrateur (plateforme client)* - Connexion au client interrompue.

Explication : La session d'administration indiquée prend fin, la liaison étant fermée par le programme client ou à la suite d'une erreur réseau.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lorsqu'un utilisateur sort d'un programme client, la connexion entre le serveur et le client est coupée, entraînant l'affichage de ce message. Une défaillance du réseau peut également entraîner l'affichage de ce message. Si un grand nombre de ces messages s'affichent simultanément, vérifiez le réseau et corrigez les erreurs.

ANR0569I Objet non traité pour *nom du poste* : *type=type* , *espace fichier=nom de l'espace fichier*, *objet=nom d'objet*.

Explication : Une erreur s'est produite. L'objet correspondant à *nom du poste*, identifié par *type*, *espace fichier* et *nom d'objet* n'a pas été traité.

Réaction du système : L'action du serveur est déterminée par l'erreur qui s'est produite.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY ACTLOG pour identifier l'origine de l'erreur.

ANR0570E Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS lors de l'exportation de la planification d'administration *nom de la planification* - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur DURUNITS inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, le serveur utilise la valeur DURUNITS par défaut ou existante.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur DURUNITS de cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les valeurs exportées et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0571E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre PERUNITS lors de l'exportation de la planification d'administration nom de la planification - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre PERUNITS de la planification d'administration *nom de la planification*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur PERUNITS inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, le serveur utilise la valeur PERUNITS par défaut ou existante.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur PERUNITS de cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0572E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK lors de l'exportation de la planification d'administration nom de la planification - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur DAYOFWEEK inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, le serveur utilise la valeur DAYOFWEEK par défaut ou existante.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur DAYOFWEEK de cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0573I *Commande d'exportation/importation : traitement en cours de la planification d'administration nom de la planification.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition de la planification d'administration *nom de la planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0574E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS dans les données exportées du planning d'administration nom du planning.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS de la planification d'administration *nom de la planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, les valeurs par défaut ou existantes sont utilisées pour les paramètres DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS.

Action de l'utilisateur : Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que les valeurs correctes sont utilisées pour les paramètres DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS de cette planification.

ANR0575E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK dans les données exportées du planning d'administration nom du planning.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification d'administration *nom de la planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre DAYOFWEEK est utilisée.

Action de l'utilisateur : Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre DAYOFWEEK de cette planification.

ANR0576E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS dans les données exportées - Les valeurs par défaut des paramètres DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS sont utilisées pour le planning d'administration nom du planning.*

Explication : Lors du traitement de la *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande

continue, les valeurs par défaut de DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS sont utilisées.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les valeurs correctes ont été utilisées pour DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS. Si nécessaire, corrigez-les.

ANR0577E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK dans les données exportées - Planning d'administration défini avec la valeur par défaut du paramètre DAYOFWEEK.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur par défaut de DAYOFWEEK est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur DAYOFWEEK correcte a été utilisée pour ce plan. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0578E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS dans les données exportées - Les valeurs existantes des paramètres DURATION, DURUNITS PERIOD et PERUNITS n'ont pas été mises à jour pour le planning d'administration nom du planning.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, les valeurs existantes de DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS sont utilisées.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les valeurs correctes ont été utilisées pour DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS. Si nécessaire, corrigez-les.

ANR0579E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK dans les données exportées - La valeur DAYOFWEEK existante n'a pas été mise à jour pour la planification d'administration nom de la planification.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été

détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur existante de DAYOFWEEK est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur DAYOFWEEK correcte a été utilisée pour ce plan. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0580E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACMGTECHNIQUE lors de l'exportation de la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACMGTECHNIQUE de la classe de gestion *nom de la classe de gestion* dans le domaine *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur SPACMGTECHNIQUE inconnue pour la classe de gestion. Si ces données sont importées, la valeur SPACMGTECHNIQUE par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur SPACMGTECHNIQUE de ce groupe de copie et relancez l'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0581E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP lors de l'exportation de la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP de la classe de gestion *nom de la classe de gestion* dans le domaine *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur inconnue pour la classe de gestion. Si ces données sont importées, la valeur MIGREQUIRESBKUP par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur

MIGREQUIRESBKUP de ce groupe de copie et relancez l'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0582E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACEMGTECHNIQUE dans les données exportées pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACEMGTECHNIQUE de la classe de gestion *nom de la classe de gestion*, dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre SPACEMGTECHNIQUE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre SPACEMGTECHNIQUE de cette classe de gestion.

ANR0583E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACEMGTECHNIQUE dans les données exportées pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles définie avec la valeur SPACEMGTECHNIQUE par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACEMGTECHNIQUE de la classe de gestion *nom de la classe de gestion* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur existante de SPACEMGTECHNIQUE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SPACEMGTECHNIQUE correcte a été utilisée pour cette classe de gestion. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0584E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACEMGTECHNIQUE dans les données exportées - la valeur SPACEMGTECHNIQUE pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du*

domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles n'a pas été mise à jour.

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SPACEMGTECHNIQUE de la classe de gestion *nom de la classe de gestion* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur existante de SPACEMGTECHNIQUE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SPACEMGTECHNIQUE correcte a été utilisée pour cette classe de gestion. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0585E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP dans les données exportées pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP de la classe de gestion *nom de la classe de gestion*, dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre MIGREQUIRESBKUP est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP de cette classe de gestion.

ANR0586E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP dans les données exportées pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles définie avec la valeur MIGREQUIRESBKUP par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP de la classe de gestion *nom de la classe de gestion* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles*.

Réaction du système : Le traitement de la commande

continue, la valeur existante de MIGREQUIRESBKUP est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur MIGREQUIRESBKUP correcte a été utilisée pour cette classe de gestion. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0587E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP dans les données exportées - la valeur MIGREQUIRESBKUP pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MIGREQUIRESBKUP.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur existante de MIGREQUIRESBKUP est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur MIGREQUIRESBKUP correcte a été utilisée pour cette classe de gestion. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0588E *Commande d'importation : la version du serveur est plus ancienne que la version des données d'exportation numéro de version.*

Explication : Vous avez tenté d'importer des données sur une ancienne version du serveur. La version du serveur sur lequel vous importez des données doit être au minimum au même niveau que celle du serveur à partir duquel les données ont été exportées.

Réaction du système : Le traitement de l'importation s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Importez les données sur un serveur dont la version est au minimum au même niveau que celle du serveur à partir duquel l'exportation a été effectuée.

ANR0589E *Commande d'importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - La version du serveur est trop ancienne.*

Explication : La prévisualisation de la commande *commande d'importation* a pris fin, la version du serveur d'importation étant plus ancienne que celle du serveur d'exportation.

Réaction du système : Le traitement de l'importation s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Importez les données sur un serveur dont la version est au minimum au même

niveau que celle du serveur à partir duquel l'exportation a été effectuée.

ANR0590E *Commande d'importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - La version du serveur est trop ancienne.*

Explication : Le traitement de la commande *commande d'importation* a pris fin, la version du serveur d'importation étant plus ancienne que celle du serveur d'exportation.

Réaction du système : Le traitement de l'importation s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Importez les données sur un serveur dont la version est au minimum au même niveau que celle du serveur à partir duquel l'exportation a été effectuée.

ANR0592E *Commande d'exportation/importation : valeur non valide pour le paramètre de table des matières - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) indiquée pour le paramètre de table des matières dans la commande *commande d'exportation/importation* est non valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un paramètre TOC valide.

ANR0593E *Commande d'exportation/importation : valeur non valide pour le paramètre NOSPAN - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) indiquée pour le paramètre NOSPAN dans la commande *commande d'exportation/importation* est non valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un paramètre NOSPAN valide.

ANR0594E *classe d'unités : le paramètre NOSPAN ne peut être utilisé qu'avec une classe d'unités 3590.*

Explication : La classe d'unités doit correspondre à la classe 3590 lorsque le paramètre NOSPAN est défini avec la valeur True.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un paramètre NOSPAN et une classe d'unités valides.

ANR0595W Le serveur a supprimé *nombre d'objets* objets qui faisaient partie de groupes incomplets.

Explication : Une fois qu'il a importé les données exportées à partir d'un autre serveur, le serveur supprime les objets qui font partie de groupes incomplets. Ces groupes incomplets peuvent être dus au fait que les données ont été importées à partir de supports sur lesquels une opération d'exportation a échoué. Ils peuvent également être dus à une importation qui a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les opérations d'importation et d'exportation se terminent correctement. Si vous constatez des erreurs, corrigez-les, puis relancez l'exportation et/ou l'importation, le cas échéant.

ANR0596W L'objet géré par HSM *nom d'objet du poste client nom du poste, espace fichier nom de l'espace fichier* existe déjà sur le serveur - Il ne sera pas traité.

Explication : Lors de l'importation d'un objet géré par HSM, le serveur a détecté que l'objet existait déjà. L'objet n'est pas traité.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0597W **IMPORT :** les attributs de gestion d'espace ne sont pas définis pour la classe de gestion *nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine* - La classe de gestion par défaut sera utilisée.

Explication : Le serveur a détecté que les attributs de gestion d'espace d'un fichier géré par HSM en cours d'importation n'existaient pas dans le jeu de règles actif du domaine auquel le poste est associé.

Réaction du système : La classe de gestion par défaut pour le domaine de règles du poste est liée au fichier avec espace géré et le processus d'importation se poursuit.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez définir la classe de gestion manquante, vous pouvez demander à un administrateur autorisé d'annuler l'opération d'importation, de définir les attributs de gestion d'espace manquants et de relancer l'opération d'importation.

ANR0598W **IMPORT :** les attributs de gestion d'espace sont introuvables pour la classe de gestion par défaut du domaine *nom du domaine* - Les fichiers gérés par HSM liés à la classe de gestion *nom de la classe de gestion dans ce domaine* ne peuvent pas être importés.

Explication : Le serveur a détecté qu'une classe de gestion liée à un fichier géré par HSM en cours d'importation n'existait pas dans le jeu de règles actif du domaine auquel le poste est associé. Alors qu'il tentait de lier le fichier géré par HSM à la classe de gestion par défaut du domaine, le serveur a détecté que les attributs de gestion d'espace de cette classe n'étaient pas définis.

Réaction du système : Le fichier n'est pas importé ; le traitement de l'importation continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez définir le groupe de copie manquant, vous pouvez demander à un administrateur autorisé d'annuler l'opération d'importation, de définir les attributs de gestion d'espace manquants ou la classe de gestion du domaine et de relancer l'opération d'importation.

ANR0599E *commande export/import :* le nom de volume *nom de volume* indiqué pour la classe d'unités *nom de classe d'unités* est incorrect.

Explication : L'un des noms de volumes indiqués dans le paramètre VOLUMENAMES pour une opération d'importation ou d'exportation n'est pas utilisable avec la classe d'unités spécifiée pour le paramètre DEVCLASS.

Réaction du système : Echec du traitement de la commande d'exportation ou d'importation.

Action de l'utilisateur : Indiquez des noms de volumes pour le paramètre VOLUMENAMES utilisables avec la classe d'unités précisée dans le paramètre DEVCLASS.

ANR0600I *Commande d'exportation :* aucun domaine de règles correspondant n'a été trouvé pour l'exportation.

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucun domaine de règles correspondant aux spécifications entrées avec la commande *commande d'exportation*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais aucun domaine de règles n'est exporté à partir du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0601I *Commande d'exportation : aucun jeu de règles n'a été trouvé dans le domaine de règles nom du domaine pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucun jeu de règles défini dans les domaines correspondant à *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais aucun jeu de règles n'est exporté à partir du domaine.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0602I *Commande d'exportation : aucune classe de gestion n'a été trouvée dans le domaine de règles nom du domaine pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucune classe de gestion définie dans les domaines de règles correspondant à *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais aucune classe de gestion n'est exportée à partir du domaine.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0603I *Commande d'exportation : aucun groupe de copie n'a été trouvé dans le domaine de règles nom du domaine pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucun groupe de copie défini dans les domaines correspondant à *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais aucun groupe de copie n'est exporté à partir du domaine.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0604I *Commande d'exportation : aucune planification n'a été trouvée dans le domaine de règles nom du domaine pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucune planification définie dans les domaines correspondant à *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais aucun plan n'est exporté à partir du domaine.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0605I *Commande d'exportation : aucune association de planification n'a été trouvée dans le domaine de règles nom du domaine pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'arrière-plan n'a détecté

aucune association de planification définie dans les domaines de règles correspondant au domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais aucune association de planification n'est exportée pour le domaine.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0606I *Commande d'exportation : aucune définition de poste n'a été trouvée pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucune définition de poste correspondant aux spécifications entrées avec la commande *commande d'exportation*.

Réaction du système : L'exportation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0607I *Commande d'exportation : aucune définition d'administrateur n'a été trouvée pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucune définition d'administrateur correspondant aux spécifications entrées avec la commande *commande d'exportation*.

Réaction du système : L'exportation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0608E *Commande : échec de la commande - voir les messages d'erreur précédents ou consulter le journal d'activité.*

Explication : La commande d'importation indiquée a échoué. Ce message est toujours précédé d'un ou de plusieurs autres messages d'erreur qui fournissent des informations plus détaillées sur la raison de l'échec.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez l'erreur, puis relancez la commande.

ANR0609I *Lancement de commande avec l'ID processus ID processus.*

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande*. Le processus d'arrière-plan est défini par l'ID de processus *ID processus*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour connaître l'état du processus d'arrière-plan, utilisez la commande QUERY PROCESS. Pour annuler le processus, lancez la commande CANCEL PROCESS. Précisez l'*ID processus*.

ANR0610I **Lancement de la commande par le nom d'administrateur avec l'ID processus ID processus.**

Explication : Un processus a démarré en arrière-plan pour traiter la commande *commande* entrée par l'administrateur *nom d'administrateur*. Le processus d'arrière-plan est défini par l'ID de processus *ID processus*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour connaître l'état du processus d'arrière-plan, utilisez la commande QUERY PROCESS. Pour annuler le processus, lancez la commande CANCEL PROCESS. Précisez l'*ID processus*.

ANR0611I **La commande lancée par le nom d'administrateur avec l'ID processus ID processus est terminée.**

Explication : Un processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande* entrée par l'administrateur *nom d'administrateur* a pris fin.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0612I **Commande d'importation : Lecture en cours des données EXPORT SERVER depuis le serveur nom de serveur exportées le date d'exportation heure d'exportation.**

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'importation* importe des informations exportées avec la commande EXPORT SERVER à partir du serveur *nom du serveur*, à la *date d'exportation* et l'*heure d'exportation* indiquées.

Réaction du système : L'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0613I **Commande d'importation : Lecture en cours des données EXPORT POLICY depuis le serveur nom de serveur exportées le date d'exportation heure d'exportation.**

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'importation* importe des informations exportées avec la commande EXPORT POLICY à partir du serveur *nom du serveur*, à la *date d'exportation* et l'*heure d'exportation* indiquées.

Réaction du système : L'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0614I **Commande d'importation : Lecture en cours des données EXPORT ADMIN depuis le serveur nom de serveur exportées le date d'exportation heure d'exportation.**

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'importation* importe des informations exportées avec la commande EXPORT ADMIN à partir du serveur *nom du serveur*, à la *date d'exportation* et l'*heure d'exportation* indiquées.

Réaction du système : L'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0615I **Commande d'importation : Lecture en cours des données EXPORT NODE depuis le serveur nom de serveur exportées le date d'exportation heure d'exportation.**

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'importation* importe des informations exportées avec la commande EXPORT NODE à partir du serveur *nom du serveur*, à la *date d'exportation* et l'*heure d'exportation* indiquées.

Réaction du système : L'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0616I **Commande d'exportation/importation : la prévisualisation a abouti.**

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* en mode prévisualisation (Preview=Yes) est terminé.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Les prévisions concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0617I **Commande d'exportation/importation : traitement terminé. Statut : état.**

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* est terminé avec une indication d'*état*. Si le statut est INCOMPLET, certains fichiers ont été ignorés en raison d'erreurs de lecture/écriture.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés

s'affichent sur la console du serveur après ce message. Une liste du nombre de fichiers ignorés s'affiche.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0618I *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation a été annulée avant la fin.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* en mode prévisualisation (Preview=Yes) a été annulé avec la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Les prévisions concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0619I *Commande : le traitement a été annulé.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande* a été annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le traitement de la commande *commande* prend fin. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0620I *commande export/import : nombre domaine(s) copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* définitions de domaine de règles à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0621I *Commande d'exportation/importation : nombre ensemble(s) de règles copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* définitions de jeu de règles à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez

Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0622I *Commande d'exportation/importation : nombre classe(s) de gestion copiée(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* définitions de classe de gestion à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0623I *Commande d'exportation/importation : nombre groupe(s) de copie copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* définitions de groupe de copie à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0624I *commande export/import : nombre planification(s) copiée(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* définitions de planification à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0625I *commande export/import : nombre administrateur(s) copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* définitions d'administrateur à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0626I *Commande d'exportation/importation : nombre définition(s) de poste copiée(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* définitions de poste client à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0627I *Commande d'exportation/importation : nombre d'espaces fichier espaces fichier, nombre d'archives fichiers archives, nombre de sauvegardes fichiers de sauvegarde et nombre de fichiers gérés par HSM fichiers gérés par HSM ont été copiés.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre d'espaces fichier* définitions d'espace fichier client, *nombre de fichiers archivés* copies de fichiers archives, *nombre de fichiers sauvegardés* fichiers de sauvegarde et *nombre de fichiers gérés par HSM* à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, et inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0629I *Commande d'exportation/importation : nombre octet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* octets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0630I *Commande d'exportation/importation : nombre kilo-octet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* kilooctets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0631I *Commande d'exportation/importation : nombre méga-octet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* méga-octets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0632I *Commande d'exportation/importation : nombre giga-octet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* giga-octets de données à partir de la

base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0633I *Commande d'exportation/importation : nombre téraoctet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* téraoctets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0634I *Commande d'exportation/importation : nombre erreur(s) détectée(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a détecté le *nombre* d'erreurs indiqué lors de la copie d'informations à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG.

ANR0635I *Commande d'exportation/importation : le poste nom du poste est en cours de traitement dans le domaine nom du domaine.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition du poste client *nom du poste*. Le poste va être importé dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0636I *Commande d'importation : traitement de l'espace fichier nom de l'espace fichier du poste nom de poste comme espace fichier nouveau nom de l'espace fichier.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'importation* traite les informations de définition de l'espace fichier *nom de l'espace fichier* appartenant au poste client *nom du poste*. L'espace fichier est importé sous le nom *nouveau nom de l'espace fichier*. Lors de l'importation, les espaces fichier client ne sont pas remplacés et les informations de copie de fichier figurant dans les espaces sont transférées vers les nouveaux noms d'espace fichier, de sorte que les copies de fichiers client ne sont pas mélangées avec des définitions existantes. Le processus d'importation peut générer des espaces fichier dont les noms sont générés par le processeur d'importation pour des postes client qui existaient avant l'opération d'importation.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune. Toutefois, les clients peuvent examiner le contenu de l'espace fichier associé au nom *nouveau nom de l'espace fichier* pour savoir où certains fichiers sont conservés.

ANR0637I *Commande d'exportation/importation : traitement de l'espace fichier nom de l'espace fichier du poste nom de poste comme ID d'espace fichier ID de l'espace fichier.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de l'espace fichier *nom de l'espace fichier* appartenant au poste client *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0638I *Commande d'exportation/importation : traitement en cours de l'administrateur nom d'administrateur.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition de l'administrateur *nom de l'administrateur*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0639I *Commande d'exportation/importation : traitement en cours du domaine nom de domaine.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition du domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0640I *Commande d'exportation/importation : l'ensemble de règles nom de l'ensemble du domaine de règles nom du domaine est en cours de traitement.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0641I *Commande d'exportation/importation : la classe de gestion nom de classe du domaine nom du domaine, ensemble nom de l'ensemble est en cours de traitement.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition de la classe de gestion *nom de la classe* appartenant au jeu de règles *nom du jeu* du domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0642I *Commande d'exportation/importation : le groupe de copie de sauvegarde du domaine nom du domaine, ensemble nom d'ensemble, classe de gestion nom de la classe, est en cours de traitement.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition du groupe de copie de sauvegarde correspondant à la classe de gestion *nom de la classe* qui appartient au jeu de règles *nom du jeu* du domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0643I *Commande d'exportation/importation : le groupe de copie d'archivage du domaine nom du domaine, ensemble nom d'ensemble, classe de gestion nom de la classe, est en cours de traitement.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition du groupe de copie d'archivage correspondant à la classe de gestion *nom de la classe* qui appartient au jeu de règles *nom du jeu* du domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0644I *Commande d'exportation : le groupe de copie de type inconnu du domaine nom du domaine, ensemble nom d'ensemble, classe de gestion nom de la classe, est en cours de traitement.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation* traite les informations de définition du groupe de copie correspondant à la classe de gestion *nom de la classe* qui appartient au jeu de règles *nom du jeu* du domaine de règles *nom du domaine*. Le type du groupe de copie en cours de traitement est inconnu.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue. Le processus d'importation/exportation considère qu'il s'agit d'un groupe de copie de sauvegarde.

Action de l'utilisateur : Une fois les définitions importées, utilisez les commandes QUERY MGMTCLASS et QUERY COPYGROUP pour connaître les définitions du serveur pour la classe de gestion *nom de la classe* et vérifier que les attributs et les classes adéquats sont associés aux groupes de copies. Vous pouvez également supprimer le groupe de copie et en définir un nouveau avec un type correct, puis relancer la commande d'exportation.

ANR0645I *Commande d'exportation/importation : le planning nom du planning est en cours de traitement dans le domaine nom du domaine.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite les informations de définition de la planification *nom de la planification* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0646I *Commande d'exportation/importation : message*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a reçu le message *message* du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue, mais des erreurs se sont peut-être produites.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation concernant le message *message* et corrigez l'erreur.

ANR0647I **Annulation en cours**

Explication : L'opération d'exportation ou d'importation est annulée et se terminera lorsque le processus d'arrière-plan aura libéré les ressources. Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une opération d'exportation ou d'importation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0648I **Les éléments suivants ont été copiés :**

Explication : Le nombre et les types d'objets affichés ont été copiés lors de l'opération d'importation ou d'exportation. Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une opération d'exportation ou d'importation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0649I *Commande d'importation : le domaine nom du domaine n'existe pas - Le système va tenter d'importer le poste nom du poste dans le domaine STANDARD.*

Explication : Le processus d'importation d'arrière-plan permettant de traiter la commande *commande d'importation* prend actuellement en charge le poste client *nom du poste*. Ce poste a été affecté au domaine *nom du domaine* au moment de l'exportation. Toutefois, le domaine *nom du domaine* n'existe pas sur le serveur sur lequel l'importation est exécutée.

Réaction du système : Le processus d'importation continue, mais le poste *nom du poste* sera affecté au domaine STANDARD lors de l'importation à moins que l'une des conditions suivantes existent :

- Preview=Yes
- Le poste *nom du poste* est déjà enregistré et le paramètre spécifié est Replacedefs=No
- Le domaine STANDARD n'existe pas

Action de l'utilisateur : Si Preview=Yes, définissez le

domaine *nom du domaine* avant d'importer les postes. Sinon, le domaine *nom du domaine* peut être créé une fois que le poste a été importé, et la commande UPDATE NODE peut alors être utilisée pour affecter le poste au domaine *nom du domaine*.

ANR0650W **IMPORT : le groupe de copie d'archivage nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine n'est pas défini, la classe de gestion par défaut sera utilisée.**

Explication : Le serveur a détecté qu'une classe de gestion ou un groupe de copie lié à un fichier archive en cours d'importation n'existait pas dans le jeu de règles actif du domaine auquel le poste est associé.

Réaction du système : La classe de gestion par défaut pour le domaine de règles du poste est liée au fichier d'archive et le processus d'importation se poursuit.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez définir la classe de gestion manquante, vous pouvez demander à un administrateur autorisé d'annuler l'opération d'importation, de définir la classe de gestion ou le groupe de copie manquant du domaine, et de relancer l'opération d'importation.

ANR0651W **IMPORT : le groupe de copie de sauvegarde nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine n'est pas défini, la classe de gestion par défaut sera utilisée.**

Explication : Le serveur a détecté qu'une classe de gestion ou un groupe de copie lié à un fichier de sauvegarde en cours d'importation n'existait pas dans le jeu de règles actif du domaine auquel le poste est associé.

Réaction du système : La classe de gestion par défaut pour le domaine de règles du poste est liée à la copie du fichier de sauvegarde et le processus d'importation se poursuit.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez définir la classe de gestion manquante, vous pouvez demander à un administrateur autorisé d'annuler l'opération d'importation, de définir la classe de gestion ou le groupe de copie manquant du domaine, et de relancer l'opération d'importation.

ANR0652W **IMPORT : groupe de copies d'archivage introuvable pour la classe de gestion par défaut du domaine nom du domaine - les fichiers archivés associés à la classe de gestion nom de la classe de gestion de ce domaine ne peuvent pas être importés.**

Explication : Le serveur a détecté qu'une classe de gestion ou un groupe de copie lié à un fichier archive

en cours d'importation n'existait pas dans le jeu de règles actif du domaine auquel le poste est associé. Alors qu'il tentait de lier le fichier archive à la classe de gestion par défaut du domaine, le serveur a détecté qu'aucun groupe de copie d'archivage n'était défini pour cette classe.

Réaction du système : Le fichier n'est pas importé ; le traitement de l'importation continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez définir le groupe de copie manquant, vous pouvez demander à un administrateur autorisé d'annuler l'opération d'importation, de définir la classe de gestion ou le groupe de copie manquant du domaine, et de relancer l'opération d'importation.

ANR0653W **IMPORT : groupe de copies de sauvegarde introuvable pour la classe de gestion par défaut du domaine** *nom du domaine* - les fichiers archivés associés à la classe de gestion *nom de la classe de gestion* de ce domaine ne peuvent pas être importés.

Explication : Le serveur a détecté qu'une classe de gestion ou un groupe de copie lié à un fichier de sauvegarde en cours d'importation n'existait pas dans le jeu de règles actif du domaine auquel le poste est associé. Alors qu'il tentait de lier le fichier de sauvegarde à la classe de gestion par défaut du domaine, le serveur a détecté qu'aucun jeu de sauvegardes d'archivage n'était défini pour cette classe.

Réaction du système : Le fichier n'est pas importé ; le traitement de l'importation continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez définir le groupe de copie manquant, vous pouvez demander à un administrateur autorisé d'annuler l'opération d'importation, de définir la classe de gestion ou le groupe de copie manquant du domaine, et de relancer l'opération d'importation.

ANR0654I **Lancement de la commande de redémarrage de l'exportation avec l'identificateur d'exportation** *ID exportation* en tant que processus *ID processus*.

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande*. Le processus d'arrière-plan est défini par l'ID de processus *ID processus*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour connaître l'état du processus d'arrière-plan d'exportation de serveur à serveur, utilisez la commande QUERY PROCESS ou QUERY EXPORT. Pour suspendre le processus, lancez la commande SUSPEND EXPORT. Pour annuler le processus d'arrière-plan, lancez la commande CANCEL

PROCESS. Précisez l'ID *processus*.

ANR0655W **Commande : échec d'extraction ou de restauration - le fichier a été supprimé du pool de stockage de données lors de la restauration.**

Explication : Le serveur met fin à l'opération de restauration pour la commande indiquée, le fichier ayant été supprimé du pool de stockage par un autre processus avant la fin de la restauration.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous à l'administrateur pour savoir si des processus capables de supprimer des fichiers en cours de restauration (commandes DELETE FILESPACE ou DELETE VOLUME ou des processus d'expiration d'inventaire) sont en cours d'exécution. Relancez la commande une fois les processus terminés ou annulés.

ANR0656W **Commande d'exportation/importation :** nombre d'archivages **fichiers archive**, nombre de sauvegardes **fichiers de sauvegarde** et nombre de fichiers gérés par **HSM fichiers gérés par HSM** ont été copiés.

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a ignoré *nombre d'archives* copies de fichiers archives, *nombre de sauvegardes* copies de fichiers de sauvegarde et *nombre de fichiers gérés par HSM* fichiers gérés par HSM, à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, et inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages précédents pour connaître le nom des fichiers qui n'ont pas été exportés ni importés, et pour obtenir des informations sur l'origine du problème.

ANR0657W **Commande d'exportation : un type de règle d'autorisation type de règle incorrect a été détecté pour l'espace fichier** *nom de l'espace fichier* **ID espace fichier** *ID espace fichier* **sur le poste** *nom du poste* - La sauvegarde et l'archivage seront pris en compte lors de l'importation.

Explication : Pendant l'importation, le serveur a détecté un type de règle d'autorisation d'espace fichier incorrect pour l'espace fichier et le poste indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Une fois l'importation terminée, demandez à l'utilisateur du poste *nom du poste* de demander les règles d'accès et de vérifier qu'elles sont définies comme il convient. L'utilisateur doit modifier les règles d'accès aux objets auxquels il veut interdire l'accès.

ANR0658W *Commande d'exportation : impossible d'obtenir le mot de passe de l'administrateur nom d'administrateur. La valeur 'valeur du mot de passe' sera utilisée par défaut : l'administrateur système peut changer ce mot de passe après avoir importé l'administrateur nom d'administrateur.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, le processeur d'exportation n'a pas pu obtenir le mot de passe de l'administrateur *nom de l'administrateur*. La valeur *valeur du mot de passe* est le mot de passe de l'administrateur sur le support d'exportation.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Une fois la définition d'administration importée sur un autre serveur, un administrateur autorisé doit utiliser la commande UPDATE ADMIN pour définir le mot de passe de l'administrateur *nom de l'administrateur*.

ANR0659W *Commande d'exportation : impossible d'obtenir le mot de passe nom du poste. La valeur 'valeur du mot de passe' sera utilisée par défaut : l'administrateur système peut modifier ce mot de passe après avoir importé le poste nom de poste.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, le processeur d'exportation n'a pas pu obtenir le mot de passe du poste client *nom du poste*. La valeur *valeur du mot de passe* est le mot de passe du poste client sur le support d'exportation.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Une fois la définition du poste client importée sur un autre serveur, un administrateur autorisé doit utiliser la commande UPDATE NODE pour définir le mot de passe du poste client *nom du poste client*

ANR0660E *Commande : mémoire insuffisante lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : Le serveur a détecté qu'il n'y avait pas suffisamment de mémoire lors de l'accès à l'espace de

stockage à la suite de la commande *commande*.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0661E *Commande : erreur interne lors de l'accès au stockage de données.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage à la suite de l'opération *commande*.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si l'erreur peut être localisée et résolue, relancez l'opération *commande*. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0662E *Commande : erreur de sortie lors de l'accès au stockage de données.*

Explication : La commande *commande* a été interrompue parce que le serveur a détecté une erreur lors d'une opération d'écriture sur une unité.

Explications possibles :

- Erreur d'écriture d'E-S sur une unité
- Aucun espace de stockage.
- Format de données du pool de stockage incompatible.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents afin d'identifier l'origine de l'erreur. Une fois l'incident résolu, l'opération peut être relancée.

ANR0663E *Commande : interruption du transfert de données lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : La transaction de base de données associée à l'opération *numéro de commande* a été abandonnée, un événement externe ayant interrompu le transfert de données vers le stockage de données ou à partir de ce stockage.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer pourquoi le

transfert de données a été interrompu. Une fois l'erreur résolue, relancez l'opération *commande*.

ANR0664E *Commande d'exportation/importation : supports inaccessibles lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : Le serveur met fin à une transaction pour une opération d'exportation ou d'importation parce que les volumes de stockage ne sont pas disponibles dans les pools de stockage dans lesquels les fichiers du client doivent être enregistrés.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération d'exportation ou d'importation et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME. Pour faire passer des volumes de stockage de l'état hors ligne à l'état en ligne, utilisez la commande VARY ONLINE. Ainsi, ils seront disponibles pour le stockage des fichiers.

ANR0665W *Commande d'importation : échec de la transaction - pool de stockage nom de pool non défini.*

Explication : Le serveur abandonne une transaction de mise à jour de la base de données pour une opération d'importation parce que la destination choisie comme groupe de copie de classe de gestion indique un pool de stockage qui n'existe pas.

Réaction du système : L'opération d'importation est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un administrateur supervisant le domaine de règles du client doit corriger les définitions de classe de gestion de sorte que les destinations de groupe de copie fassent référence à des pools de stockage existants. Un administrateur autorisé peut également créer le pool de stockage indiqué.

ANR0666W *Commande d'importation : échec de la transaction - La taille de l'objet l'exclut du pool de stockage nom de pool et de tous les pools successeurs.*

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données, pour une opération d'importation, parce que la taille d'un fichier est supérieure à celle autorisée pour le pool de stockage indiqué dans le groupe de copie de la classe de gestion liée. Aucun pool de stockage désigné comme successeur du premier pool ne peut accepter le fichier.

Réaction du système : L'opération d'importation est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez augmenter la taille maximale de fichier pour un ou plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique. Seul un

administrateur autorisé peut augmenter le paramètre MAXSIZE en utilisant la commande UPDATE STGPOOL. Sinon, la définition du groupe de copie peut être mise à jour pour indiquer un autre pool de stockage de destination.

ANR0667W *Commande d'importation : échec de la transaction - Espace non disponible dans le pool de stockage nom de pool et tous les pools successeurs.*

Explication : Le serveur met fin à une opération d'importation car le pool de stockage indiqué dans un groupe de copie de classe de gestion ne dispose pas de l'espace suffisant pour contenir les fichiers à importer. Il n'y a pas suffisamment d'espace disponible dans les pools de stockage désignés comme successeurs du pool spécifié dans le groupe de copie.

Réaction du système : L'opération d'importation est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME.

ANR0668W *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Erreur survenue sur l'unité de stockage de sortie.*

Explication : Le serveur met fin à une opération d'exportation ou d'importation pour la session indiquée, parce qu'une erreur d'E-S a été détectée lors d'une opération d'écriture sur une unité.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération d'exportation ou d'importation et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents indiquant l'unité défaillante. Vous pouvez mettre les volumes de pool hors ligne (à l'aide de la commande VARY). Il est possible que vous deviez arrêter le serveur (à l'aide de la commande HALT) pour réparer le périphérique. Une fois l'erreur résolue, le client peut relancer l'opération.

ANR0669W *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Transfert de données interrompu.*

Explication : La transaction de base de données associée à une opération d'exportation ou d'importation a été abandonnée parce qu'un événement externe a interrompu le transfert de données vers ou depuis l'espace de stockage.

Réaction du système : L'opération d'exportation ou d'importation a été abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages

précédant ce message pour déterminer pourquoi le transfert de données a été interrompu. Une fois l'erreur résolue, relancez l'opération d'exportation ou d'importation.

ANR0670W *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Support de stockage inaccessible.*

Explication : Le serveur met fin à une transaction pour une opération d'exportation ou d'importation parce que les volumes de stockage ne sont pas disponibles dans les pools de stockage dans lesquels les fichiers du client doivent être enregistrés.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération d'exportation ou d'importation et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME. Pour faire passer des volumes de stockage de l'état hors ligne à l'état en ligne, utilisez la commande VARY ONLINE. Ainsi, ils seront disponibles pour le stockage des fichiers.

ANR0671W *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Espace du journal de reprise insuffisant.*

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de base de données, pour une opération d'exportation ou d'importation, parce que le journal de reprise n'a pas suffisamment d'espace sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération d'exportation ou d'importation et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserv.opt puis redémarrez le serveur.

ANR0672W *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Espace de base de données insuffisant.*

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de base de données, pour une opération d'exportation ou d'importation, parce que la base n'a pas suffisamment d'espace sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération d'exportation ou d'importation et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR0673W *Commande d'exportation/importation : échec de l'extraction ou de la restauration de l'espace de stockage de données - Une erreur a été détectée.*

Explication : Le serveur met fin à une opération d'exportation ou d'importation suite à une erreur rencontrée sur le serveur. Les causes de cette erreur peuvent être les suivantes :

- l'indisponibilité du volume d'entrée ;
- l'indisponibilité du pool de stockage ;
- Données endommagées sur le volume d'entrée
- Défaillance du matériel ou du support
- Base de données altérée

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération d'exportation ou d'importation et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez l'erreur, puis tentez de relancer le processus de restauration ou de récupération.

ANR0674W *Commande d'exportation : Echec de la restauration - Erreur d'entrée sur l'unité de stockage.*

Explication : Le serveur met fin à une opération d'exportation pour la session indiquée parce qu'une erreur d'E-S a été détectée lors d'une opération de lecture sur une unité. L'objet pour lequel l'opération d'E-S a été lancée est consigné dans un message ultérieur.

Réaction du système : L'opération d'exportation ignore ce fichier et se poursuit.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents

indiquant l'unité défaillante. Vous pouvez mettre les volumes de pool hors ligne (à l'aide de la commande VARY). Il est possible que vous deviez arrêter le serveur (à l'aide de la commande HALT) pour réparer le périphérique.

ANR0675E EXPORT/IMPORT : erreur lors du lancement de la session Export/Import.

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur ne peut pas lancer la session pour exporter des informations du serveur ou en importer sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0678E EXPORT/IMPORT : erreur de communication lors de l'envoi de l'instruction "type d'instruction".

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur de communication en utilisant l'instruction *type d'instruction* pour le transfert d'informations à destination ou en provenance du serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0679E EXPORT/IMPORT : erreur de communication lors de la réception de l'instruction "type d'instruction".

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur de communication en utilisant l'instruction *type d'instruction* pour le transfert d'informations à destination ou en provenance du serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0681E EXPORT/IMPORT : échec de l'authentification.

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur d'authentification lors du transfert d'informations vers ou depuis le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou

d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0682E EXPORT/IMPORT : erreur de communication lors de l'envoi de l'instruction "type d'instruction" (commande).

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur de communication en utilisant l'instruction *type d'instruction* pour lancer la commande *commande*.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0683E EXPORT/IMPORT : dépassement de la capacité de la mémoire tampon de réception.

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur de dépassement de capacité de mémoire lors du transfert d'informations vers ou depuis le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0684E EXPORT/IMPORT : erreur de communication ; réception d'une instruction non valide (type d'instruction).

Explication : Le serveur a détecté une instruction de communication non valide lors du traitement de l'exportation et l'importation, et ne peut pas poursuivre l'opération.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0685E EXPORT/IMPORT : erreur interne : un identificateur de sortie de table incorrect a été détecté.

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur interne lors du transfert d'informations vers ou depuis le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou

d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0686E *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Impossible de lancer la transaction de base de données.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation/importation*, une transaction de base de données n'a pas pu être lancée dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0687E *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Impossible de valider la transaction de base de données.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation/importation*, une transaction de base de données n'a pas pu être adressée à la base de données du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0688E *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Une validation a été demandée alors qu'aucune transaction n'a été lancée.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation/importation*, une transaction de base de données n'a pas pu être lancée dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0690E *Commande d'exportation/importation : échec de la transaction - Le serveur a abandonné la transaction (code d'abandon).*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation/importation*, une transaction de base de données n'a pas pu être adressée à la base de données du serveur. Le code explicatif *code d'abandon* est renvoyé.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0692E *Commande : espace insuffisant sur le support séquentiel, impossible de monter le support utilisable.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande* le processus a détecté que l'espace était insuffisant pour permettre l'écriture sur le support séquentiel. La commande *commande* est abandonnée lorsque l'espace est insuffisant sur le support et que le paramètre SCRATCH=NO a été défini sur la commande *commande*.

Réaction du système : Le traitement de la commande *commande* prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez SCRATCH=YES, ou indiquez des noms de volumes supplémentaires pour la commande.

ANR0694E *Commande d'importation : format d'enregistrement incorrect (code de format) détecté lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, un type d'enregistrement incorrect a été détecté à la lecture des informations sur le support d'exportation.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0695E *Commande d'exportation : erreur inattendue code d'erreur détectée lors de la réception des données de sortie de la table.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une erreur inattendue s'est produite.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0696E *Commande d'exportation : une erreur liée à la table de sortie a été détectée - 0 colonne trouvée dans la table.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une erreur inattendue s'est produite.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0697E *Commande d'exportation : une erreur liée à la table de sortie a été détectée - Vous n'êtes pas positionné sur la première colonne de la table.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une erreur inattendue s'est produite.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0698E *Commande d'exportation/importation : valeur non valide pour le paramètre FILEDATA - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) indiquée pour le paramètre FILEDATA dans la commande *commande d'exportation/importation* est non valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre FILEDATA valide.

ANR0699E *Commnade d'exportation/importation : La classe d'unités DISK ne peut être spécifiée pour cette commande.*

Explication : Il est impossible de définir la valeur DISK comme classe d'unités (DEVCLASS) pour la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une classe d'unités valide. Lancez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir la liste des classes d'unité.

ANR0700E *Commande d'exportation/importation : valeur non valide pour le paramètre PREVIEW - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) indiquée pour le paramètre PREVIEW dans la commande *commande d'exportation/importation* est non valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre PREVIEW valide.

ANR0701E *Commande d'exportation/importation : valeur non valide pour le paramètre SCRATCH - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) indiquée pour le paramètre SCRATCH dans la commande *commande d'exportation/importation* est non valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre SCRATCH valide.

ANR0705E *Commande d'exportation : le paramètre VOLUMENAMES doit être fourni lorsque SCRATCH=NO est indiqué.*

Explication : Le paramètre SCRATCH=NO est indiqué pour la commande *commande d'exportation*, mais le paramètre VOLUMENAMES n'est pas spécifié. Lorsque les volumes utilisables ne sont pas autorisés, le paramètre VOLUMENAMES doit être spécifié pour indiquer les volumes qui peuvent être autorisés pour la commande.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre VOLUMENAMES valide.

ANR0706E *Commande d'exportation : une classe d'unités doit être fournie sauf si PREVIEW=YES est indiqué.*

Explication : Le paramètre DEVCLASS n'est pas indiqué dans la commande *commande d'exportation*. Une valeur DEVCLASS doit être indiquée, sauf si PREVIEW=YES est spécifié.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une classe d'unités valide. Lancez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir la liste des classes d'unité.

ANR0707E *Commande d'exportation : le paramètre FILESPACE ne peut pas être indiqué.*

Explication : Le paramètre FILESPACE est indiqué dans la commande *commande d'exportation*, mais le paramètre FILEDATA possède la valeur NONE, ou il n'est pas spécifié et indique NONE par défaut. Les espaces fichier sont copiés seulement si le paramètre FILEDATA est spécifié avec une valeur autre que NONE.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre FILEDATA valide.

ANR0708E *Commande d'importation : le paramètre FILESPACE ne peut pas être défini, sauf si le paramètre FILEDATA indique que des fichiers doivent être importés.*

Explication : Le paramètre FILESPACE est indiqué dans la commande *commande d'importation*, mais le paramètre FILEDATA possède la valeur NONE, ou il n'est pas spécifié et indique NONE par défaut. Les espaces fichier sont copiés seulement si le paramètre FILEDATA est spécifié avec une valeur autre que NONE.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre FILEDATA valide.

ANR0709E *Commande : aucun poste correspondant n'est enregistré dans les domaines indiqués.*

Explication : Le paramètre DOMAIN a été indiqué dans cette commande, mais aucun poste ne correspond

à la spécification du nom de poste dans les domaines spécifiés.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une combinaison correcte de noms de poste et de domaine. Utilisez la commande QUERY NODE pour afficher les noms des postes dans les domaines.

ANR0710E *Commande : impossible de lancer le processus d'arrière-plan.*

Explication : Le processeur de commandes du serveur ne peut pas lancer un processus d'arrière-plan pour exécuter la commande *commande*.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin et l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0712E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre DATES - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) indiquée pour le paramètre DATES dans la commande *commande d'importation* est non valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre DATES valide.

ANR0713E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre REPLACEDFS - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) indiquée pour le paramètre REPLACEDFS dans la commande *commande d'importation* est non valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre REPLACEDFS valide.

ANR0715E *Commande d'importation : une classe d'unités doit être indiquée.*

Explication : La commande *commande d'importation* a été spécifiée, mais aucune valeur n'a été affectée au paramètre DEVCLASS. Le paramètre DEVCLASS doit être indiqué pour cette commande.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et

indiquez une classe d'unités valide. Lancez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir la liste des classes d'unité.

ANR0716E *Commande d'importation : détection de données d'exportation non valides.*

Explication : La commande *commande d'importation* a détecté des données non valides sur le support d'exportation lors d'une tentative d'importation d'informations du serveur.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les bandes d'exportation montées sont dans le bon ordre (c'est-à-dire montées dans le même ordre que lors de l'exportation). Relancez la commande, puis montez les bandes dans le bon ordre. Si le paramètre VOLUMENAMES a été indiqué, vérifiez que les noms de volumes sont spécifiés dans le bon ordre dans la commande.

ANR0717E *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - Echec de l'envoi ou de la réception des communications.*

Explication : La prévisualisation de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur interne de communication a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0718E *Commande d'exportation/importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - Echec de l'envoi ou de la réception des communications.*

Explication : Le traitement de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur interne de communication a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0719E *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - Mémoire insuffisante.*

Explication : La prévisualisation de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'il n'y a pas suffisamment de mémoire disponible sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0720E *Commande : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - Mémoire insuffisante.*

Explication : Le traitement de la commande d'exportation/importation a pris fin en raison d'une capacité de mémoire insuffisante sur le serveur.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0721E *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - Instruction imprévue transmise par le serveur.*

Explication : La prévisualisation de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur interne de communication a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0722E *Commande d'exportation/importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - Instruction imprévue transmise par le serveur.*

Explication : Le traitement de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur interne de communication a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou

d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0723E *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - Erreur de transaction.*

Explication : La prévisualisation de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur de transaction de base de données a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0724E *Commande d'exportation/importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - Erreur de transaction.*

Explication : Le traitement de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur de transaction de base de données a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages du serveur source et du serveur cible émis avant celui-ci pour déterminer la cause de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0725E *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - Erreur d'authentification.*

Explication : La prévisualisation de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur d'authentification a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0726E *Commande d'exportation/importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - Erreur d'authentification.*

Explication : Le traitement de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur d'authentification a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0727E *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - Erreur interne.*

Explication : La prévisualisation de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur interne a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0728E *Commande d'exportation/importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - Erreur interne.*

Explication : Le traitement de la commande *commande d'exportation/importation* a pris fin parce qu'une erreur interne au serveur a été détectée.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation est abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0729E *Commande d'importation : erreur de syntaxe liée à la commande 'commande de serveur'.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une erreur de syntaxe interne a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le traitement de l'importation continue, mais la commande indiquée n'aura pas d'effet.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Une fois l'importation terminée, il peut être nécessaire d'émettre manuellement des commandes supplémentaires pour obtenir les définitions nécessaires.

ANR0730E *Commande d'importation : erreur interne liée à la commande 'commande de serveur'.*

Explication : Le traitement de la commande *commande d'importation* a pris fin parce qu'une erreur de commande interne a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : Le traitement de l'importation s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0731E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre COMPRESSION dans les données exportées pour le poste nom de poste.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre COMPRESSION du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une commande lancée ultérieurement entraîne l'importation des données, alors la valeur par défaut ou existante du paramètre COMPRESSION est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre COMPRESSION de ce poste.

ANR0732E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre ARCHDELETE dans les données exportées pour le poste nom de poste.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ARCHDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une commande lancée ultérieurement entraîne l'importation des données, alors la valeur par défaut ou existante du paramètre ARCHDELETE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre ARCHDELETE de ce poste.

ANR0733E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre BACKDELETE dans les données exportées pour le poste nom de poste.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre BACKDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une commande lancée ultérieurement entraîne l'importation des données, alors la valeur par défaut ou existante du paramètre BACKDELETE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre BACKDELETE de ce poste.

ANR0734E *Commande d'importation : valeur du paramètre COMPRESSION non valide dans les données exportées - Le poste nom de poste est enregistré avec la valeur par défaut COMPRESSION.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre COMPRESSION du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur existante de COMPRESSION est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur COMPRESSION correcte a été utilisée pour ce poste. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0735E *Commande d'importation : valeur du paramètre ARCHDELETE non valide dans les données exportées - Le poste nom de poste est enregistré avec la valeur par défaut ARCHDELETE.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ARCHDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur par défaut de ARCHDELETE.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur ARCHDELETE correcte a été utilisée pour ce poste. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0736E *Commande d'importation : valeur du paramètre BACKDELETE non valide dans les données exportées - Le poste nom de poste est enregistré avec la valeur par défaut BACKDELETE.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre BACKDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur par défaut de BACKDELETE.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur BACKDELETE correcte a été utilisée pour ce poste. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0737E *Commande d'importation : valeur du paramètre COMPRESSION non valide dans les données exportées - La valeur COMPRESSION existante du poste nom de poste n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre COMPRESSION du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre COMPRESSION.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur COMPRESSION correcte a été utilisée pour ce poste. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0738E *Commande d'importation : valeur du paramètre ARCHDELETE non valide dans les données exportées - La valeur ARCHDELETE existante du poste nom de poste n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été

détectée pour le paramètre ARCHDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre ARCHDELETE.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur ARCHDELETE correcte a été utilisée pour ce poste. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0739E *Commande d'importation : valeur du paramètre BACKDELETE non valide dans les données exportées - La valeur BACKDELETE existante du poste nom de poste n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre BACKDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre BACKDELETE.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur BACKDELETE correcte a été utilisée pour ce poste. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0740E *Commande d'importation : valeur du paramètre TYPE non valide dans les données exportées pour le groupe de copie nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion - Sauvegarde par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre TYPE du groupe de copie *groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du jeu de règles*, classe de gestion *nom de classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. A partir d'autres paramètres du groupe de copie, un type de groupe de copie est affecté.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur TYPE de sauvegarde pour ce groupe de copie est correcte.

ANR0741E *Commande d'importation : valeur du paramètre TYPE non valide dans les données exportées pour le groupe de copie nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion - Archivage par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre TYPE du groupe de copie *groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du*

domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de classe de gestion.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. A partir d'autres paramètres du groupe de copie, un type de groupe de copie d'archivage est affecté.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur TYPE d'archivage pour ce groupe de copie est correcte.

ANR0742E *commande import : valeur non valide pour le paramètre TYPE dans les données exportées pour le groupe de copies nom du groupe de copies du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion - ce groupe de copies ne sera pas importé.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre TYPE du groupe de copie *groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Cependant, ce groupe de copie n'est pas importé parce qu'aucune valeur TYPE ne peut être affectée.

Action de l'utilisateur : Définissez manuellement ce groupe de copie, si nécessaire.

ANR0743E *Commande d'importation : valeur du paramètre MODE non valide dans les données exportées pour le groupe de copie d'archivage nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MODE du groupe de copie *nom du groupe de copie*, dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre MODE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre MODE de ce groupe de copie d'archivage.

ANR0744E *Commande d'importation : valeur du paramètre MODE non valide dans les données exportées pour le groupe de copie de sauvegarde nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MODE du groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre MODE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre MODE de ce groupe de copie de sauvegarde.

ANR0745E *Commande d'importation : valeur du paramètre SERIALIZATION non valide dans les données exportées pour le groupe de copie d'archivage nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SERIALIZATION du groupe de copie d'archivage *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre SERIALIZATION est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre SERIALIZATION de ce groupe de copie d'archivage.

ANR0746E *Commande d'importation : valeur du paramètre SERIALIZATION non valide dans les données exportées pour le groupe de copie de sauvegarde nom du groupe de copie du domaine nom du*

domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion.

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre *SERIALIZATION* du groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre *SERIALIZATION* est utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune. Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre *SERIALIZATION* de ce groupe de copie de sauvegarde.

ANR0747E *Commande d'importation : valeur du paramètre MODE non valide dans les données exportées - Le groupe de copie d'archivage nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion, est défini avec la valeur MODE par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre *MODE* du groupe de copie d'archivage *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur par défaut du paramètre *MODE*.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur *MODE* correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0748E *Commande d'importation : valeur du paramètre MODE non valide dans les données exportées - Le groupe de copie de sauvegarde nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion, est défini avec la valeur MODE par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre *MODE* du groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur par défaut du paramètre *MODE* pour ce groupe de copie de sauvegarde.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur *MODE* correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0749E *Commande d'importation : Valeur non valide pour le paramètre SERIALIZATION dans les données exportées - Le groupe de copie d'archivage nom du groupe de copie dans le domaine nom de domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion est défini avec la valeur SERIALIZATION par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre *SERIALIZATION* du groupe de copie d'archivage *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur par défaut du paramètre *SERIALIZATION* pour ce groupe de copie d'archivage.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur *SERIALIZATION* correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0750E *commande import : valeur non valide pour le paramètre SERIALIZATION dans les données exportées - le groupe de copies de sauvegarde nom du groupe de copies du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion, est défini avec la valeur SERIALIZATION par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre *SERIALIZATION* du groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur par défaut du paramètre *SERIALIZATION* pour ce groupe de copie de sauvegarde.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur *SERIALIZATION* correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0751E *Commande d'importation : valeur du paramètre MODE non valide dans les données exportées - La valeur MODE existante du groupe de copie d'archivage nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion, n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MODE du groupe de copie d'archivage *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*, classe de gestion *nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre MODE pour ce groupe de copie d'archivage.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur MODE correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0752E *commande import : valeur non valide pour le paramètre MODE dans les données exportées - la valeur MODE existante du groupe de copies d'archivage nom du groupe de copies du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion, n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MODE du groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*, classe de gestion *nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre MODE pour ce groupe de copie de sauvegarde.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur MODE correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0753E *Commande d'importation : valeur du paramètre SERIALIZATION non valide dans les données exportées - La valeur SERIALIZATION existante du groupe de copie d'archivage nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion, n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SERIALIZATION du groupe de copie d'archivage *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine*, jeu de règles *nom du*

jeu de règles, classe de gestion *nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre SERIALIZATION pour ce groupe de copie d'archivage.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SERIALIZATION correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0754E *Commande d'importation : valeur du paramètre SERIALIZATION non valide dans les données exportées - La valeur SERIALIZATION existante du groupe de copie de sauvegarde nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion, n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SERIALIZATION du groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe de copie* dans le domaine de règles *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*, classe de gestion *nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre SERIALIZATION pour ce groupe de copie de sauvegarde.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SERIALIZATION correcte a été utilisée pour ce groupe de copie. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0755E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre ACTION dans les données exportées pour le planning nom du planning du domaine nom du domaine.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une commande lancée ultérieurement entraîne l'importation des données, alors la valeur par défaut ou existante du paramètre ACTION est utilisée.

Action de l'utilisateur : Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre ACTION de cette planification.

ANR0756E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS dans les données exportées pour le planning nom du planning du domaine nom du domaine.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande lancée ultérieurement entraîne l'importation des données, alors les valeurs par défaut ou existantes sont utilisées pour les paramètres DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS.

Action de l'utilisateur : Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que les valeurs correctes sont utilisées pour les paramètres DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS de cette planification.

ANR0757E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre DAYOFWEEK dans les données exportées pour le planning nom du planning du domaine nom du domaine.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une commande lancée ultérieurement entraîne l'importation des données, alors la valeur par défaut ou existante du paramètre DAYOFWEEK est utilisée.

Action de l'utilisateur : Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre DAYOFWEEK de cette planification.

ANR0758E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre ACTION dans les données exportées - planning nom du planning du domaine nom du domaine défini avec la valeur ACTION par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur par défaut du paramètre ACTION pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur ACTION correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0759E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS dans les données exportées - planning nom du planning du domaine nom du domaine défini avec les valeurs par défaut DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, les valeurs par défaut de DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS sont utilisées.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les valeurs correctes ont été utilisées pour DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS. Si nécessaire, corrigez-les.

ANR0760E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre DAYOFWEEK dans les données exportées - planning nom du planning du domaine nom du domaine défini avec la valeur DAYOFWEEK par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur par défaut de DAYOFWEEK est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur DAYOFWEEK correcte a été utilisée pour ce plan. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0761E *Commande d'importation : valeur du paramètre ACTION non valide dans les données exportées - La valeur ACTION existante du planning nom du planning du domaine nom du domaine n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit avec la valeur existante du paramètre ACTION pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur

ACTION correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0762E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS dans les données exportées - Les valeurs existantes des paramètres DURATION, DURUNITS PERIOD et PERUNITS du planning nom du planning du domaine nom du domaine n'ont pas été mises à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS ou PERUNITS de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, les valeurs existantes de DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS sont utilisées.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les valeurs correctes ont été utilisées pour DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS. Si nécessaire, corrigez-les.

ANR0763E *Commande d'importation : valeur du paramètre DAYOFWEEK non valide dans les données exportées - La valeur DAYOFWEEK existante du planning nom du planning du domaine nom du domaine n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, la valeur existante de DAYOFWEEK est utilisée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur DAYOFWEEK correcte a été utilisée pour ce plan. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR0764E *commande import : un état de verrouillage incorrect a été détecté lors de l'importation du poste nom du poste - ce poste ne sera pas verrouillé.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le statut de verrouillage du poste *nom du poste*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, mais le poste n'est pas verrouillé.

Action de l'utilisateur : Un administrateur possédant

les droits requis doit lancer la commande LOCK NODE, si nécessaire.

ANR0765E *Commande d'importation : un état de verrouillage incorrect a été détecté lors de l'importation d'un administrateur nom d'administrateur - Cet administrateur ne sera pas verrouillé.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le statut de verrouillage de l'administrateur *nom de l'administrateur*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, mais l'administrateur n'est pas verrouillé.

Action de l'utilisateur : Un administrateur possédant les droits requis doit lancer la commande LOCK ADMIN, si nécessaire.

ANR0766E *commande Export : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre TYPE lors de l'exportation du groupe de copies nom_groupe_paramètres du domaine nom_domaine, jeu de règles nom_jeu_règles, classe de gestion nom_classe_gestion - le système va tenter d'affecter une valeur lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre TYPE du groupe de copie *nom du groupe de copie* dans le domaine *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*, classe de gestion *nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur TYPE inconnue pour ce groupe de copie. Si les données sont importées, le système tente d'affecter une valeur TYPE en fonction de celles attribuées à d'autres paramètres de groupe de copie.

Action de l'utilisateur : Supprimez et définissez ce groupe de copie pour éliminer les données invalides, puis relancez la commande. Sinon, utilisez les données d'exportation avec la valeur inconnue et le système tentera d'affecter une valeur TYPE lors du traitement de l'importation.

ANR0767E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MODE lors de l'exportation du groupe de copie nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande

commande d'exportation, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre MODE du groupe de copie *nom du groupe de copie* dans le domaine *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*, classe de gestion *nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur MODE inconnue pour ce groupe de copie. Si ces données sont importées, la valeur MODE par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur MODE de ce groupe de copie et relancez l'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0768E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SERIALIZATION lors de l'exportation du groupe de copie nom du groupe de copie du domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu de règles, classe de gestion nom de la classe de gestion - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SERIALIZATION du groupe de copie *nom du groupe de copie* dans le domaine *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu de règles*, classe de gestion *nom de la classe de gestion*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur SERIALIZATION inconnue pour ce groupe de copie. Si ces données sont importées, la valeur SERIALIZATION par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur SERIALIZATION de ce groupe de copie et relancez l'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0769E *Commande d'exportation : une valeur incorrecte a été détectée pour le paramètre ACTION lors de l'exportation du planning nom du planning du domaine nom du domaine - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur ACTION inconnue pour la planification. Si ces données sont

importées, la valeur ACTION par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur ACTION de cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0770E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS lors de l'exportation du planning nom du planning du domaine nom du domaine - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DURUNITS de la planification *nom de la planification* dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur DURUNITS inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, la valeur DURUNITS par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur DURUNITS de cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0771E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre PERUNITS lors de l'exportation du planning nom du planning du domaine nom du domaine - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre PERUNITS de la planification *nom de la planification* dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur PERUNITS inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, la valeur PERUNITS par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur PERUNITS de cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0772E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK lors de l'exportation du planning nom du planning du domaine nom du domaine - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre DAYOFWEEK de la planification *nom de la planification* dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur DAYOFWEEK inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, la valeur DAYOFWEEK par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur DAYOFWEEK de cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0773E *Commande d'exportation : un état de verrouillage incorrect a été détecté lors de l'exportation d'un administrateur nom d'administrateur - Cet administrateur ne sera pas verrouillé.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le statut de verrouillage de l'administrateur *nom de l'administrateur*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur d'état de verrouillage inconnue pour l'administrateur. Si les données sont importées, l'administrateur n'est pas verrouillé.

Action de l'utilisateur : Un administrateur possédant les droits requis doit lancer la commande LOCK NODE ou UNLOCK NODE, pour définir le statut de verrouillage adéquat, puis relancer la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver le statut inconnu dans les données d'exportation et lancer la commande LOCK NODE ou UNLOCK NODE, une fois l'importation effectuée.

ANR0774E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre COMPRESSION lors de l'exportation du poste nom de poste - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été

détectée pour le paramètre COMPRESSION du poste *nom du poste*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur COMPRESSION inconnue pour ce poste. Si ces données sont importées, la valeur COMPRESSION par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez le paramètre COMPRESSION de ce poste et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0775E *Commande d'exportation : un état de verrouillage incorrect a été détecté lors de l'exportation d'un poste nom de poste - Ce poste ne sera pas verrouillé.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le statut de verrouillage du poste *nom du poste*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur d'état de verrouillage inconnue pour ce poste. Si les données sont importées, le poste n'est pas verrouillé.

Action de l'utilisateur : Verrouillez ou déverrouillez le poste pour définir le statut adéquat, puis relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver le statut inconnu dans les données d'exportation et verrouillez ou déverrouillez le poste, une fois l'importation effectuée.

ANR0776E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ARCHDELETE lors de l'exportation du poste nom de poste - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ARCHDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur ARCHDELETE inconnue pour ce poste. Si ces données sont importées, la valeur ARCHDELETE par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez le paramètre ARCHDELETE de ce poste et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0777E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre BACKDELETE lors de l'exportation du poste poste - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre BACKDELETE du poste *nom du poste*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur BACKDELETE inconnue pour ce poste. Si ces données sont importées, la valeur BACKDELETE par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez le paramètre BACKDELETE de ce poste et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR0778E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - la classe d'unités nom de classe d'unités n'est pas définie.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande*, une erreur s'est produite parce que la classe d'unités indiquée n'est pas définie.

Réaction du système : La commande *commande* est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la classe d'unités est définie.

ANR0779E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - un volume de disque est indiqué.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande*, une erreur s'est produite parce que le volume indiqué est un volume de disque et non un volume de bande.

Réaction du système : La commande *commande* est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que tous les volumes indiqués dans la commande *commande* sont des volumes de bandes.

ANR0780E *Commande d'exportation/importation : processus abandonné - Une session de communication n'a pas pu être établie sur le serveur.*

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur interne lors de l'établissement d'une session de communication intermémoire avec d'autres composants du serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

Si l'incident persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR0781E *Commande d'exportation/importation : processus abandonné - Echec de la demande de connexion du serveur.*

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur interne lors de l'établissement d'une session de communication intermémoire avec d'autres composants du serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0784E *Commande d'exportation/importation : processus abandonné - Détection d'une erreur interne liée au niveau d'exportation/importation : numéro du niveau.*

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur interne lors de l'évaluation du niveau d'exportation/importation (SERVER, NODE, ADMIN, POLICY).

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0785E *Commande d'importation : type d'enregistrement xtype d'enregistrement incorrect lu à partir des données d'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation/importation serveur a détecté une erreur interne à la lecture de données sur le support d'exportation. Le type d'enregistrement *type d'enregistrement* détecté lors de l'opération de lecture est non valide.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0786E *Commande d'importation : version d'exportation numéro de version non valide dans les données exportées.*

Explication : Le processus d'importation du serveur a détecté une erreur interne à la lecture de données sur le support d'exportation. Le numéro de version d'exportation *numéro de version* détecté lors de l'opération de lecture est incorrect.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0787E *Commande d'importation : importation de l'espace fichier nom de l'espace fichier dans le poste nom du poste abandonnée par le serveur (code d'abandon).*

Explication : Le processus d'importation du serveur a détecté une erreur interne à l'importation de l'espace fichier *nom de l'espace fichier* pour le poste client *nom du poste*. Le code *code d'abandon* a été renvoyé.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0789E *Commande d'importation : échec de la normalisation de l'identificateur de transaction pour l'envoi au serveur.*

Explication : Le processus d'importation du serveur a détecté une erreur interne de transaction de base de données lors de l'importation d'informations dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de

l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0790E *Commande d'importation : erreur lors de l'importation des enregistrements de données.*

Explication : Le processus d'importation du serveur a détecté une erreur interne lors de l'importation d'informations dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le processus d'exportation ou d'importation a été abandonné et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0792E *Commande d'importation : type de copie incorrect détecté dans une règle d'autorisation importée pour l'accès à l'espace fichier nom de l'espace fichier sur le poste nom du poste - Le type BACKUP est affecté par défaut.*

Explication : Lors de l'importation au moyen de la commande *commande d'importation*, un type de copie incorrect a été détecté pour une règle d'autorisation qui accorde l'accès à l'espace fichier *nom de l'espace fichier* sur le poste *nom du poste*. Les règles d'autorisation indiquent généralement les types de copie de sauvegarde ou d'archivage, selon que le propriétaire de l'espace fichier autorise aux autres utilisateurs l'accès au fichier de sauvegarde ou d'archivage. Parce que les informations importées relatives à la règle sont ambiguës, le serveur considère que cette dernière s'applique aux données de sauvegarde.

Réaction du système : L'importation continue.

Action de l'utilisateur : L'utilisateur du poste *nom de poste* doit demander les règles d'accès à ce dernier, une fois l'importation terminée, puis corriger ou supprimer les règles erronées ou inutiles.

ANR0793E *Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage en exécutant une opération de prévisualisation d'importation ou d'exportation.

Réaction du système : L'opération d'exportation ou

d'importation a été abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si vous réussissez à isoler l'erreur et à la résoudre, relancez l'opération d'exportation ou d'importation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0794E *Commande d'exportation/importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage en exécutant une opération d'importation ou d'exportation.

Réaction du système : L'opération d'exportation ou d'importation a été abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si l'opération d'importation ou d'exportation implique une session avec un autre serveur, lancez la commande QUERY ACTLOG pour examiner également les messages sur l'autre serveur. Les messages présents sur l'autre serveur peuvent vous aider à identifier et résoudre l'erreur sur le serveur local. Si vous réussissez à isoler l'erreur et à la résoudre, relancez l'opération d'exportation ou d'importation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR0795E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - un nom de volume non valide est indiqué.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage à la suite de la commande *commande*. L'erreur s'est produite parce que le nom indiqué pour accéder au volume est incorrect.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de volume valide.

ANR0796E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande*, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR0797E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - le volume requis n'a pas été monté.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande*, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage. La requête de montage a peut-être été annulée.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les volumes requis sont accessibles et réexécutez la commande.

ANR0798E *Commande d'importation : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - Volume inutilisable.*

Explication : Lors du traitement de l'importation, un volume inutilisable a été monté.

Réaction du système : L'opération d'importation est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations, reportez-vous aux messages précédant celui-ci dans le journal des activités. Vérifiez que le volume indiqué est utilisable et monté.

ANR0799E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - volume déjà utilisé.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande*, un volume n'a pas pu être utilisé parce qu'il a déjà été défini dans un pool de stockage, qu'il a été précédemment utilisé dans une opération d'exportation, de vidage (dump) de base de données ou de sauvegarde de base de données (comme enregistré dans l'historique des volumes), ou qu'il est utilisé par un autre processus.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Indiquez un volume qui ne soit pas déjà utilisé par un pool de stockage, ni défini dans un pool de stockage, ni utilisé dans une opération d'exportation, de vidage (dump) de base de données ou de sauvegarde de base de données, comme enregistré dans l'historique des volumes du serveur. Utilisez la commande QUERY VOLUME pour afficher les noms des volumes définis en tant que pools de stockage. Utilisez la commande QUERY VOLHISTORY pour afficher les noms des volumes qui ont été utilisés dans des opérations d'exportation, de vidage de base de données ou de sauvegarde de base de données.

ANR0800I *Commande commande pour le poste nom du poste lancée avec l'ID processus ID processus.*

Explication : Un processus de suppression a commencé à supprimer un ou plusieurs espaces fichier pour le poste indiqué. L'ID spécifié dans le message a été affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus d'arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à la commande DELETE FILESPACE entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Pour afficher le statut du processus de suppression d'espace fichier, lancez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR0801I *La suppression de l'espace fichier nom de l'espace fichier pour le poste nom du poste a été lancée avec l'ID processus ID processus.*

Explication : Le poste client indiqué a commencé un processus de suppression d'espace fichier (sur le serveur) pour supprimer un ou plusieurs espaces fichier. L'ID indiqué dans le message est affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus d'arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à une requête émise par un poste client.

Action de l'utilisateur : Pour afficher le statut du processus de suppression d'espace fichier, lancez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR0802I *La suppression de l'espace fichier nom de l'espace fichier (données de sauvegarde/d'archivage) pour le poste nom du poste a été lancée.*

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan (sur le serveur) pour supprimer les espaces fichier indiqués appartenant au poste spécifié. Si aucun nom d'espace fichier n'est indiqué dans le message, tous les espaces fichier appartenant au poste sont supprimés.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan supprime les objets d'archivage et de sauvegarde pour l'espace fichier indiqué, tandis que le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour afficher le statut du processus de suppression d'espace fichier, lancez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR0803I *La suppression de l'espace fichier nom de l'espace fichier (données de sauvegarde) pour le poste nom du poste a été lancée.*

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan (sur le serveur) pour supprimer les objets de sauvegarde dans l'espace fichier indiqué appartenant au poste spécifié. Si aucun nom d'espace fichier n'est inclus dans le message, alors les objets de sauvegarde de tous les espaces fichier qui appartiennent au poste sont supprimés.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan supprime les objets de sauvegarde pour l'espace fichier indiqué, tandis que le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour afficher le statut du processus de suppression d'espace fichier, lancez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR0804I *La suppression de l'espace fichier nom de l'espace fichier (données d'archivage) pour le poste nom du poste a été lancée.*

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan (sur le serveur) pour supprimer les objets d'archivage dans l'espace fichier indiqué appartenant au poste spécifié. Si aucun nom d'espace fichier n'est inclus dans le message, alors les objets d'archivage de tous les espaces fichier qui appartiennent au poste sont supprimés.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan supprime les objets d'archivage pour l'espace fichier indiqué, tandis que le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour afficher le statut du processus de suppression d'espace fichier, lancez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR0805I *La suppression de l'espace fichier nom de l'espace fichier a été annulée pour le poste nom du poste : nombre d'objets objet(s) supprimé(s).*

Explication : Un processus d'arrière-plan du serveur, supprimant les données de l'espace fichier du poste indiqué, a été annulé au moyen de la commande CANCEL PROCESS. Le nombre d'objets supprimés avant que la commande d'annulation prenne effet est indiqué dans le message.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Un administrateur autorisé peut lancer la commande DELETE FILESPACE pour supprimer les objets restants dans l'espace fichier.

ANR0806I L'espace fichier *nom de l'espace fichier* a été supprimé pour le poste *nom du poste* : nombre d'objets **objet(s) supprimé(s)**.

Explication : Un processus serveur a supprimé les données de l'espace fichier du poste spécifié. Le nombre total d'objets supprimés est indiqué dans le message.

Réaction du système : Le processus de suppression est terminé, cependant les opérations de serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0811I Expiration du fichier d'inventaire client lancé avec l'ID processus *ID processus*.

Explication : Le serveur a commencé la suppression des copies de fichier de sauvegarde et d'archivage client ayant expiré, suivant la règle de la classe de gestion liée à ces fichiers. Les paramètres de version et de conservation de groupe de copie pour chaque groupe de copie du fichier sont utilisés par le serveur pour déterminer si des copies doivent être supprimées du serveur. Le processus d'expiration a été lancé avec le numéro *ID processus*, et il est possible d'afficher son état ou de l'annuler en utilisant respectivement les commandes QUERY PROCESS et CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le processus d'expiration peut désormais être annulé. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0812I Processus d'expiration du fichier d'inventaire *ID processus* terminé : nombre de postes **poste(s) traité(s)**, nombre d'objets **objet(s) examiné(s)**, suppression de nombre d'objets de sauvegarde **objet(s) de sauvegarde**, nombre d'objets d'archivage **objet(s) d'archivage**, nombre de volumes de sauvegarde de base de données **volume(s) de sauvegarde de base de données** et nombre de fichiers de plan de reprise. nombre de relances **relance(s) d'objets générée(s)**, nombre d'erreurs **erreur(s) rencontrée(s)** et nombre d'objets ignorés **objet(s) ignoré(s)**.

Explication : Le traitement à l'expiration du serveur est terminé. Le nombre d'objets client examinés et supprimés, suivant la règle de la classe de gestion, est affiché dans le message. Le nombre total d'erreurs s'affiche également. Le nombre requis d'objets ignorés en raison de la réplication est également inclus. Le nombre de volumes de sauvegarde de base de données supprimés est établi à partir de la valeur spécifiée via la commande SET DRMDBBACKUPEXPIREDDAYS. Le nombre de fichiers de plan de reprise supprimés est établi à partir de la valeur spécifiée via la commande SET DRMRPFEXPIREDDAYS. Le traitement à l'expiration

du serveur supprime les volumes de sauvegarde de base de données et les fichiers de plan de reprise seulement si une version DRM sous licence est installée sur le serveur et si les volumes ou les fichiers de plan sont créés sur les volumes virtuels entre serveurs.

Réaction du système : Le processus de suppression prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le nombre d'erreurs n'est pas égal à 0, consultez les messages consignés dans le journal des activités pour identifier l'origine des erreurs.

ANR0813I Processus d'expiration du fichier d'inventaire *ID processus* annulé avant la fin de l'exécution : nombre de postes **postes traités**, nombre d'objets **objets examinés**, suppression de nombre d'objets de sauvegarde **objets de sauvegarde**, nombre d'objets d'archivage, nombre de volumes de sauvegarde de bases de données **volumes de sauvegarde de bases de données** et nombre de fichiers de plan de reprise **fichiers de plan de reprise**. nombre de relances **relance(s) d'objets générée(s)**, nombre d'erreurs **erreur(s) rencontrée(s)** et nombre d'objets ignorés **objet(s) ignoré(s)**.

Explication : Le processus d'expiration du fichier d'inventaire a été annulé par un administrateur. Le nombre d'objets examinés et supprimés avant que l'annulation ne prenne effet est indiqué dans le message. Le nombre total d'erreurs et un élément ignoré s'affichent également.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus d'expiration.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0819I Annulation en cours

Explication : Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS et indique qu'un processus d'expiration d'inventaire a été annulé. Le processus va bientôt s'arrêter.

Réaction du système : Le processus d'expiration prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0820I Les informations de tri de *nombre* objets ont été supprimées.

Explication : Un processus d'arrière-plan du serveur a supprimé les informations de tri de *nombre* fichiers dans la base de données du serveur. Ce processus est lancé au cours de l'initialisation pour supprimer les informations de tri appartenant aux opérations d'exportation précédentes.

Réaction du système : Les objets réels de sauvegarde

ou d'archivage n'ont pas été supprimés. Seules les informations ayant servi au tri de ces objets lors des opérations d'exportation précédentes sont supprimées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0821E L'ID d'espace fichier *ID espace fichier* est incorrect.

Explication : L'identificateur affecté à l'espace fichier n'est pas valide.

Réaction du système : L'espace fichier n'est pas ajouté.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0822I *commande : l'espace fichier nom de l'espace fichier (fsId=ID espace fichier) a été renommé en nouveau nom de l'espace fichier pour le poste nom de poste.*

Explication : L'espace fichier spécifié est renommé avec le nouveau nom du poste. Ce message s'affiche lorsque la commande RENAME FILESPACE a abouti.

Réaction du système : Le système renomme l'espace fichier du poste comme indiqué dans le message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0823E *commande : impossible de renommer l'espace fichier nom de l'espace fichier en nouveau nom de l'espace fichier, un espace fichier portant ce nom existe déjà pour le poste nom de poste.*

Explication : Le nouveau nom de l'espace fichier a déjà été attribué pour le poste spécifié. La commande échoue.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en renommant l'espace fichier avec un autre nom.

ANR0824I La suppression de l'espace fichier *nom de l'espace fichier (données gérées par HSM) pour le poste nom de poste* a été lancée.

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan (sur le serveur) pour supprimer les objets gérés par HSM dans l'espace fichier indiqué appartenant au poste spécifié. Si aucun nom d'espace fichier n'est inclus dans le message, alors les objets gérés par HSM pour tous les espaces fichier qui appartiennent au poste sont supprimés.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan supprime les objets gérés par HSM pour l'espace fichier indiqué, tandis que le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour afficher le statut du processus de suppression d'espace fichier, lancez la

commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR0826I Echec d'une transaction lors de DELETE FILESPACE *nom de l'espace fichier du poste nom de poste*.

Explication : Un processus d'arrière-plan du serveur a détecté une erreur de transaction en supprimant les données de l'espace fichier du poste indiqué.

Réaction du système : Le processus est relancé si le nombre maximal de relances n'a pas été atteint.

Action de l'utilisateur : Un échec de transaction indique généralement qu'un interblocage de base de données s'est produit lors de la suppression de l'espace fichier. L'interblocage peut être dû à l'exécution simultanée de plusieurs processus de suppression d'espaces fichier. Aucune action n'est requise, sauf si la commande DELETE FILESPACE n'aboutit pas (voir message ANR0828).

ANR0827I La suppression de l'espace fichier *nom de l'espace fichier* est relancée pour le poste *nom de poste*.

Explication : Un processus de suppression va être relancé pour le poste indiqué parce qu'une erreur a été détectée.

Réaction du système : Le processus du serveur est relancé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0828W DELETE FILESPACE *nom de l'espace fichier pour le poste nom du poste* s'est terminée prématurément à cause de l'échec d'une transaction : *nombre d'objets objet(s) supprimé(s)*.

Explication : Un processus d'arrière-plan du serveur, supprimant les données de l'espace fichier du poste indiqué, a été abandonné à cause d'un échec de transaction. Le nombre d'objets supprimés avant l'abandon de l'opération est indiqué dans le message.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : L'abandon de ce processus à cause d'un échec de transaction indique généralement qu'un interblocage de base de données s'est produit lors de la suppression de l'espace fichier. L'interblocage peut être dû à l'exécution simultanée de plusieurs processus de suppression d'espaces fichier. Attendez qu'il y ait moins de processus de suppression actifs pour relancer la commande. Un administrateur autorisé peut lancer la commande DELETE FILESPACE pour supprimer les fichiers restants dans le ou les espaces fichier.

ANR0829E *Commande : combinaison non valide des paramètres TYPE et DATA.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une combinaison non valide des paramètres TYPE et DATA. DATA=IMAGES peut être spécifié uniquement si TYPE=ANY ou TYPE=BACKUP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une combinaison de paramètres valide.

ANR0830W *La classe de gestion nom de la classe du domaine nom du domaine utilisée par le poste nom de poste dans l'espace fichier nom de l'espace fichier n'est plus active ou n'est plus associée à un groupe de copie BACKUP : les attributs de la classe de gestion DEFAULT seront utilisés pour le processus d'expiration.*

Explication : Lors du processus d'expiration, le serveur a détecté une copie de fichier client dont la classe de gestion ou le groupe de copie de sauvegarde n'existe plus.

Réaction du système : Le serveur fait appel à la classe de gestion DEFAULT du domaine spécifié et utilise ses paramètres d'expiration et de version de groupe de copie de sauvegarde pour déterminer si des copies de fichier doivent expirer.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Un administrateur de règles, possédant les droits requis sur le domaine indiqué, peut lancer les commandes DEFINE COPYGROUP, DEFINE MGMTCLASS et ACTIVATE POLICY pour définir et activer un jeu de règles contenant les définitions de la classe de gestion ou du groupe de copie manquant.

ANR0831W *La classe de gestion par défaut nom de la classe du domaine nom du domaine n'est pas associée à un groupe de copies de sauvegarde : la PERIODE DE SURSIS sera utilisée pour le processus d'expiration.*

Explication : Lors du processus d'expiration, le serveur a détecté une copie de fichier client dont la classe de gestion ou le groupe de copie de sauvegarde n'existe plus. Par conséquent, le serveur utilise la valeur d'expiration GRACE PERIOD définie pour le domaine de règles indiqué, afin de déterminer si des copies de fichier client doivent expirer et être supprimées.

Réaction du système : Le serveur utilise les valeurs d'expiration GRACE PERIOD du domaine de règles indiqué, puis détermine si des copies de fichiers de sauvegarde doivent expirer.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est

requis. Un administrateur de règles, possédant les droits requis sur le domaine indiqué, peut lancer les commandes DEFINE COPYGROUP, DEFINE MGMTCLASS et ACTIVATE POLICY pour définir et activer un jeu de règles contenant les définitions de la classe de gestion ou du groupe de copie de sauvegarde manquant.

ANR0832W *La classe de gestion nom de la classe du domaine nom du domaine utilisée par le poste nom de poste dans l'espace fichier nom de l'espace fichier n'est plus active ou n'est plus associée à un groupe de copie ARCHIVE : les attributs de la classe de gestion DEFAULT seront utilisés pour le processus d'expiration.*

Explication : Lors du processus d'expiration, le serveur a détecté une copie de fichier client dont la classe de gestion ou le groupe de copie d'archivage n'existe plus.

Réaction du système : Le serveur fait appel à la classe de gestion DEFAULT du domaine spécifié et utilise son paramètre d'expiration de groupe de copie d'archivage pour déterminer si des copies de fichier doivent expirer.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Un administrateur de règles, possédant les droits requis sur le domaine indiqué, peut lancer les commandes DEFINE COPYGROUP, DEFINE MGMTCLASS et ACTIVATE POLICY pour définir et activer un jeu de règles contenant les définitions de la classe de gestion ou du groupe de copie manquant.

ANR0833W *La classe de gestion par défaut nom de la classe du domaine nom du domaine n'est pas associée à un groupe de copies d'archivage : la PERIODE DE SURSIS sera utilisée pour le processus d'expiration.*

Explication : Lors du processus d'expiration, le serveur a détecté une copie de fichier client dont la classe de gestion ou le groupe de copie d'archivage n'existe plus. Par conséquent, le serveur utilise la valeur d'expiration GRACE PERIOD définie pour le domaine de règles indiqué, afin de déterminer si des copies de fichier client doivent expirer et être supprimées.

Réaction du système : Le serveur utilise les valeurs d'expiration GRACE PERIOD du domaine de règles indiqué, puis détermine si des copies de fichiers archives doivent expirer.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Un administrateur de règles, possédant les droits requis sur le domaine indiqué, peut lancer les commandes DEFINE COPYGROUP, DEFINE MGMTCLASS et ACTIVATE POLICYSET pour définir et activer un jeu de règles contenant les définitions de

la classe de gestion ou du groupe de copie de sauvegarde manquant.

ANR0834W **Mémoire insuffisante : le processus d'expiration du fichier d'inventaire client ne peut pas être lancé - Nouvelle tentative dans** *nombre de secondes* **secondes.**

Explication : Le processus d'expiration d'inventaire s'arrête momentanément pour relancer une opération qui a échoué parce que la mémoire disponible sur le serveur n'est pas suffisante.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution ; le processus d'expiration sera relancé lorsque le délai indiqué se sera écoulé.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0835W **La classe de gestion** *nom de la classe du domaine nom du domaine* **n'est plus active ou n'est plus associée à un groupe de copie de sauvegarde ou à un groupe de copie d'archivage. La classe de gestion DEFAULT est utilisée pour supprimer** *nombre de fichiers de sauvegarde fichiers de sauvegarde et nombre de fichiers archives fichiers archives. Période de sursis de conservation utilisée pour supprimer* *nombre de fichiers de sauvegarde fichiers de sauvegarde et nombre de fichiers archive fichiers archive.*

Explication : Lors du processus d'expiration, le serveur a détecté une classe de gestion, un groupe de copie de sauvegarde ou groupe de copie d'archivage qui n'existe plus. Lorsqu'une classe de gestion ou un groupe de copie de sauvegarde n'existe plus, le nombre de copies de fichier client de sauvegarde supprimées, à l'aide de la classe de gestion par défaut ou du délai autorisé au-delà du délai d'exclusion, s'affiche dans le message. Lorsqu'une classe de gestion ou un groupe de copie d'archivage n'existe plus, le nombre de copies de fichier client d'archivage supprimées, à l'aide de la classe de gestion par défaut ou du délai autorisé au-delà du délai d'exclusion, s'affiche dans le message.

Réaction du système : Le serveur fait appel à la classe de gestion DEFAULT du domaine spécifié et utilise ses paramètres d'expiration et de version de groupe de copie d'archivage pour déterminer si des copies de fichier doivent expirer. Toutefois, si le groupe de copie de sauvegarde ou d'archivage requis n'existe pas dans la classe de gestion DEFAULT, le serveur utilise le délai autorisé au-delà du délai d'exclusion du domaine.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Ce message s'affiche uniquement lorsque le processus d'expiration a été lancé avec l'option QUIET désactivant les messages détaillés. Ce processus peut

être lancé sans l'option QUIET pour afficher les messages détaillés indiquant le poste et les espaces fichier spécifiques, et distinguant les groupes de copies de sauvegarde des groupes de copies d'archivage. Un administrateur de règles, possédant les droits requis sur le domaine indiqué, peut lancer les commandes DEFINE COPYGROUP, DEFINE MGMTCLASS et ACTIVATE POLICY pour définir et activer un jeu de règles contenant les définitions de la classe de gestion ou du groupe de copie manquant.

ANR0836W **Aucune session ID de session de traitement de restauration de la requête pour le poste** *nom de poste et nom d'espace de fichiers* **n'a échoué dans la récupération du fichier** *nom de fichier haut niveau* *nom de fichier bas niveau* **- Le fichier est ignoré.**

Explication : Cette session, associée aux nom de poste et espace fichier spécifiés, n'a pas pu récupérer le fichier indiqué. Une erreur s'est produite lors de la récupération de ce fichier, qui sera donc ignoré.

Réaction du système : L'opération se poursuit.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle la récupération du fichier a échoué et remédiez-y. Une fois que les conditions normales sont rétablies, le client peut restaurer le fichier qui a été ignoré.

ANR0837I **Processus d'expiration du fichier d'inventaire ID processus terminé après dépassement de la durée limite de durée** *minutes : nombre de postes* **poste(s) traité(s) ,nombre d'objets** **objet(s) examiné(s), suppression de** *nombre d'objets de sauvegarde* **objet(s) de sauvegarde, de nombre d'objets d'archivage** **objet(s) d'archivage, de nombre de volumes de sauvegarde de BD** **volume(s) de sauvegarde de BD et de nombre de fichiers de plan de reprise** **fichier(s) de plan de reprise. nombre de relances** **relance(s) d'objets générée(s), nombre d'erreurs** **erreur(s) rencontrée(s) et nombre d'objets ignorés** **objet(s) ignoré(s).**

Explication : Un administrateur ou une planification a exécuté la commande EXPIRE INVENTORY ... DURATION=xxx, où xxx est le nombre de minutes affecté au traitement d'expiration de l'inventaire. Ces xxx minutes ont été atteintes, de sorte que le traitement d'expiration de l'inventaire prend fin.

Réaction du système : Le traitement d'expiration de l'inventaire prend fin.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0844E *Commande : nom de poste n'est pas un poste de sauvegarde-archivage.*

Explication : Le poste indiqué n'est pas un poste de sauvegarde-archivage.

Réaction du système : Le traitement de la commande a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de poste correct.

ANR0848W *Echec de la suppression du fichier type de fichier nom de fichier pour le poste nom de poste et de l'espace fichier nom d'espace fichier au moment de l'expiration. Le fichier est ignoré.*

Explication : Le processus d'expiration n'a pas réussi à supprimer le fichier indiqué. Le fichier sera ignoré au moment de l'expiration.

Réaction du système : Le processus d'expiration continue.

Action de l'utilisateur : Retentez l'opération d'expiration pour déterminer si l'échec de la suppression est dû à un problème ponctuel ou permanent. Si, après une seconde expiration, le fichier n'est toujours pas supprimé, contactez le responsable de la maintenance.

ANR0849E *Commande : non autorisé pour le poste nom de poste - Poste de type SERVER.*

Explication : Le processus DELETE FILESPACE indiqué n'est pas lancé car le poste spécifié est de type NODETYPE=SERVER. La commande DELETE FILESPACE ne concerne que les postes de ce type avec TYPE=SERVER comme paramètre spécifié.

Réaction du système : La commande DELETE FILESPACE est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si cet espace fichier doit être supprimé, relancez la commande avec le paramètre TYPE défini sur TYPE=SERVER. Attention : le paramètre TYPE=SERVER a un impact direct sur l'accessibilité des données du serveur propriétaire de ces fichiers.

ANR0850E *Commande : impossible de lancer le processus nom du processus.*

Explication : Le processus DELETE FILESPACE ne peut pas être lancé sur le serveur.

Réaction du système : La commande DELETE FILESPACE est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Cette erreur se produit généralement lorsqu'il n'y a pas suffisamment de

mémoire disponible sur le serveur.

Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0851E *Impossible de lancer la suppression de l'unité d'exécution de l'espace fichier pour le poste nom de poste.*

Explication : Le processus DELETE FILESPACE ne peut pas être lancé sur le serveur. Il se peut que le serveur ne dispose de suffisamment de mémoire.

Réaction du système : La commande DELETE FILESPACE est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0852E *Commande : espaces fichier correspondants introuvables pour le poste nom de poste.*

Explication : Aucun espace fichier du poste indiqué ne correspond aux noms spécifiés dans la commande.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Entrez la commande avec les noms d'espaces fichier correspondant aux espaces fichier définis pour le poste indiqué. Notez que le système fait la distinction entre les majuscules et les minuscules. Par conséquent, vous devez respecter la casse utilisée pour définir les noms d'espaces fichier sur le serveur. Vous pouvez afficher les espaces fichier définis pour un poste sur le serveur en lançant la commande QUERY FILESPACE.

ANR0853E *Echec d'une transaction lors de la suppression de l'espace fichier, le processus DELETE FILESPACE est abandonné.*

Explication : Une transaction de base de données n'a pas abouti lors de la suppression des données d'un espace fichier.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus de suppression d'espace fichier.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0854E Echec de la requête liée à l'espace fichier d'inventaire, le processus DELETE FILESPACE est abandonné.

Explication : Le serveur a détecté une erreur en adressant une requête à la base de données d'inventaire lors d'un processus de suppression d'espace fichier.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus de suppression d'espace fichier.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0855E L'espace réservé au journal des transactions du serveur est saturé, le processus DELETE FILESPACE est abandonné.

Explication : Le journal ne possède pas suffisamment d'espace sur le serveur pour permettre au processus de suppression d'espace fichier d'aboutir.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus de suppression d'espace fichier.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserv.opt puis redémarrez le serveur.

ANR0856E Espace de base de données du serveur saturé, le processus DELETE FILESPACE est abandonné.

Explication : La base de données ne possède pas suffisamment d'espace sur le serveur pour permettre au processus de suppression d'espace fichier d'aboutir.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus de suppression d'espace fichier.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur,

exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR0859E Echec de la suppression de l'objet d'archivage de données, le processus DELETE FILESPACE est abandonné.

Explication : Le serveur a détecté une erreur en supprimant des copies de fichier de l'espace de stockage lors d'un processus de suppression d'espace fichier.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus de suppression d'espace fichier.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0860E Le processus d'expiration ID processus s'est interrompu en raison d'une erreur interne : nombre d'objets objet(s) examinés, suppression de nombre d'objets de sauvegarde objet(s) de sauvegarde, de nombre d'objets d'archivage objet(s) d'archivage, de nombre de volumes de sauvegarde de BD volume(s) de sauvegarde de BD et de nombre de fichiers de plan de reprise fichier(s) de plan de reprise. nombre de relances relance(s) d'objets générée(s) et nombre d'erreurs erreur(s) rencontrée(s).

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne pendant le processus d'expiration des fichiers. Le nombre de fichiers examinés et supprimés avant que l'erreur ne se produise est consigné. Le nombre total d'erreurs s'affiche également.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus d'expiration.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0861E Echec d'une transaction au cours du processus d'expiration, expiration de l'inventaire abandonnée.

Explication : Le serveur a détecté l'échec d'une transaction de base de données lors d'un processus de suppression.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus de suppression.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0865E Echec du processus d'expiration - Erreur interne au serveur.

Explication : Le serveur relance le processus lors de l'échec de la suppression réglementée.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus de suppression.

Action de l'utilisateur : Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur.

Les problèmes ci-après peuvent provoquer l'apparition de ce message :

- Le serveur ne dispose pas d'un espace de base de données suffisant. Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.
- Le serveur ne dispose pas d'un espace de journal suffisant. Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé. Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserv.opt puis redémarrez le serveur.
- Le serveur n'a pas suffisamment de mémoire. Pour augmenter la quantité de mémoire disponible sur le serveur, consultez dans la documentation du système d'exploitation la section qui décrit comment accroître la mémoire réservée à une application.

Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0866E Echec des relances du processus d'expiration - échec total après *nombre maximal de relances* relances.

Explication : Le processus de suppression réglementé est abandonné parce que les relances visant à faire expirer les copies de fichier de la base de données du serveur ont toutes échoué.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur.

Les problèmes ci-après peuvent provoquer l'apparition de ce message :

- Le serveur ne dispose pas d'un espace de base de données suffisant. Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.
- Le serveur ne dispose pas d'un espace de journal suffisant. Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé. Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserv.opt puis redémarrez le serveur.
- Le serveur n'a pas suffisamment de mémoire. Pour augmenter la quantité de mémoire disponible sur le serveur, consultez dans la documentation du système d'exploitation la section qui décrit comment accroître la mémoire réservée à une application.

Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0867E Impossible d'ouvrir le domaine de règles du poste *nom de poste* au cours de l'opération du serveur.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur lors de la consultation des

informations sur les règles liées au poste indiqué.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0868E Nom de la classe de gestion introuvable pour l'ID *ID classe de gestion*.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur lors de la consultation des informations sur les règles.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0869E Domaine de règles introuvable pour le poste *ID poste*.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur lors de la consultation des informations sur les règles liées au poste indiqué.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0870E Nom du poste *ID poste* introuvable.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur de base de données lors de la consultation des informations relatives à un poste client.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0871E Nom de l'espace fichier introuvable pour le poste *ID poste*, espace fichier *ID espace fichier*.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur de base de données lors de la consultation des informations relatives à un poste client.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0872E Impossible d'obtenir la conservation de la période de sursis pour le domaine *nom du domaine*.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur de base de données lors de l'extraction des valeurs GRACE PERIOD pour le domaine de règles indiqué.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0873E Type de copie incorrect détecté lors de l'expiration des fichiers : *ID type de copie*

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur de base de données lors de la consultation des informations de groupe de copie.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0874E Objet de sauvegarde *objet* introuvable lors du traitement de l'inventaire.

Explication : Le processus d'inventaire sur le serveur a détecté une erreur lors de la consultation des informations de sauvegarde dans l'espace de stockage.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus ou aux sessions client et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0875E Objet d'archivage *objet*. ID introuvable au cours du processus d'expiration.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur de base de données lors de la consultation des informations d'archivage dans l'espace de stockage.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0879E Erreur liée à la requête d'ouverture de l'espace fichier d'inventaire.

Explication : Le processus de suppression réglementé a détecté une erreur de base de données en accédant aux informations d'inventaire.

Réaction du système : Le serveur met fin au processus et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0880E Commande d'espace fichier : pas d'espace fichier correspondant.

Explication : Aucun nom d'espace fichier ne correspond aux spécifications entrées dans la commande *commande d'espace fichier*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY FILESPACE pour obtenir la liste des espaces fichier qui sont définis sur le serveur. Notez que le système fait la distinction entre les majuscules et les minuscules. Relancez la commande en respectant la casse des noms d'espace fichier.

ANR0881E Erreur liée aux règles : la valeur d'expiration d'archivage GRACE PERIOD ne peut pas être obtenue pour le domaine *ID domaine* au cours du traitement d'expiration.

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne en accédant aux informations sur les règles.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0882E Erreur liée aux règles : impossible d'ouvrir le domaine de règles du poste *nom de poste* au cours du traitement des requêtes d'inventaire du client.

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne en accédant aux informations sur les règles.

Réaction du système : L'opération client est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0883E Nom du poste *ID poste* introuvable.

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne en accédant aux informations sur le poste client.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR0884E Erreur *code* lors de la suppression des informations de tri pour *nombre* objets.

Explication : Un processus d'arrière-plan a détecté une erreur interne après avoir supprimé les informations de tri d'un certain *nombre* de fichiers dans la base de données du serveur. Ce processus est lancé au cours de l'initialisation pour supprimer les informations de tri appartenant aux opérations d'exportation précédentes.

Réaction du système : Les objets de sauvegarde ou d'archivage n'ont pas été supprimés. Seules les informations utilisées pour trier les objets lors des opérations d'exportation précédentes sont supprimées. Le processus d'arrière-plan s'est arrêté avant que toutes les informations de tri soient supprimées. Le système interdit toute opération d'exportation tant que cette erreur n'est pas résolue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Relancez ensuite le serveur. Si vous ne

parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR0885I *Commande d'importation : traitement de la classe de gestion nom de la classe de gestion du domaine nom du domaine et du jeu de règles nom du jeu de règles en tant que classe de gestion nouveau nom de la classe de gestion.*

Explication : Le processus d'importation d'arrière-plan en charge de la commande *commande d'importation* traite les informations de règles pour la classe de gestion *nom de la classe de gestion* dans le domaine *nom du domaine* et le jeu de règles *nom du jeu de règles*. La classe de gestion est importée sous le nom *nouveau nom de la classe de gestion*. Lors du processus d'importation, les classes de gestion définies en tant que DEFAULT ou GRACE_PERIOD doivent être renommées, de sorte que la classe de gestion n'entre pas en conflit avec les conventions de règles de serveur existantes. Le processus d'importation peut désormais importer des données de fichier en utilisant la classe de gestion renommée.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune. Toutefois, un administrateur peut consulter les définitions de règles pour le *nouveau nom de classe de gestion* afin de connaître les classes qu'il est possible d'utiliser, si le jeu de règles contenant cette classe de gestion est activé.

ANR0886E *La classe de gestion nom de la classe du domaine nom du domaine utilisée par le poste nom du poste dans l'espace fichier nom de l'espace fichier n'est pas associée à un groupe de copie de sauvegarde correspondant à l'ID ID groupe de copie ; le processus d'expiration ne sera pas exécuté pour les fichiers de ce poste et de cet espace fichier qui sont associés à cette classe de gestion et à cet ID groupe de copie.*

Explication : Lors du processus d'expiration, le serveur a détecté une copie de fichier client dont la classe de gestion ou le groupe de copie de sauvegarde n'existe plus.

Réaction du système : Le serveur ignore les fichiers incriminés.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir de l'aide en matière de programmation, contactez le service d'assistance technique.

ANR0887E *La classe de gestion nom de la classe du domaine nom du domaine utilisée par le poste nom du poste dans l'espace fichier nom de l'espace fichier n'est pas associée à un groupe de copie d'archivage correspondant à l'ID ID groupe de copie. L'opération du serveur ne sera pas exécutée pour les fichiers de ce poste et de cet espace fichier qui sont associés à cette classe de gestion et à cet ID groupe de copie.*

Explication : Lors du processus d'expiration, le serveur a détecté une copie de fichier client dont la classe de gestion ou le groupe de copie d'archivage n'existe plus.

Réaction du système : Le serveur ignore les fichiers spécifiés.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir de l'aide en matière de programmation, contactez le service d'assistance technique.

ANR0888E *Les commandes SQL ne peuvent pas être lancées à partir de la console du serveur.*

Explication : Une commande SQL a été lancée à partir de la console du serveur. Or, cette opération n'est pas autorisée car les commandes SQL nécessitent une durée d'exécution très longue alors que la console du serveur doit être disponible pour gérer d'autres fonctions.

Réaction du système : Le serveur ignore la commande et poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande SQL à partir d'un client d'administration.

ANR0889I *nombre de rapports de statistiques supprimés traitant du dédoublement des données pour le poste nom de poste.*

Explication : Le serveur a exécuté la commande DELETE DEDUPSTATS pour le noeud spécifié, en indiquant dans le message le nombre total de rapports de statistiques supprimés traitant du dédoublement des données.

Réaction du système : La suppression des statistiques de dédoublement des données est terminée pour le poste et les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0890I *Commande d'exportation/importation : traitement en cours du jeu d'options nom du jeu d'options.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* traite actuellement les définitions du jeu d'options.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0891I *Commande d'exportation/importation : nombre définition(s) de jeu d'options copiée(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* copie *nombre* définitions du jeu d'options client à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez Preview=Yes dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0892I *Commande d'exportation : aucun jeu d'options correspondant n'a été trouvé pour l'exportation.*

Explication : Le processus d'exportation en arrière-plan n'a détecté aucun jeu d'options client pour la *commande d'exportation*.

Réaction du système : Le processus d'exportation continue, mais sans jeu d'options en provenance du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0893I **Voulez-vous vraiment valider la date actuelle du système ?**

Explication : Ce message s'affiche lorsque la commande ACCEPT DATE est lancée pour confirmer la validation de la date du système. Si vous acceptez une date non valide, vous risquez de générer les incidents suivants :

- Suppression prématurée des données
- Conservation excessive des données
- Planification des incidents
- Incidents liés à l'enregistrement d'événements
- Incidents liés à l'expiration de mot de passe.

Réaction du système : La commande est en attente de la confirmation de l'opération.

Action de l'utilisateur : Choisissez Oui pour valider la date système ou Non si vous ne voulez pas exécuter la commande.

ANR0894I **Le système actuel a été validé.**

Explication : Ce message s'affiche lorsque la commande ACCEPT DATE est lancée et la date validée par le serveur.

Réaction du système : La date actuelle du système est validée par le serveur. Le serveur lance le traitement en utilisant la date actuelle du système.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande ENABLE SESSIONS ALL pour autoriser l'ouverture des sessions client, serveur et d'administration.

ANR0895E *Commande : impossible de lancer le processus nom du processus.*

Explication : Le processus indiqué ne peut pas être lancé sur le serveur.

Réaction du système : La commande spécifiée est ignorée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Cette erreur se produit généralement lorsqu'il n'y a pas suffisamment de mémoire disponible sur le serveur.

Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR0896I *nombre rapports de statistiques générés traitant du dédoublement des données pour le poste nom de poste dans le pool nom de pool.*

Explication : Le serveur a exécuté la commande GENERATE DEDUPSTATS pour le poste et le pool spécifiés, en indiquant dans le message le nombre total de rapports de statistiques générés traitant du dédoublement des données.

Réaction du système : La génération des statistiques de dédoublement des données est terminée pour le poste et le pool spécifiés dans la commande, et les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0900I **Traitement du fichier d'options**
spécification de fichier.

Explication : A l'initialisation, le serveur lit le fichier d'options dont le nom est indiqué dans le message.

Réaction du système : Le serveur lit et traite les options contenues dans ce fichier.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0901W **Instruction option non valide détectée dans le fichier** *spécification de fichier.*

Explication : Lors du traitement du fichier d'options, le serveur a détecté une instruction non valide. Le type de cette instruction est indiqué dans le message. Les lignes ci-dessous fournissent d'avantage d'informations.

Réaction du système : Le serveur ignore l'instruction incorrecte. L'initialisation du serveur continue. Les valeurs par défaut sont utilisées pour chaque option manquante ou ignorée.

Action de l'utilisateur : Ne tenez pas compte de cette erreur, ou corrigez-la à l'aide d'un éditeur de texte et relancez le serveur.

ANR0902W **Mot clé non pris en charge ou valeur non valide dans le fichier** *spécification_fichier.*

Explication : Lors du traitement du fichier d'options serveur nommé, le serveur a détecté un mot de passe ou une valeur non valide dans une instruction d'option. Les lignes ci-dessous fournissent d'avantage d'informations.

Réaction du système : Le serveur ignore l'instruction incorrecte. L'initialisation du serveur continue. Les valeurs par défaut sont utilisées pour chaque option manquante ou ignorée.

Action de l'utilisateur : Ne tenez pas compte de cette erreur, ou corrigez-la à l'aide d'un éditeur de texte et relancez le serveur.

ANR0905W **Fichier d'options** *spécification de fichier introuvable.*

Explication : A l'initialisation, le serveur n'a pas trouvé le fichier d'options indiqué.

Réaction du système : Le serveur utilise les valeurs par défaut pour toutes les options. L'initialisation du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Si vous acceptez d'utiliser les valeurs par défaut, ignorez l'erreur. Sinon, placez le fichier d'options du serveur à l'endroit adéquat, renommez correctement un fichier d'options valide ou créez le fichier d'options voulu à l'aide d'un éditeur de texte, puis relancez le serveur.

ANR0914E **Diagnostic(ID) : une demande a échoué car l'objet (nom de l'objet), de taille (taille), dépasse la taille maximale admise (taille maximale).**

Explication : La taille de l'objet spécifié dépasse la taille maximale définie pour cet objet. Le serveur ne peut pas traiter le nouvel objet.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Déterminez pourquoi la longueur du nouvel objet dépasse la longueur maximale spécifiée pour l'objet. Réduisez la longueur de l'objet.

ANR0915E **Impossible d'ouvrir la langue** *nom de la langue* **pour le format de message.**

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le référentiel de messages indiqué.

Réaction du système : L'initialisation continue avec le référentiel de messages par défaut.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'une langue correcte est indiquée dans l'option LANGUAGE du fichier d'options du serveur. Si vous modifiez le fichier d'options, relancez le serveur pour que les nouveaux paramètres soient pris en compte.

ANR0916I **Nom de produit distribué par Société est prêt à l'utilisation.**

Explication : Le processus de démarrage du serveur est terminé ; le serveur est prêt à l'utilisation.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0917W **Echec de la session** *numéro de session pour le poste nom nom de poste (plateforme client) du domaine nom du domaine en raison d'une règle trop longue.*

Explication : Le client ne peut pas traiter les règles longues.

Réaction du système : L'opération client est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Procédez à la mise à niveau du client, ou activez un jeu de règles contenant moins de classes de gestion.

ANR0918E **Inventaire opération du poste** *nom de poste* **terminé - Conflit de verrouillage.**

Explication : Lors de l'opération, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : L'opération spécifiée s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR0919E **Le nom d'espace fichier** *nom d'espace fichier* **dont la longueur est** *longueur* **a été détecté pour les postes** *liste de postes.*

Explication : Le nom d'espace fichier spécifié a été détecté pour les postes contenus dans la liste. Ce nom n'est pas autorisé. Cette erreur se produit lors d'une commande d'administration ou d'une requête client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur se produit pendant le traitement d'une commande d'administration telle que EXPORT NODE ou RENAME FILESPACE, renommez l'espace fichier pour les postes contenus dans la liste. Pour ce faire, utilisez un nom autorisé. Si une requête client est détectée pendant le traitement, contactez le service d'assistance technique.

ANR0920I Traçage actif vers la sortie standard.

Explication : En réponse à une commande TRACE START, les enregistrements de traçage du serveur sont envoyés sur la sortie standard. Il s'agit généralement de la console du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0921I Traçage désormais actif vers le fichier *spécification de fichier*.

Explication : En réponse à une commande TRACE START, les enregistrements de traçage du serveur sont consignés dans le fichier indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0922I Trace terminée.

Explication : En réponse à une commande TRACE END, l'opération de traçage est terminée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0923E Traçage inactif.

Explication : Une commande TRACE END a été entrée alors que le traçage n'est pas actif.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Pour lancer le traçage, utilisez les commandes TRACE ENABLE et TRACE START.

ANR0924E Traçage déjà actif vers le fichier *spécification de fichier*.

Explication : Une TRACE BEGIN a été entrée alors que le traçage est déjà actif vers le fichier indiqué.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Si vous acceptez le traçage vers le fichier indiqué, aucune action n'est requise. Sinon, arrêtez le traçage à l'aide de la commande TRACE END, puis relancez-le vers la sortie souhaitée à l'aide de la commande TRACE BEGIN.

ANR0925E Traçage déjà actif vers la sortie standard.

Explication : Une commande TRACE BEGIN a été entrée, alors que le traçage est déjà actif vers la sortie standard. Il s'agit généralement de la console du serveur.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Si vous acceptez le traçage vers la sortie indiquée, aucune action n'est requise. Sinon, arrêtez le traçage à l'aide de la commande TRACE END, puis relancez-le vers la sortie souhaitée à l'aide de la commande TRACE BEGIN.

ANR0927E Mot clé de classe de trace inconnu - *classe*.

Explication : Une commande TRACE ENABLE indiquant une classe de trace inconnue a été entrée.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant la classe adéquate.

ANR0928E Impossible d'ouvrir le fichier de trace *spécification de fichier en vue d'un ajout*.

Explication : Une commande TRACE BEGIN indique un fichier de sortie dans lequel il est impossible d'écrire.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier possède les droits d'accès adéquats, ou relancez la commande en indiquant un autre fichier de sortie.

ANR0929E Mémoire insuffisante pour activer le traçage.

Explication : Une commande TRACE BEGIN a été entrée alors que la mémoire disponible sur le serveur n'est pas suffisante pour permettre l'activation du traçage.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Pour pouvoir activer le traçage, allouez de la mémoire au serveur, puis relancez le serveur.

ANR0936E La session ID session de nom de session n'a pas réussi à envoyer l'instruction nom de l'instruction, car le client n'est pas en mesure de traiter l'attribut de qualifiant étendu.

Explication : Un serveur était sur le point d'envoyer l'instruction spécifiée pour la session indiquée, mais il n'y est pas parvenu. L'instruction n'a pas pu être envoyée au client car elle contient des informations étendues sur le qualifiant de bas niveau. Le qualifiant

de bas niveau étendu est utilisé pour stocker des noms dont la longueur ne peut dépasser 512 octets. Le client auquel cette instruction devait être envoyée ne prend pas en charge les informations sur les qualificatifs de bas niveau.

Réaction du système : L'envoi de l'instruction à la session spécifiée ayant échoué, cette opération serveur échouera et générera une erreur de communication.

Action de l'utilisateur : La session client signalée nécessite que le client installé soit mis à jour vers IBM Spectrum Protect version 5.1.5, ou ultérieure, afin de prendre en charge le qualifiant de bas niveau étendu.

ANR0937I **Le processus d'expiration ID de processus se termine.**

Explication : Le processus d'expiration en question se termine parce qu'il a été annulé ou parce que les actions requises ont été effectuées. Ce message n'est émis que lorsque ce processus d'expiration a impliqué une opération longue, par exemple la suppression d'un groupe de fichiers associés tel qu'un jeu de sauvegardes. Il indique l'heure à laquelle cette opération longue a pris fin.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0939E **L'erreur code d'erreur s'est produite lors de la localisation de l'objet de base (ID base) du sous-fichier (ID sous-fichier) : poste nom de poste, espace fichier nom de l'espace fichier, type type de fichier, nom de fichier nom de fichier.**

Explication : Le processus d'exportation n'a pas localisé l'objet de base pour le sous-fichier indiqué. Il s'est arrêté.

Réaction du système : Le processus d'exportation est arrêté. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Effectuez un audit de la base de données pour corriger les données.

ANR0940I **Annulation de la requête acceptée pour le processus ID processus.**

Explication : Une commande CANCEL PROCESS a été entrée pour le processus indiqué. Dans certains processus, un délai est détecté avant la fin. Ce délai peut être long pour les processus impliquant des transferts de données distantes.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0941I **Commande : annulation du processus ID processus déjà en attente.**

Explication : Une commande CANCEL PROCESS a été entrée pour le processus indiqué, alors qu'il est déjà en attente d'annulation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0942E **Commande : processus ID processus introuvable.**

Explication : Une commande CANCEL PROCESS a été entrée pour le processus indiqué, alors que ce processus n'est pas actif. Le processus est déjà arrêté ou le numéro entré est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si le numéro entré est incorrect, relancez-la commande avec le numéro adéquat.

ANR0943E **Commande : impossible d'annuler le processus ID processus.**

Explication : Une commande CANCEL PROCESS a été entrée pour le processus indiqué, alors qu'il s'agit d'un processus automatique, comme la migration, qui ne peut pas être annulé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si le processus correspond à un processus REPLICATE NODE et se trouve sur le serveur cible, il est impossible de l'annuler si ce processus est en cours d'exécution et que le serveur source est disponible. Le serveur cible surveille les communications avec le serveur source. Si 5 minutes se sont écoulées depuis les dernières communications, le serveur cible part du principe que le serveur source n'est plus disponible, et le processus est annulé. Pour afficher la durée pendant laquelle le processus est resté en veille, exécutez la commande QUERY PROCESS et indiquez l'ID du processus de réplication.

ANR0944E **Commande : aucun processus actif détecté.**

Explication : Une commande QUERY PROCESS a été entrée, alors qu'aucun processus n'est actif.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0946E **Echec du traitement de l'archivage :**
objet ID objet introuvable.

Explication : Le traitement de l'archivage a échoué car l'objet indiqué est introuvable. Une demande d'archivage donne lieu à un processus par étapes. L'objet a peut-être été supprimé à la suite d'une demande de suppression de fichiers archivés, de la suppression d'un espace fichier ou d'un processus d'expiration qui a commencé et s'est terminé en même temps que le processus.

Réaction du système : Le traitement du système se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez, dans le journal du client, la présence de messages d'erreur et de messages indiquant que de nouvelles tentatives ont été effectuées. Si les nouvelles tentatives échouent, relancez la demande d'archivage.

ANR0947E **Erreur d'écriture dans le fichier de trace**
spécification de fichier.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture des données dans le fichier de trace indiqué.

Réaction du système : La trace est désactivée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier est associé aux droits d'accès adéquats et que le fichier de trace ne contient aucun élément relatif à une insuffisance d'espace disque. Une fois les erreurs corrigées, exécutez à nouveau la commande TRACE BEGIN, en indiquant le même fichier en sortie ou un autre fichier.

ANR0950I **La session numéro de session pour le**
poste nom du poste utilise le
dédoublonnage des données du serveur
en ligne ou la compression en ligne.

Explication : Le dédoublonnage de données en ligne ou la compression en ligne a été utilisé pour le poste et la session spécifiés.

Réaction du système : Les données ont été dédoublées par le serveur au moment où elles ont été écrites dans le pool de stockage de conteneur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0951I **La session numéro de session pour le**
poste nom du poste a traité fichiers traités
en utilisant une compression ou un
dédoublonnage des données en ligne,
ou les deux. Le nombre d'octets
d'origine était octets traités. Le
dédoublonnage de données en ligne a
réduit les données de octets réduits par
dédoublonnage octets et la compression en
ligne a réduit les données de octets
réduits par compression octets.

Explication : Le dédoublonnage ou la compression des données, ou les deux, est terminé pour le poste spécifié.

Réaction du système : Des statistiques sont affichées pour le poste spécifié.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0952W **L'espace fichier nom de l'espace fichier ne**
peut pas être inclus dans le groupe de
sauvegarde car il contient des données
chiffrées.

Explication : Les données de l'espace fichier ne peuvent pas être incluses dans le groupe de sauvegarde car l'espace fichier contient des données chiffrées.

Réaction du système : L'espace fichier est ignoré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0955I **Echec de la suppression lors de DELETE**
FILESPACE nom de l'espace fichier pour le
poste nom du poste en raison d'une
session de restauration réitérable.

Explication : Le poste et l'espace fichier signalés ont une session de restauration réitérable ou active. Or, il est impossible de supprimer un espace fichier tant que cette session existe.

Réaction du système : Le processus est relancé si le nombre maximal de relances n'a pas été atteint.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY RESTORE pour afficher les sessions de restauration réitérables et actives pour cet espace fichier. Attendez que les sessions soient terminées ou annulez-les avec la commande CANCEL RESTORE, puis relancez la commande DELETE FILESPACE. Pour afficher les sessions de restauration réitérables, lancez la commande QUERY RESTORE. Ensuite :

- attendez que la session de restauration réitérable ait pris fin pour réexécuter la commande DELETE FILESPACE ou
- annulez la session de restauration réitérable à l'aide de la commande CANCEL RESTORE.

ANR0958I **CLEANUP BACKUPGROUPS a estimé**
nombre objets objets de groupe, a trouvé
nombre erreurs erreurs et a supprimé
supprimés objets de groupe avec l'état
d'achèvement état.

Explication : L'utilitaire CLEANUP BACKUPGROUPS s'est achevé avec l'état présenté.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0960I **Processus** *ID processus* **en attente d'un point de montage pour la classe d'unités** *nom de classe d'unités.*

Explication : Le processus indiqué attend un point de montage qui puisse être utilisé avec un volume dans la classe d'unités spécifiée.

Réaction du système : Le processus est en attente du point de montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR0961I **Processus** *ID processus* **en attente de plusieurs points de montage pour la classe d'unités** *nom de classe d'unités.*

Explication : Le processus indiqué attend plusieurs points de montage qui puissent être utilisés avec un volume dans la classe d'unités spécifiée.

Réaction du système : Le processus est en attente des points de montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR0962I **Processus** *ID processus* **en attente de points de montage pour les classes d'unités** *nom de classe d'unités et nom de classe d'unités.*

Explication : Le processus indiqué attend des points de montage qui puissent être utilisés avec un volume dans les deux classes d'unités spécifiées.

Réaction du système : Le processus est en attente des points de montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR0963I **Processus** *ID processus* **en attente du montage du volume d'entrée** *nom de volume.*

Explication : Le processus indiqué attend le montage du volume d'entrée spécifié.

Réaction du système : Le processus est en attente du point de montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR0964I **Processus** *ID processus* **en attente du montage du volume de sortie** *nom de volume.*

Explication : Le processus indiqué attend le montage du volume de sortie spécifié.

Réaction du système : Le processus est en attente du point de montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR0965I **Processus** *ID processus* **en attente du montage du volume utilisable.**

Explication : Le processus indiqué attend le montage d'un volume utilisable.

Réaction du système : Le processus est en attente du point de montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR0966I **Processus** *ID processus* **en attente de l'accès au volume d'entrée** *nom de volume.*

Explication : Le processus indiqué attend de pouvoir accéder au volume d'entrée spécifié.

Réaction du système : Le processus attend que le volume soit accessible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0967I **Processus** *ID processus* **en attente de l'accès au volume de sortie** *nom de volume.*

Explication : Le processus indiqué attend de pouvoir accéder au volume de sortie spécifié.

Réaction du système : Le processus attend que le volume soit accessible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0981E **La base de données du serveur doit être restaurée pour que le serveur puisse être lancé.**

Explication : Ce message est émis dans les deux cas suivants: 1) Le serveur a été redémarré après une opération RESTORE DB incomplète. Pour démarrer le serveur, vous devez restaurer la base de données à un état cohérent à l'aide de la commande DSMSEV RESTORE DB ; 2) Lors de l'opération du serveur, une condition d'erreur s'est produite telle que le serveur IBM Spectrum Protect ne peut pas continuer à opérer. Ce message est émis et le serveur se met en pause. Avant de pouvoir relancer le serveur, vous devez utiliser la commande DSMSEV RESTORE DB pour restaurer la base de données.

Réaction du système : L'initialisation du serveur s'arrête ou le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si d'autres messages contenant des instructions sont émis en même temps que ce message d'erreur, suivez ces instructions. Emettez ensuite la commande DSMSEV RESTORE DB. Après l'aboutissement de la commande DSMSEV RESTORE DB, redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR0982I La session *numéro de session* pour le poste *nom du poste* utilise le chiffrement côté serveur.

Explication : Le chiffrement côté serveur a été utilisé pour le poste et la session spécifiés.

Réaction du système : Les données ont été chiffrées par le serveur au moment où elles ont été écrites dans le pool de stockage de conteneur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0983W La base de données du serveur a été enregistrée par une version antérieure du programme serveur. Le paramètre **UPGRADED** est requis pour le lancement du serveur et la mise à niveau automatique du contenu de la base de données par rapport à la version actuelle du serveur. Voir les instructions d'installation pour les procédures de sauvegarde préventives à suivre avant l'opération.

Explication : Au démarrage du serveur, ce dernier a découvert que les informations de la base de données ont été écrites par une version antérieure du programme serveur et qu'elles ne sont pas compatibles avec cette version. Pour mettre automatiquement la base de données du serveur au niveau de la version actuelle du programme, le paramètre **UPGRADED** doit être indiqué au démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur est arrêté.

Action de l'utilisateur : Voir les instructions d'installation pour plus d'informations sur les mesures préventives à suivre afin de sauvegarder la base de données avant la mise à niveau. Après avoir suivi ces mesures, démarrez le serveur et indiquez le paramètre **UPGRADED**. Ce paramètre ne doit être spécifié qu'une seule fois et ne doit pas être inclus dans les programmes automatiques de démarrage du serveur.

ANR0984I Le processus *ID processus de nom du processus* a été lancé en état du processus à heure de début du processus.

Explication : Le processus avec l'*ID* affiché a démarré pour le processus identifié par le nom à l'état indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0985I Le processus *ID processus de nom du processus* exécuté en tant que état du processus a été lancé avec l'état d'achèvement état d'achèvement à heure de début du processus.

Explication : Un état d'achèvement de type réussite (**SUCCESS**) indique que l'opération a abouti. Un état

d'achèvement de type échec (**FAILURE**) indique que l'opération a détecté une erreur ou qu'elle s'est terminée avant la fin. Un état d'achèvement de type terminé (**COMPLETED**) indique que l'opération s'est terminée mais que des conditions susceptibles d'avoir une incidence sur le résultat de l'opération ont pu se produire.

Réaction du système : Si l'état d'achèvement est **SUCCESS** ou **COMPLETED**, aucune action n'est requise. Si l'état d'achèvement est **FAILURE**, déterminez la cause.

Action de l'utilisateur : Si l'état d'achèvement est **FAILURE**, consultez le journal des activités et le journal des événements pour identifier l'origine de l'erreur et corriger le problème. Si l'état d'achèvement est **COMPLETED**, vous pouvez si vous le souhaitez consulter le journal des activités et le journal des événements pour y rechercher les éventuels messages d'avertissement ou d'erreur relatifs aux conditions ayant pu affecter l'opération.

ANR0986I Le processus *ID processus de nom du processus* en cours d'exécution en état du processus a traité éléments traités élément(s) pour un nombre total d'octets égal à octets traités et un état d'avancement état d'achèvement à début du processus.

Explication : Un état d'achèvement de type échec (**FAILURE**) indique que l'opération a détecté une erreur ou qu'elle s'est terminée avant la fin. Un état d'achèvement de type réussite (**SUCCESS**) indique que l'opération s'est terminée, mais elle a pu détecter et signaler des erreurs susceptibles d'avoir une incidence sur le résultat de l'opération. Le nombre total d'octets indiqué correspond au nombre total d'octets des données source traitées dans la transaction. Il n'inclut pas les métadonnées pouvant se trouver dans la sortie.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si l'état d'achèvement est **FAILURE**, consultez le journal des activités et le journal des événements pour identifier l'origine de l'erreur. S'il correspond à **SUCCESS**, il est néanmoins recommandé de vérifier que ces journaux ne contiennent pas de messages d'avertissements susceptibles d'avoir eu une incidence sur l'opération.

ANR0987I Le processus *ID processus de nom du processus* exécuté en tant que état du processus a traité éléments traités éléments avec l'état d'achèvement état d'achèvement à heure de début du processus.

Explication : Un état d'achèvement de type échec (**FAILURE**) indique que l'opération a détecté une erreur ou qu'elle s'est terminée avant la fin. Un état d'achèvement de type réussite (**SUCCESS**) indique que l'opération s'est terminée, mais elle a pu détecter et

signaler des erreurs susceptibles d'avoir une incidence sur le résultat de l'opération.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si l'état d'achèvement est FAILURE, consultez le journal des activités et le journal des événements pour identifier l'origine de l'erreur. S'il correspond à SUCCESS, il est néanmoins recommandé de vérifier que ces journaux ne contiennent pas de messages d'avertissements susceptibles d'avoir eu une incidence sur l'opération.

ANR0988I **Le processus ID processus de nom du processus exécuté en tant que état du processus a traité octets traités octets avec l'état d'achèvement état d'achèvement à heure de début du processus.**

Explication : Un état d'achèvement de type échec (FAILURE) indique que l'opération a détecté une erreur ou qu'elle s'est terminée avant la fin. Un état d'achèvement de type réussite (SUCCESS) indique que l'opération s'est terminée, mais elle a pu détecter et signaler des erreurs susceptibles d'avoir une incidence sur le résultat de l'opération.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si l'état d'achèvement est FAILURE, consultez le journal des activités et le journal des événements pour identifier l'origine de l'erreur. S'il correspond à SUCCESS, il est néanmoins recommandé de vérifier que ces journaux ne contiennent pas de messages d'avertissements susceptibles d'avoir eu une incidence sur l'opération.

ANR0989E **La base de données du serveur doit être insérée ou restaurée avant que le serveur ne puisse être démarré.**

Explication : Le serveur est relancé après l'exécution de la commande LOADFORMAT. Pour démarrer le serveur, vous devez mettre à niveau la base de données en émettant DSMSEV INSERTDB, sinon la base de données doit être restaurée à l'aide de la commande DSMSEV RESTORE DB.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est s'arrête.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande DSMSEV INSERTDB ou DSMSEV RESTORE DB. Le serveur peut également être installé à l'aide de la commande DSMSEV FORMAT afin de le préparer à un usage régulier sans devoir mettre à niveau un serveur d'une version antérieure avec la commande DSMSEV INSERTDB ou restaurer la base de données avec la commande DSMSEV RESTORE DB.

ANR0990I **Redémarrage-récupération du serveur en cours.**

Explication : Le serveur a été relancé après l'échec ou l'arrêt du système. Si nécessaire, le serveur lance le processus de reprise du système.

Réaction du système : L'initialisation du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0991I **Arrêt du serveur.**

Explication : En réponse à la commande HALT, le serveur ou l'agent de stockage s'est arrêté.

Réaction du système : Le serveur ou l'agent de stockage s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0992I **Formatage de la base de données de serveur terminé.**

Explication : La procédure de formatage du serveur s'est déroulée normalement. Le serveur est désormais disponible.

Réaction du système : Le serveur a terminé le processus de formatage.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0993I **Initialisation du serveur terminée.**

Explication : Le serveur a été relancé après l'échec ou l'arrêt du système. Il peut être exploité normalement.

Réaction du système : Le serveur a terminé le processus d'installation.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR0995W **Cette version du programme serveur est d'un niveau antérieur compte tenu des informations enregistrées sur le disque ; une version plus actuelle du programme doit être utilisée.**

Explication : Au démarrage, le serveur a établi que les informations sur le disque ont été enregistrées avec une version antérieure du programme. Cette version du programme ne doit pas être utilisée.

Réaction du système : Le serveur est arrêté.

Action de l'utilisateur : Lancez la version du programme correspondant à celle qui a servi à enregistrer les informations sur le disque.

ANR0996W Les informations écrites sur le disque ont été enregistrées par une version antérieure du programme serveur ; vous devez réinstaller le serveur pour utiliser cette version.

Explication : Au démarrage, le serveur a établi que les informations sur le disque ne sont plus compatibles avec la version actuelle du programme, parce qu'elles ont été enregistrées avec une version antérieure.

Réaction du système : Le serveur est arrêté.

Action de l'utilisateur : Mettez les informations au niveau du programme actuellement utilisé.

ANR1000I Processus de migration *ID processus* lancé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage automatiquement ou manuellement*, *highMig=valeur highMig*, *lowMig=valeur lowMig*, *duration=durée*.

Explication : Le plafond de migration pour le pool de stockage indiqué ayant été atteint, un processus a été lancé pour déplacer les fichiers du pool de stockage. Remarque : un paramètre Duration de valeur No signifie que la durée n'est pas spécifiée, la migration étant alors exécutée sans durée.

Réaction du système : Les données sont déplacées du pool de stockage indiqué au pool suivant (cible).

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1001I Processus de migration *ID processus* terminé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : Le processus de migration lancé sur le pool de stockage indiqué est terminé. Cette action se produit généralement parce que le seuil de migration inférieur pour le pool de stockage a été atteint, parce que plus aucun poste ne comporte de fichiers à déplacer ou parce que la durée spécifiée a été atteinte.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1002I La migration du pool de stockage *nom du pool de stockage* va être relancée dans *nombre de secondes* secondes.

Explication : Une erreur ayant été détectée lors de la tentative de migration sur le pool de stockage indiqué, la migration sera relancée dans le délai indiqué.

Réaction du système : Le serveur attend l'expiration du délai pour relancer la migration. Ce délai ne s'applique qu'à un seul processus de migration. Après un nombre défini de tentatives infructueuses, le processus sera automatiquement annulé. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Corrigez si possible l'erreur à l'origine du processus de relance de la migration.

ANR1003I Délai de relance de la migration expiré ; vérification du statut de la migration pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : Le processus de migration sur le pool de stockage indiqué ayant été repoussé à cause d'un incident, le système attend l'expiration du délai de relance. Le délai a expiré et le système relance la migration.

Réaction du système : Le processus de migration est relancé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1004I Formatage du serveur terminé, base de données prête pour le chargement.

Explication : La procédure de formatage du serveur s'est déroulée normalement. Le serveur est prêt à être chargé, à l'aide de la commande DSMSEV LOADDB ou DSMSEV RESTORE DB.

Réaction du système : Le serveur a terminé le processus de formatage.

Action de l'utilisateur : La commande DSMSEV LOADDB ou DSMSEV RESTORE DB est nécessaire pour charger la base de données avant que le serveur soit disponible.

ANR1013I Au cours d'une opération de stockage, le serveur passe à un pool suivant dans la structure hiérarchique de stockage. Le pool de stockage suivant héritera de la configuration d'écriture simultanée du pool de stockage principal de destination.

Explication : Si, au cours d'une opération de sauvegarde, d'archivage, de migration de client ou d'importation de serveur, le serveur doit écrire des données dans un pool suivant d'une structure hiérarchique de pools de stockage, les règles suivantes s'appliquent :

1. Si le pool de stockage de destination choisi dans le groupe de copie de la classe de gestion est associé à un ou plusieurs pools de stockage de copie pour les opérations d'écriture simultanée :
 - a. Le serveur écrira les données dans le pool de stockage suivant et dans les pools de copies associés au pool de stockage principal de destination d'origine.
 - b. Le pool suivant héritera de la valeur de l'attribut COPYCONTINUE du pool de stockage principal de destination d'origine.
 - c. Si le pool suivant est configuré pour des opérations d'écriture simultanée, les pools de

stockage de copie associés au pool suivant seront ignorés, ainsi que la valeur de l'attribut COPYCONTINUE.

2. Si le pool de stockage principal choisi dans le groupe de copie de la classe de gestion n'est pas associé à des pools de copies pour les opérations d'écriture simultanée :
 - a. Le serveur écrira les données dans le pool de stockage suivant.
 - b. Si le pool suivant est configuré pour des opérations d'écriture simultanée, les pools de copies associés au pool suivant seront ignorés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune. Pour plus d'informations sur les configurations en écriture simultanée, consultez l'IBM Knowledge Center.

ANR1014W Le pool de stockage *type de pool nom de pool* n'est pas disponible ou ne dispose pas de suffisamment d'espace pour une opération d'écriture simultanée.

Explication : Au cours d'une opération de sauvegarde, d'archivage, de migration de client ou d'importation faisant appel à la fonction d'écriture simultanée, le serveur ne peut pas écrire de données dans le pool de stockage spécifié. Explications possibles :

- Le pool de stockage est indisponible.
- Il n'y a pas suffisamment d'espace disponible dans le pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Le résultat de l'opération d'écriture simultanée dépend de la valeur de l'attribut COPYCONTINUE du pool de stockage principal de destination :

- Si la valeur de cet attribut est YES, le serveur arrête d'écrire dans le pool de copies défaillant pendant le reste de la session, mais continue à stocker des fichiers dans un pool principal de la structure hiérarchique de stockage, ainsi que dans les pools de copies restants.
- Si la valeur de l'attribut COPYCONTINUE du pool principal de destination est NO, le serveur fait échouer la transaction et arrête l'opération.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le pool de stockage de copie est configuré pour un accès READWRITE. Si nécessaire, libérez de l'espace dans le pool de stockage de copie. Une fois l'incident résolu, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la valeur de l'attribut COPYCONTINUE du pool principal de destination est YES, lancez les commandes BACKUP STGPPOOL pour sauvegarder les fichiers des pools de stockage principal de la structure hiérarchique qui n'ont pas été copiés dans le pool de copies défaillant.

- Si la valeur de l'attribut COPYCONTINUE du pool principal de destination est NO, relancez l'opération d'écriture simultanée.

ANR1015I Le pool de stockage *nom du pool a octets en attente octets en double en attente de suppression*.

Explication : Le nombre d'octets indiqués a été identifié comme étant des octets en double dans le pool de stockage, mais les volumes sur lesquels se trouvent les données n'ont pas encore été récupérés.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1016W Impossible d'ouvrir les adaptateurs Fibre Channel sur le système.

Explication : En raison de problèmes liés au pilote HBAAPI ou à l'HBA Fibre Channel, la fonction HBAAPI ne peut ouvrir aucun HBA sur le système.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La fonction de reconnaissance SAN de IBM Spectrum Protect ne fonctionne pas. Consultez votre fournisseur d'adaptateurs de bus hôte Fibre Channel et mettez à niveau la version de votre pilote HBAAPI ou de votre HBA Fibre Channel. Pour obtenir une liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1018I Le processus *ID processus de dédoublement du volume a démarré pour le pool de stockage nom du pool de stockage, processus d'identification=nombre de processus d'identification*.

Explication : Un processus de dédoublement du volume a été démarré pour le pool de stockage affiché.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1019W Impossible d'obtenir les attributs de poste pour *nom du poste*.

Explication : La fonction HBAAPI ne peut pas obtenir les attributs du poste. La suppression d'unités du SAN sans reconfigurer le système peut être à l'origine de ce problème.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance SAN ne fonctionne pas pour cette unité. Vérifiez la configuration de l'unité sur le système.

ANR1020W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - processus annulé.*

Explication : Le processus de migration sur le pool de stockage indiqué a été annulé.

Réaction du système : Le processus de migration est arrêté. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1021W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - support de stockage inaccessible.*

Explication : Lors du processus de migration sur le pool indiqué, un volume n'a pas pu être monté.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Une cause possible à l'origine de cet échec est que l'état d'accès au volume cible ou au pool de stockage pour cette opération n'est pas défini sur READWRITE. Vérifiez l'état d'accès au volume de sortie et au pool de stockage souhaités, puis vérifiez qu'ils sont définis sur ACCESS=READWRITE.

ANR1022W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - trop d'erreurs de lecture.*

Explication : Lors de la migration sur le pool indiqué, des erreurs de lecture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Corriguez si possible les erreurs.

ANR1023W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - trop d'erreurs d'écriture.*

Explication : Lors de la migration sur le pool indiqué, des erreurs d'écriture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun

autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Corriguez si possible les erreurs.

ANR1024W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - arrêt prématuré du transfert des données.*

Explication : Lors du processus de migration sur le pool indiqué, une opération de transfert a été interrompue et n'a pas pu reprendre.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Corriguez si possible les erreurs.

ANR1025W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - espace insuffisant dans le pool de stockage secondaire.*

Explication : Lors du processus de migration, le serveur n'a pas pu déplacer les données du pool de stockage indiqué, parce que l'espace disponible sur le pool suivant n'est pas suffisant pour recevoir les données.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace sur le pool de stockage suivant ou utilisez la commande UPDATE STGPPOOL pour remplacer ce pool par un autre disposant de l'espace suffisant.

ANR1026W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - impossible de transférer le fichier dans le pool de stockage secondaire car sa taille l'exclut du pool de stockage.*

Explication : Lors du processus de migration, le serveur n'a pas pu déplacer les données du pool de stockage indiqué, parce qu'un fichier dépasse la taille autorisée sur le pool suivant.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE STGPOOL pour augmenter la taille de fichier maximale autorisée sur le pool suivant ou pour en indiquer un autre.

ANR1027W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - espace du journal de reprise insuffisant.*

Explication : Le processus de migration sur le pool de stockage indiqué a été abandonné parce que l'espace réservé au journal de reprise sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire au journal de reprise sur le serveur.

ANR1028W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - espace de base de données insuffisant.*

Explication : Le processus de migration sur le pool de stockage indiqué a été abandonné parce que l'espace réservé à la base de données sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire à la base de données sur le serveur.

ANR1029W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - conflit de verrouillage.*

Explication : Lors du processus de migration sur le pool indiqué, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de migration.

ANR1030W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - ressource d'unité d'exécution non disponible.*

Explication : Lors du processus de migration sur le pool indiqué, le serveur n'a pas réussi à lancer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de migration. Si l'erreur persiste, la mémoire du serveur est probablement insuffisante.

ANR1031W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - la mémoire disponible est insuffisante.*

Explication : Le processus de migration sur le pool de stockage indiqué a été abandonné parce que le serveur ne dispose pas de suffisamment de mémoire.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur.

ANR1032W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - erreur interne détectée sur le serveur.*

Explication : Lors du processus de migration sur le pool indiqué, le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1033W **Processus de migration** *ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - transaction.*

Explication : Lors du processus de migration sur le pool indiqué, le serveur a détecté une erreur pendant la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Le processus de migration indiqué est arrêté. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration. Si aucun autre processus de migration ne s'exécute sur le pool de stockage indiqué, ces processus continuent la migration.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident.

ANR1034W Impossible de migrer les fichiers du volume *nom de volume* - le volume est hors ligne ou le mode d'accès est soit "indisponible" soit "détruit".

Explication : Lors de la migration, les fichiers présents sur le volume indiqué ne peuvent pas être migrés en raison de la mise hors tension du volume ou du mode d'accès du volume.

Réaction du système : Le serveur poursuit la migration mais ignore les fichiers du volume indiqué.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, lancez la commande VARY ON ou UPDATE VOLUME sur ce volume.

ANR1040I Récupération d'espace lancée pour le volume *nom de volume*, pool de stockage *nom du pool de stockage* (numéro de processus *ID processus*).

Explication : Le pourcentage d'espace récupérable défini pour le groupe de stockage a été atteint sur le volume indiqué. Par conséquent, les données du volume sont déplacées sur un autre volume pour qu'il puisse être récupéré.

Réaction du système : Le serveur lance le processus de récupération d'espace sur le volume.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1041I Récupération d'espace terminée pour le volume *nom de volume*.

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué est terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1042I La récupération d'espace du pool de stockage *nom du pool de stockage* va être relancée dans *nombre de secondes* secondes.

Explication : Une erreur ayant été détectée lors de la tentative de récupération d'espace sur le pool de stockage indiqué, le processus de récupération sera relancé une fois le délai de reprise écoulé. Après un nombre défini de tentatives infructueuses, le processus sera automatiquement annulé.

Réaction du système : Le système attend l'expiration du délai de reprise pour relancer le processus de récupération d'espace.

Action de l'utilisateur : Corrigez si possible l'erreur à l'origine de l'abandon du processus.

ANR1043I Délai de relance de la récupération d'espace expiré ; vérification du statut de récupération du volume pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le pool de stockage indiqué ayant été interrompu à cause d'un incident, le serveur attend l'expiration du délai de relance. Le délai a expiré et le système relance le processus.

Réaction du système : La récupération commence.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1044I Le volume amovible *nom de volume* est requis pour la récupération d'espace.

Explication : Lors d'un processus de récupération d'espace, le serveur a déterminé qu'un volume amovible était nécessaire.

Réaction du système : Le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1045E Réclamation terminée pour le volume *nom du volume*. Les fichiers se trouvant sur le volume sont trop volumineux pour le pool de stockage cible, *nom du pool de stockage*.

Explication : Durant le processus de réclamation pour le volume indiqué, le serveur ne peut déplacer les données du volume car la taille d'un fichier dépasse celle autorisée pour le pool de stockage indiqué.

Réaction du système : Le processus de réclamation du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE STGPPOOL pour modifier la valeur du paramètre MAXSIZE pour le pool de stockage. Indiquez la valeur NOLIMIT ou indiquez une valeur supérieure à celle du fichier le plus volumineux à récupérer.

ANR1046E *commande* : La mise à niveau de la base de données n'est actuellement pas prise en charge pour ce serveur car elle utilise des groupes de sauvegarde.

Explication : La version actuelle du serveur IBM

Spectrum Protect 6.1 ne gère pas les groupes de sauvegarde. Toutefois, le serveur à mettre à niveau utilise des groupes de sauvegarde, et ne peut donc pas être mis à niveau à ce stade. Notez qu'il s'agit d'une restriction temporaire qui sera levée dans un groupe de correctifs ultérieur du serveur IBM Spectrum Protect 6.1.

Réaction du système : La commande se termine sans insérer de données dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Lancez à nouveau la commande en utilisant une version du serveur IBM Spectrum Protect 6.1 qui gère les groupes de sauvegarde.

ANR1047E *commande : La mise à niveau de la base de données n'est actuellement pas prise en charge pour ce serveur car elle utilise des sauvegardes NAS avec des tables des matières.*

Explication : La version actuelle du serveur IBM Spectrum Protect 6.1 ne prend pas en charge les sauvegardes NAS qui utilisent une table des matières. Toutefois, le serveur à mettre à niveau utilise des tables des matières, et ne peut donc pas être mis à niveau à ce stade. Notez qu'il s'agit d'une restriction temporaire qui sera levée dans un groupe de correctifs ultérieur du serveur IBM Spectrum Protect 6.1.

Réaction du système : La commande se termine sans insérer de données dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Lancez à nouveau la commande en utilisant une version du serveur IBM Spectrum Protect 6.1 prenant en charge des sauvegardes NAS incluant des tables des matières.

ANR1048E *commande : Erreur de protocole - instruction hors séquence (type nom de l'instruction) reçue.*

Explication : Le serveur détecte une erreur de protocole lors de la mise à niveau de la base de données car une instruction qui a été reçue ne correspond pas à la séquence de l'instruction définie. Cette erreur peut provenir de l'utilisation d'une version de l'utilitaire DSMUPGRD incompatible avec la version IBM Spectrum Protect 6.1 vers laquelle vous effectuez la mise à niveau.

Réaction du système : La commande se termine sans insérer de données dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Ré-exécutez la commande à l'aide d'une version du serveur compatible avec la version de DSMUPGRD utilisée pour extraire les données. Vous pouvez également extraire de nouveau les données à l'aide d'une version antérieure de DSMUPGRD, compatible avec la version du serveur.

ANR1049W *Le serveur ne parvient pas à obtenir des informations de mise en forme des nombres à partir des attributs de l'environnement local. Le serveur remplace l'autre format numérique format numérique.*

Explication : Le serveur ne peut pas mettre en forme certains nombres car il ne peut pas obtenir de valeur valide de séparateur décimal et de séparateur des milliers de l'environnement local.

Réaction du système : Le serveur reste opérationnel. Un autre format des nombres est utilisé. Les nombres sont affichés à l'aide d'une virgule comme séparateur des milliers et d'un point comme séparateur décimal.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si des erreurs pouvant indiquer un incident au cours de l'initialisation de l'environnement local se sont produites au cours de l'initialisation du serveur. Vérifiez si le serveur est en cours d'exécution dans un environnement local pris en charge. Dans le cas contraire, redémarrez le serveur dans un environnement local pris en charge.

ANR1053E *Commande : numéro de processus incorrect - valeurIDprocessus*

Explication : Une commande QUERY EXPORT a été exécutée ; elle indique un numéro de processus incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un numéro de processus valide.

ANR1054E *Commande : état de l'opération d'exportation incorrect - état d'exportation*

Explication : Une commande QUERY EXPORT a été exécutée ; elle indique un état d'exportation incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un état d'opération d'exportation valide.

ANR1055E *Commande : nom d'identificateur de session d'exportation incorrect - nom sess export.*

Explication : La commande exécutée indique un identificateur de session d'exportation incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un état identificateur de session d'exportation valide.

ANR1056E *nom commande : le paramètre PROCESS est incorrect si un identificateur d'exportation est indiqué.*

Explication : La commande a échoué car une combinaison d'arguments était non valide.

Réaction du système : La commande échoue et les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un ensemble de paramètres correct.

ANR1057E *nom commande : le paramètre PROCESS est incorrect lorsque le paramètre STATE est indiqué avec une valeur INITIALISATION ou INTERROMPU*

Explication : La commande a échoué car une combinaison d'arguments était non valide.

Réaction du système : La commande échoue et les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un ensemble de paramètres correct.

ANR1058E *nom de commande : TODATE doit être spécifié si TOTIME est indiqué.*

Explication : Une commande prenant en charge les paramètres TODATE et TOTIME a été exécutée avec le paramètre TOTIME spécifié mais pas le paramètre TODATE. Lorsque le paramètre TOTIME est utilisé, le paramètre TODATE doit être indiqué.

Réaction du système : Le serveur ignore la commande et poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez les paramètres TODATE et TOTIME.

ANR1059I *La restauration sélective du poste NAS nom du poste, système de fichiers système de fichiers, a été lancée avec l'ID de processus ID de processus par l'administrateur administrateur. Les arborescences de fichiers et/ou de répertoires indiquées seront restaurées dans l'emplacement de destination destination.*

Explication : Une restauration du système de fichiers indiqué sur un poste NAS est lancée. L'opération est déclenchée par l'administrateur indiqué. Les arborescences de fichiers et/ou de répertoires définies par l'administrateur seront restaurées à l'emplacement de destination indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1060W *Erreur lors du lancement de la récupération d'espace pour le pool de stockage nom du pool de stockage - conflit de verrouillage.*

Explication : Lors d'une tentative de lancement d'un processus de récupération d'espace, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace est abandonné. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer l'opération.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de récupération.

ANR1061W *Erreur lors du lancement de la récupération d'espace pour le pool de stockage nom du pool de stockage - la mémoire disponible est insuffisante.*

Explication : La tentative de lancement du processus de récupération d'espace a échoué pour le pool de stockage indiqué parce qu'il n'y a pas suffisamment de mémoire disponible sur le serveur.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace est abandonné. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer l'opération.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur.

ANR1062W *Erreur lors du lancement de la récupération d'espace pour le pool de stockage nom du pool de stockage - erreur interne détectée sur le serveur.*

Explication : Lors d'une tentative de lancement d'un processus de récupération d'espace pour le pool de stockage indiqué, une erreur interne au serveur a été détectée.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace est abandonné. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer l'opération.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1063I *La sauvegarde intégrale du poste NAS nom du poste, système de fichiers système de fichiers, a été lancée avec l'ID de processus ID de processus par l'administrateur administrateur.*

Explication : Une sauvegarde intégrale du système de fichiers indiqué sur un poste NAS est lancée. L'opération est déclenchée par l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1064I La sauvegarde différentielle du poste NAS *nom du poste*, système de fichiers système de fichiers, a été lancée avec l'ID de processus *ID de processus* par l'administrateur *administrateur*.

Explication : Une sauvegarde différentielle du système de fichiers indiqué sur un poste NAS est lancée. Seuls les fichiers qui ont été modifiés depuis la dernière sauvegarde intégrale sont traités. L'opération est déclenchée par l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1065I La restauration du poste NAS *nom du poste*, système de fichiers système de fichiers, a été lancée avec l'ID processus *ID processus* par l'administrateur *administrateur*. Une image complète de ce système de fichiers sera restaurée dans l'emplacement de destination *destination*.

Explication : Une restauration du système de fichiers indiqué sur un poste NAS est lancée. L'opération est déclenchée par l'administrateur indiqué. La restauration est exécutée au moyen d'une image complète de ce système de fichiers. Le système de fichiers sera restauré à l'emplacement indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1066I La restauration du poste NAS *nom du poste*, système de fichiers système de fichiers, a été lancée avec l'ID processus *ID processus* par l'administrateur *administrateur*. Une image complète et une image différentielle de ce système de fichiers seront restaurées dans l'emplacement de destination *destination*.

Explication : Une restauration du système de fichiers indiqué sur un poste NAS est lancée. L'opération est déclenchée par l'administrateur indiqué. La restauration est exécutée au moyen d'une image complète et d'une image différentielle de ce système de fichiers. Le système de fichiers sera restauré à l'emplacement indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1067I Opération : processus *ID_processus* terminé.

Explication : L'opération indiquée est terminée.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1068W Opération : processus *ID processus* interrompu - processus annulé.

Explication : Pendant l'opération indiquée, un processus d'arrière-plan a été annulé.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1069E Opération : processus *ID_processus* interrompu - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.

Explication : Pendant l'opération indiquée, le serveur n'a pas réussi à allouer suffisamment de points de montage aux volumes requis.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR1071E Opération : processus *ID processus* interrompu - erreurs de lecture détectées.

Explication : Des erreurs de lecture empêchent la poursuite de l'opération.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez la cause de ces erreurs, puis relancez l'opération.

ANR1072E Opération : processus *ID processus* interrompu - espace insuffisant dans le pool de stockage de destination.

Explication : Il n'y a pas suffisamment d'espace disponible dans le pool de stockage de destination.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace dans le pool de stockage et relancez l'opération.

ANR1073E Opération : processus *ID processus* interrompu - espace de consignation des reprises insuffisant.

Explication : L'opération n'a pas abouti car l'espace réservé au journal de reprise sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire au journal de reprise sur le serveur.

ANR1074E *Opération : processus ID processus interrompu - espace de base de données insuffisant.*

Explication : L'opération n'a pas abouti car le serveur a manqué d'espace de base de données.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire à la base de données sur le serveur.

ANR1075E *Opération : processus ID processus interrompu - conflit de verrouillage.*

Explication : Lors de l'opération, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR1076E *Opération : processus ID processus interrompu - mémoire insuffisante.*

Explication : Le serveur ne dispose pas d'un espace mémoire suffisant pour traiter l'opération.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur, puis relancez l'opération.

ANR1077E *Opération : processus ID processus interrompu - transaction abandonnée.*

Explication : Au cours de l'opération, le serveur a détecté une erreur pendant la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident.

ANR1078E *Opération : processus ID processus interrompu - erreur de serveur interne détectée.*

Explication : Au cours de l'opération, le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1080W *Récupération d'espace terminée pour le volume nom de volume. Le processus est annulé.*

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué a été annulé.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1081E *Récupération d'espace terminée pour le volume nom de volume. Le support de stockage est inaccessible.*

Explication : Lors du processus de récupération d'espace sur le volume indiqué, le support requis n'a pas pu être monté.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1082E *Récupération d'espace terminée pour le volume nom de volume. Le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.*

Explication : Lors d'un processus de récupération d'espace sur le volume indiqué, le serveur n'a pas réussi à allouer suffisamment de points de montage aux volumes.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR1083E *Récupération d'espace terminée pour le volume nom de volume. Nombre trop élevé d'erreurs de lecture détectées.*

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué n'a pas abouti à cause d'erreurs de lecture.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Corrigez les erreurs après avoir déterminé leur origine.

ANR1084E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **Nombre trop élevé d'erreurs d'écriture détectées.**

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué n'a pas abouti à cause d'erreurs d'écriture.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si possible, identifiez le problème à l'origine des erreurs d'écriture et corrigez-le.

ANR1085E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **Transfert de données interrompu.**

Explication : Lors d'un processus de récupération d'espace sur le volume indiqué, une opération de transfert a été interrompue et ne peut pas reprendre.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Corrigez les erreurs après avoir déterminé leur origine.

ANR1086E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **L'espace du pool de stockage est insuffisant.**

Explication : Lors d'un processus de récupération d'espace sur le volume indiqué, les données n'ont pas pu être déplacées parce que l'espace disponible sur d'autres volumes du pool de stockage est insuffisant.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace sur les volumes du pool de stockage. Si nécessaire, définissez le pool de stockage suivant.

ANR1087E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **L'espace disponible dans le journal de reprise est insuffisant.**

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué n'a pas abouti parce que l'espace réservé au journal de reprise sur le serveur n'est pas suffisant.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace est abandonné.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de

l'espace supplémentaire au journal de reprise sur le serveur.

ANR1088E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **L'espace disponible dans la base de données est insuffisant.**

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué n'a pas abouti parce que l'espace réservé à la base de données sur le serveur n'est pas suffisant.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace est abandonné.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire à la base de données sur le serveur.

ANR1089E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **Conflit de verrouillage.**

Explication : Lors d'un processus de récupération d'espace sur le volume indiqué, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de récupération.

ANR1090E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **Ressource d'unité d'exécution non disponible.**

Explication : Lors d'un processus de récupération d'espace sur le volume indiqué, le serveur n'a pas réussi à lancer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de récupération. Si l'erreur persiste, la mémoire du serveur est probablement insuffisante.

ANR1091E **Récupération d'espace terminée pour le volume** *nom de volume*. **La mémoire disponible est insuffisante.**

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué n'a pas abouti parce que la mémoire disponible sur le serveur n'est pas suffisante.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres

processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur.

ANR1092E Récupération d'espace terminée pour le volume *nom de volume*. **Erreur interne du serveur détectée.**

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume indiqué n'a pas abouti parce que le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du serveur qui ont été émis avant ce message afin de déterminer la cause de cette erreur. Emettez la commande QUERY ACTLOG afin d'afficher le journal d'activité et recherchez des messages qui indiquent la source de l'erreur. Corrigez toute erreur susceptible d'être à l'origine de l'échec du processus de récupération d'espace et relancez l'opération.

ANR1093E Récupération d'espace terminée pour le volume *nom de volume*. **La transaction est arrêtée.**

Explication : Lors du processus de récupération d'espace sur le volume indiqué, le serveur a détecté une erreur pendant la validation d'une transaction.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace du volume est abandonné. Si d'autres processus de récupération sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident.

ANR1094E Pool de stockage de destination *nom du pool de stockage* **incorrect pour le stockage d'un objet via un dispositif de transfert de données** *dispositif de transfert de données*.

Explication : Lors du stockage d'un objet via le dispositif de transfert indiquée, le serveur a déterminé que le pool de stockage choisi ne convenait pas à cette opération. Ce pool de stockage est utilisé car il est défini comme la destination du groupe de copie de la classe de gestion attribuée.

Ce pool de stockage est inapproprié pour l'une des raisons suivantes :

- Il n'est pas défini.
- Il s'agit d'un pool à accès sélectif et l'opération requiert un pool de stockage à accès séquentiel.
- Ce n'est pas un pool de stockage principal.

- Le pool a un format de données NATIVE ou NONBLOCK qui n'est pas pris en charge pour cette opération.
- Le pool de stockage n'est pas un format de données NONBLOCK, format requis pour les opérations hors serveur.
- Le format de données du pool de stockage ne correspond pas à celui du dispositif de transfert de données.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Ce message signale généralement un problème de configuration lié au pool de stockage ou à la règle. Assurez-vous que le pool de stockage de destination est doté des attributs appropriés, notamment le format des données, pour cette opération. Vérifiez le groupe de copie de la classe de gestion attribuée. Si la destination est incorrecte, affectez une nouvelle classe de gestion ou changez la destination dans le groupe de copie et activez la règle modifiée. Déterminez également si un nouveau pool de stockage ou un dispositif de transfert de données doit être défini.

ANR1095E L'opération de transfert de données pour le poste *nom du poste* **et l'espace fichier** *nom de l'espace fichier* **ne peut pas être lancée - une opération impliquant ce poste et cet espace fichier est déjà en cours.**

Explication : Une requête permettant d'utiliser un dispositif de transfert de données pour exécuter une opération sur le poste et l'espace fichier indiqués a été effectuée. L'espace fichier a été spécifié comme la source d'une opération de sauvegarde ou la destination d'une opération de restauration. Toutefois, une opération relative à ce poste et cet espace fichier est déjà en cours ; soit l'espace fichier est la source d'une opération de sauvegarde en cours d'exécution, soit il est la destination d'une opération de restauration également en cours. Pour éviter les éventuels conflits, la nouvelle opération n'est pas exécutée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'opération en cours soit terminée avant de démarrer une nouvelle opération portant sur ce poste et cet espace fichier.

ANR1096E Opération : processus *ID processus* **interrompu - support de stockage inaccessible.**

Explication : Lors de l'opération indiquée, le volume requis n'a pas pu être monté.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez l'erreur et renouvelez l'opération.

ANR1097E *Opération : processus ID processus interrompu - transfert de données interrompu.*

Explication : Une opération de transfert de données est interrompue et ne peut pas se poursuivre.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez l'erreur et renouvelez l'opération.

ANR1098E *Opération : processus ID processus interrompu - fichier supprimé de l'espace de stockage pendant l'extraction.*

Explication : Au cours de l'opération indiquée, un fichier a été supprimé du pool de stockage lors de la phase de restauration.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1099E *Opération : processus ID processus interrompu - ressource de l'unité d'exécution non disponible.*

Explication : Lors de l'opération, le serveur ne peut pas démarrer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est peut-être due à un manque de mémoire. Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur, puis relancez l'opération.

ANR1100I *Migration lancée pour le volume nom de volume, pool de stockage nom du pool de stockage (numéro de processus ID processus).*

Explication : Le plafond de migration ayant été atteint pour le pool de stockage indiqué, la migration des fichiers du volume spécifié est lancée.

Réaction du système : Le système déplace les fichiers du volume vers le pool suivant (cible).

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1101I *Migration terminée pour le volume nom de volume.*

Explication : Le seuil de migration ayant été atteint pour le pool de stockage indiqué, la migration des fichiers du volume spécifié prend fin.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1102I *Le volume amovible nom de volume est requis pour la migration.*

Explication : Lors du traitement de la migration, le serveur a déterminé qu'un volume amovible était nécessaire.

Réaction du système : Le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1104E *Opération : processus ID processus interrompu - - Le dispositif de transfert de données NAS nom dispositif transfert de données NAS a signalé des erreurs lors de la session NDMP.*

Explication : Au cours de l'opération, la session NDMP sur le serveur de fichiers NAS a signalé des erreurs qui empêchent sa poursuite.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Pour savoir comment identifier la cause de l'interruption d'opérations NDMP, consultez la documentation sur le serveur de fichiers NAS. Vérifiez les journaux NDMP du serveur de fichiers NAS et, si possible, corrigez la cause de ces erreurs, puis relancez l'opération.

ANR1106W *Un pool de stockage cible incorrect nom du pool de stockage a été indiqué pour le stockage de la table des matières d'une image. Une table des matières sera créée pour l'image.*

Explication : Lors du stockage d'un objet image, le serveur a déterminé que le pool de stockage de destination de la table des matières indiqué était incorrect. Ce pool de stockage est utilisé car il est défini comme la destination de la table des matières dans le groupe de copie de la classe de gestion attribuée.

Ce pool de stockage est inapproprié pour l'une des raisons suivantes :

- Il n'est pas défini.
- Ce n'est pas un pool de stockage principal.
- Son format n'est ni NATIVE ni NONBLOCK.

Réaction du système : L'opération se poursuit car la création de la table des matières est préférable, mais pas obligatoire. Aucune table des matières ne sera créée pour l'objet image stock.

Action de l'utilisateur : Ce message signale généralement un problème de configuration lié au pool de stockage ou à la règle. Assurez-vous que le pool de stockage de destination de la table des matières est doté des attributs appropriés, notamment le format des données. Vérifiez le groupe de copie de la classe de gestion attribuée. Si la destination de la table des

matières est incorrecte, affectez une nouvelle classe de gestion ou changez la destination dans le groupe de copie et activez la règle modifiée.

ANR1107E **Un pool de stockage cible incorrect** *nom du pool de stockage a été indiqué pour le stockage de la table des matières d'un objet image. L'opération de sauvegarde échoue.*

Explication : Lors du stockage d'un objet image, le serveur a déterminé que le pool de stockage de destination de la table des matières indiqué était incorrect. Ce pool de stockage est utilisé car il est défini comme la destination de la table des matières dans le groupe de copie de la classe de gestion attribuée.

Ce pool de stockage est inapproprié pour l'une des raisons suivantes :

- Il n'est pas défini.
- Ce n'est pas un pool de stockage principal.
- Son format n'est ni NATIVE ni NONBLOCK.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Ce message signale généralement un problème de configuration lié au pool de stockage ou à la règle. Assurez-vous que le pool de stockage de destination de la table des matières est doté des attributs appropriés, notamment le format des données. Vérifiez le groupe de copie de la classe de gestion attribuée. Si la destination de la table des matières est incorrecte, affectez une nouvelle classe de gestion ou changez la destination dans le groupe de copie et activez la règle modifiée.

ANR1108W **Le serveur ne peut pas créer de table des matières pour le poste** *nom du poste, espace fichier espace fichier dans le pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : Alors que le serveur tentait de créer une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués dans le pool de destination de la table des matières indiqué, un incident s'est produit.

Réaction du système : L'opération se poursuit car la création de la table des matières est préférable, mais pas obligatoire. Aucune table des matières ne sera créée pour l'objet image stock.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si des messages antérieurs fournissent une explication pour cet incident. Prenez les mesures correctives appropriées.

ANR1109W *Commande : une table des matières a été demandée mais aucun pool de stockage de destination n'est défini pour cette table des matières. Cette table des matières ne sera pas créée, mais l'opération se poursuit.*

Explication : Lors de la phase préparatoire de la création d'une table des matières, le serveur a déterminé que le pool de stockage de destination de cette table des matières n'était pas défini dans le groupe de copie de sauvegarde de la classe de gestion attribuée.

Réaction du système : L'opération se poursuit car la création de la table des matières est préférable, mais pas obligatoire. Aucune table des matières ne sera créée.

Action de l'utilisateur : Ce message indique que la configuration de la règle est incorrecte. Attribuez une nouvelle classe de gestion avec des attributs appropriés, ou corrigez la classe de gestion attribuée en définissant la destination de la table des matières dans le groupe de copie de sauvegarde et en activant la règle modifiée.

ANR1110E *Commande : une table des matières a été demandée mais aucun pool de stockage de destination n'est défini pour cette table des matières. La table des matières ne peut pas être créée et l'opération échoue.*

Explication : Lors de la phase préparatoire de la création d'une table des matières, le serveur a déterminé que le pool de stockage de destination de cette table des matières n'était pas défini dans le groupe de copie de sauvegarde de la classe de gestion attribuée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Ce message indique que la configuration de la règle est incorrecte. Attribuez une nouvelle classe de gestion avec des attributs appropriés, ou corrigez la classe de gestion attribuée en définissant la destination de la table des matières dans le groupe de copie de sauvegarde et en activant la règle modifiée. Si la table des matières n'est pas requise, modifiez la valeur du paramètre de table des matières de la commande.

ANR1111E *Commande : un numéro de message incorrect, numéro de message, a été indiqué.*

Explication : Une commande MSGSTACKTRACE ENABLE ou MSGSTACKTRACE DISABLE a été lancée avec un numéro de message incorrect. Les numéros de messages doivent contenir entre 3 et 8 chiffres. Les numéros de messages ne doivent pas comporter de lettres.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un numéro de message correct.

ANR1112W *Commande : pas de pool de stockage de destination de la table des matières disponible pour le groupe de sauvegardes du poste nom du poste (type de données type de données). La table des matières ne sera pas créée.*

Explication : Lors de la phase préparatoire de la création d'une table des matières, le serveur a déterminé que le pool de stockage de destination de cette table des matières n'était pas défini dans le groupe de copie de sauvegarde de la classe de gestion attribuée.

Réaction du système : L'opération se poursuit car la création de la table des matières est préférable, mais pas obligatoire. Aucune table des matières ne sera créée.

Action de l'utilisateur : Ce message indique que la configuration de la règle est incorrecte. Attribuez une nouvelle classe de gestion avec des attributs appropriés, ou corrigez la classe de gestion attribuée en définissant la destination de la table des matières dans le groupe de copie de sauvegarde et en activant la règle modifiée.

ANR1113E *Commande : pas de pool de stockage de destination de la table des matières disponible pour le groupe de sauvegardes du poste nom du poste (type de données type de données). Le groupe de sauvegarde ne sera pas créé.*

Explication : Lors de la phase préparatoire de la création d'une table des matières, le serveur a déterminé que le pool de stockage de destination de cette table des matières n'était pas défini dans le groupe de copie de sauvegarde de la classe de gestion attribuée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Ce message indique que la configuration de la règle est incorrecte. Attribuez une nouvelle classe de gestion avec des attributs appropriés, ou corrigez la classe de gestion attribuée en définissant la destination de la table des matières dans le groupe de copie de sauvegarde et en activant la règle modifiée. Si la table des matières n'est pas requise, modifiez la valeur du paramètre de table des matières de la commande.

ANR1114E *Commande : aucun poste ou type de données n'est autorisé à procéder à une opération de groupe de sauvegardes.*

Explication : Parmi les postes ou les types de données spécifiés, aucun ne peut être inclus dans le groupe de sauvegardes dans le cadre de la commande GENERATE BACKUPSET ou DEFINE BACKUPSET.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations

concernant l'identification des incidents, consultez les messages précédents.

ANR1115W *Erreur lors du lancement de la migration pour le pool de stockage nom du pool de stockage - conflit de verrouillage.*

Explication : Lors d'une tentative de migration sur le pool de stockage indiqué, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : La migration est abandonnée. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de migration.

ANR1116W *Erreur lors du lancement de la migration d'espace pour le pool de stockage nom du pool de stockage - la mémoire disponible est insuffisante.*

Explication : Une tentative de migration a échoué sur le pool de stockage indiqué parce que la mémoire disponible sur le serveur n'est pas suffisante.

Réaction du système : La migration est abandonnée. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur.

ANR1117W *Erreur lors du lancement de la migration pour le pool de stockage nom du pool de stockage - erreur interne détectée sur le serveur.*

Explication : Une tentative de migration a échoué sur le pool de stockage indiqué parce que le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : La migration est abandonnée. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1118I *Commande: création de la table des matières réussie pour le poste nom du poste, groupe de sauvegardes nom du groupe de sauvegardes.*

Explication : Vous avez demandé la création d'une table des matières pour le groupe de sauvegardes et le type de données indiqués. La création de la table des matières est réussie.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1119W *Commande : la table des matières existe déjà pour le poste nom du poste, groupe de sauvegardes nom du groupe de sauvegardes (type de données type de données). La table des matières ne sera pas créée.*

Explication : Vous avez demandé la création d'une table des matières pour le groupe de sauvegardes et le type de données spécifiés, mais la table des matières existe déjà.

Réaction du système : Le serveur ne procédera pas à la création d'une table des matières pour ce groupe de sauvegardes et ce type de données.

Action de l'utilisateur : Si le nom du groupe de sauvegardes et le type de données spécifiés sont incorrects, relancez la commande en définissant les paramètres appropriés.

ANR1120W *Migration terminée pour le volume nom de volume. Le processus est annulé.*

Explication : Le processus de migration sur le volume indiqué a été annulé.

Réaction du système : Le processus de migration s'arrête. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1121E *Migration terminée pour le volume nom de volume - stockage. Support inaccessible.*

Explication : Lors du processus de migration sur le volume indiqué, un support de stockage n'a pas pu être monté.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Une cause possible à l'origine de cet échec est que l'état d'accès au volume cible ou au pool de stockage pour cette opération n'est pas défini sur READWRITE. Vérifiez l'état d'accès au volume de sortie et au pool de stockage souhaités, puis vérifiez qu'ils sont définis sur ACCESS=READWRITE.

ANR1122E *Migration terminée pour le volume nom de volume. Le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.*

Explication : Lors du processus de migration sur le volume indiqué, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR1123E *Migration terminée pour le volume nom de volume. Nombre trop élevé d'erreurs de lecture détectées.*

Explication : Lors de la migration sur le volume indiqué, des erreurs de lecture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Corrigez si possible les erreurs.

ANR1124E *Migration terminée pour le volume nom de volume. Nombre trop élevé d'erreurs d'écriture détectées.*

Explication : Lors de la migration sur le volume indiqué, des erreurs d'écriture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Corrigez si possible les erreurs.

ANR1125E *Migration terminée pour le volume nom de volume. Transfert de données interrompu.*

Explication : Lors du processus de migration sur le volume indiqué, une opération de transfert a été interrompue et n'a pas pu reprendre.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Corrigez les erreurs après avoir déterminé leur origine.

ANR1126E *Migration terminée pour le volume nom de volume. Espace insuffisant dans les pools de stockage secondaires.*

Explication : Lors de la migration du volume indiqué, le serveur ne peut pas déplacer les données du volume car l'espace dans le pool de stockage suivant n'est pas suffisant, ou le pool de stockage suivant n'est pas défini.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le pool de stockage suivant est défini, puis mettez davantage

d'espace à disposition dans le pool de stockage suivant. Utilisez la commande UPDATE STGPOOL pour remplacer le pool de stockage suivant par un pool possédant plus d'espace.

ANR1127E Migration terminée pour le volume *nom de volume*. - Le serveur ne parvient pas déplacer des fichiers dans des pools de stockage secondaires parce qu'ils sont trop volumineux.

Explication : Lors du processus de migration, le serveur n'a pas pu déplacer les données du volume indiqué, parce qu'un fichier dépasse la taille autorisée sur le pool suivant.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE STGPOOL pour augmenter la taille de fichier maximale autorisée sur le pool suivant ou pour en indiquer un autre.

ANR1128E Migration terminée pour le volume *nom de volume*. L'espace disponible dans le journal de reprise est insuffisant.

Explication : Le processus de migration sur le volume indiqué a été abandonné parce que l'espace réservé au journal de reprise sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : La migration est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire au journal de reprise sur le serveur.

ANR1129E Migration terminée pour le volume *nom de volume*. L'espace disponible dans la base de données est insuffisant.

Explication : Le processus de migration sur le volume indiqué a été abandonné parce que l'espace réservé à la base de données sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : La migration est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire à la base de données sur le serveur.

ANR1130E Migration terminée pour le volume *nom de volume*. Conflit de verrouillage.

Explication : Lors du processus de migration sur le volume indiqué, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de migration.

ANR1131E Migration terminée pour le volume *nom de volume*. Ressource d'unité d'exécution non disponible.

Explication : Lors du processus de migration sur le volume indiqué, le serveur n'a pas réussi à lancer une unité d'exécution.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Attendez que le serveur relance le processus de migration. Si l'erreur persiste, la mémoire du serveur est probablement insuffisante.

ANR1132E Migration terminée pour le volume *nom de volume*. La mémoire disponible est insuffisante.

Explication : Le processus de migration sur le volume indiqué a été abandonné parce que le serveur ne dispose pas de suffisamment de mémoire.

Réaction du système : La migration est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur.

ANR1133E Migration terminée pour le volume *nom de volume*. Erreur interne du serveur détectée.

Explication : Lors du processus de migration sur le volume indiqué, le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1134E Migration terminée pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*. Le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.

Explication : Au cours du processus de migration sur le pool de stockage indiqué, le serveur n'a pas réussi à allouer suffisamment de points de montage au pool suivant.

Réaction du système : La migration est abandonnée. Le serveur attend l'expiration du délai de reprise pour relancer la migration.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR1135E **Migration terminée pour le volume** *nom de volume*. **La transaction est arrêtée.**

Explication : Au cours du processus de migration sur le volume indiqué, le serveur a détecté une erreur pendant la validation d'une transaction.

Réaction du système : La migration du volume est abandonnée. Si d'autres processus de migration sont en cours d'exécution, leur exécution se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident.

ANR1136W *Opération : processus ID processus interrompu - Il n'existe aucune donnée à traiter pour la sauvegarde différentielle du poste NAS nom du poste, espace fichier espace fichier.*

Explication : Le serveur de fichiers NAS a détecté zéro octets stockés à la fin d'une sauvegarde NDMP de l'espace fichier spécifié. La commande s'exécute sans mettre à jour la base de données du serveur.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1137E *Opération : processus ID processus interrompu - objet exclu par sa taille dans le pool de stockage cible et tous les pools successeurs.*

Explication : Lors de l'opération indiquée, la taille d'un fichier envoyé par le poste client est supérieure à celle autorisée pour le pool de stockage de destination. Aucun pool de stockage désigné comme successeur ne peut accepter le fichier.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Pour permettre la création de ce fichier, augmentez la taille maximale de fichier pour un ou plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique. Un administrateur autorisé peut augmenter le paramètre MAXSIZE en utilisant la commande UPDATE STGPPOOL.

ANR1139E **La commande** *nom de commande* **a échoué car certaines données sont manquantes.**

Explication : La tentative de regroupement des statistiques de la base de données depuis le gestionnaire de bases de données a échoué. Cette panne peut se produire si l'une des conditions suivantes est remplie :

- L'inverseur logique du moniteur du pool de mémoire tampon (DFT_MON_BUFPOOL) a été défini sur "OFF". L'inverseur logique du moniteur du pool de mémoire tampon contrôle la collecte des statistiques de la base de données.

- Les systèmes de fichiers ou les lecteurs se trouvent dans un réseau distant. Il est possible qu'un problème réseau empêche le serveur de collecter les statistiques de ces volumes.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Effectuez l'une des opérations suivantes, puis essayez d'exécuter la commande QUERY DBSPACE une nouvelle fois :

- Arrêtez le serveur, puis redémarrez-le.
- Définissez l'inverseur logique du moniteur du pool de mémoire tampon sur 'ON' à l'aide de la commande DB2 suivante : 'db2 update dbm cfg using DFT_MON_BUFPOOL ON'.
- Si vous ne pouvez pas obtenir les statistiques de l'unité ou du système de fichiers en exécutant les commandes du système d'exploitation, corrigez le problème, puis essayez d'exécuter la commande une nouvelle fois.

ANR1140I **Processus de transfert de données lancé pour le volume** *nom de volume (ID processus ID processus)*.

Explication : En réponse à la commande MOVE DATA, le transfert des données contenues sur le volume indiqué a commencé.

Réaction du système : Le serveur transfère toutes les données du volume.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1141I **Processus de transfert de données terminé pour le volume** *nom de volume*.

Explication : La commande MOVE DATA lancée sur le volume indiqué est terminée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1142I **Transfert de données pour l'emplacement physique** *nombre d'emplacements physiques de nombre total d'emplacements physiques sur le volume nom de volume*.

Explication : En réponse à la commande MOVE DATA, les données sont transférées du volume indiqué sur les nouveaux volumes. Le message indique le nombre total d'emplacements physiques contenus sur le volume, ainsi que l'objet en cours de traitement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1143W Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - processus annulé.

Explication : Le processus de transfert de données pour le volume indiqué a été annulé. Il est possible que le serveur émette ce message à plusieurs reprises tant qu'il n'a pas mis fin à ce processus.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1144W Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - support de stockage inaccessible.

Explication : Lors du transfert de données pour le volume indiqué, un support de stockage n'a pas pu être monté.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1145W Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.

Explication : Lors du transfert de données pour le volume indiqué, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR1146W Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - nombre trop élevé d'erreurs de lecture.

Explication : Lors du transfert de données pour le volume indiqué, des erreurs de lecture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Corrigez si possible les erreurs après avoir déterminé leur origine.

ANR1147W Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - nombre trop élevé d'erreurs d'écriture.

Explication : Lors du transfert de données pour le volume indiqué, des erreurs d'écriture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Corrigez si possible les erreurs après avoir déterminé leur origine.

ANR1148W Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - transfert de données interrompu.

Explication : Lors du transfert de données pour le volume indiqué, une opération a été interrompue et n'a pas pu reprendre.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Corrigez les erreurs après avoir déterminé leur origine.

ANR1149W Processus de transfert des données du volume *nom de volume* interrompu : espace insuffisant dans le pool de stockage cible.

Explication : Le transfert de données pour le volume indiqué n'a pas abouti parce que l'espace disponible sur le pool de stockage cible n'est pas suffisant pour recevoir les données, ou l'accès au pool de stockage n'est pas possible ou est en lecture seule.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace sur le pool de stockage suivant ou indiquez un pool possédant davantage de mémoire, puis relancez la commande MOVE DATA.

ANR1150W Processus de transfert des données du volume *nom de volume* interrompu : fichier trop grand non transférable vers le pool de stockage de destination.

Explication : Au cours du transfert des données du volume spécifié, le processus s'est interrompu car la taille d'un fichier dépassait celle autorisée sur le pool de stockage suivant.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA ou MOVE NODEDATA.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE STGPOOL pour modifier la taille maximale des fichiers du pool de stockage suivant ou pour changer le prochain pool de stockage cible, puis relancez la commande MOVE DATA ou MOVE NODEDATA.

ANR1151W Processus de transfert des données du volume *nom de volume* interrompu : espace de consignment des reprises insuffisant.

Explication : Lors du transfert des données du volume spécifié, le serveur ne disposait pas d'un espace de consignment des reprises suffisant.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire au journal de reprise sur le serveur.

ANR1152W Processus de transfert des données du volume *nom de volume* interrompu : espace de base de données insuffisant.

Explication : Lors du transfert des données du volume spécifié, le serveur ne disposait pas d'un espace de base de données suffisant.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire à la base de données sur le serveur.

ANR1153W Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - conflit de verrouillage.

Explication : Lors du processus de transfert de données, le serveur n'est pas parvenu à obtenir le volume spécifié car un verrou n'était pas disponible ou une opération de restauration réitérable est active pour les données sur le volume mais est verrouillée. .

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les restaurations réitérables en lançant la commande QUERY RESTORE. Si le volume spécifié contient des données provenant d'un poste et d'un espace fichier identifié par la commande QUERY RESTORE, l'exécution de la commande MOVE DATA n'aboutira pas. Les restaurations réitérables doivent être terminées ou annulées avant l'aboutissement d'une commande MOVE DATA.

Si le volume ne contient pas de données provenant du poste et d'un espace fichier identifié par la commande QUERY RESTORE, relancez la commande MOVE DATA.

ANR1154W Processus de transfert des données du volume *nom de volume* interrompu : ressource non disponible.

Explication : Lors du transfert des données du volume spécifié, le serveur ne peut pas démarrer une unité d'exécution du processus de migration.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande MOVE DATA. Si l'erreur persiste, la mémoire du serveur est probablement insuffisante.

ANR1155W Processus de transfert des données du volume *nom de volume* interrompu : mémoire insuffisante.

Explication : Lors du transfert des données du volume spécifié, le serveur ne dispose pas d'un espace mémoire suffisant.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, augmentez la mémoire disponible du serveur, puis relancez la commande MOVE DATA.

ANR1156W Processus de transfert des données du volume *nom de volume* interrompu : erreur interne détectée sur le serveur.

Explication : Lors du transfert des données du volume spécifié, le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : Le serveur arrête la commande MOVE DATA.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1157I Le volume amovible *nom de volume* est requis pour le processus de déplacement.

Explication : Lors du transfert de données ou des données d'un poste, le serveur requiert le volume amovible indiqué afin de terminer l'opération.

Réaction du système : Le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1160W Opération abandonnée pour le volume *nom de volume*.

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent

des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR1161W Fichier corrompu sur le volume *nom de volume* **non pris en compte par le processus de transfert :** *Noeud nom du noeud, Type type de fichier, Espace fichier nom de l'espace fichier, Nom de fichier nom de fichier.*

Explication : Lors du processus de transfert, un fichier précédemment signalé comme endommagé a été détecté. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier a été précédemment signalé comme endommagé, probablement en raison d'une erreur d'intégrité dans un fichier de l'agrégat.

Réaction du système : Le fichier endommagé n'est pas transféré.

Action de l'utilisateur : Effectuez les opérations suivantes :

- Effectuez un contrôle du volume spécifié avec l'option FIX=NO pour vérifier si le fichier est corrompu. Une fois l'examen du fichier terminé, le processus d'audit rétablit le statut du fichier si celui-ci s'avère correct. Si le fichier fait partie de l'agrégat, le processus d'audit rétablit le statut d'agrégat si celui-ci s'avère non endommagé.
- Si ce volume se trouve dans un pool de stockage principal qui a été précédemment sauvegardé dans un pool de stockage de type copie, essayez de restaurer les fichiers endommagés en utilisant la commande RESTORE STGPOOL.

ANR1162W Fichier corrompu sur le volume *nom de volume* **non pris en compte par le processus de récupération d'espace :** *Noeud nom du noeud, Type type de fichier, Espace fichier nom de l'espace fichier, Nom de fichier nom de fichier.*

Explication : Lors du processus de récupération d'espace, un fichier précédemment signalé comme endommagé a été détecté. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier a été précédemment signalé comme endommagé, probablement en raison d'une erreur d'intégrité détectée dans un fichier de l'agrégat.

Réaction du système : Le fichier endommagé n'est pas transféré.

Action de l'utilisateur : Effectuez un contrôle du volume spécifié avec l'option FIX=NO pour vérifier si le fichier est corrompu. Une fois l'examen du fichier

terminé, le processus d'audit rétablit le statut du fichier si celui-ci s'avère correct. Si le fichier fait partie de l'agrégat, le processus d'audit rétablit le statut d'agrégat si celui-ci s'avère non endommagé. Si ce volume se trouve dans un pool de stockage principal qui a été précédemment sauvegardé dans un pool de stockage de type copie, essayez de restaurer les fichiers endommagés en utilisant la commande RESTORE STGPOOL.

ANR1163W Le volume hors site *nom de volume* **contient encore des fichiers qui n'ont pas pu être transférés.**

Explication : Lors de l'exécution de la commande MOVE DATA ou d'une récupération d'espace, le serveur a détecté que le volume hors site contenait un ou plusieurs fichiers qui ne pouvaient pas être transférés. Un ou plusieurs fichiers n'ont pas pu être copiés depuis les autres volumes disponibles.

Il se peut que le serveur ne déplace pas certains fichiers si le pool de stockage a fait l'objet d'une colocalisation et que le volume transféré ou récupéré contient des fichiers exigeant des volumes de sortie différents. Le serveur ignore ces fichiers et aucun message n'est émis pour identifier les fichiers ignorés. Ces fichiers sont ignorés pour respecter l'attribut de colocalisation du pool de stockage.

Si les fichiers du pool de stockage sont dédoublonnés, ils peuvent être ignorés en raison de l'indisponibilité d'une copie sur site. Ceci peut se produire si le fichier a été logiquement supprimé de tous les autres pools de stockage en raison de paramètres de conservation de règles ou d'une suppression explicite, mais il doit rester dans le pool de stockage hors site en raison de dépendances de dédoublonnage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages indiquant la raison pour laquelle les fichiers n'ont pas pu être déplacés. Pour accomplir le processus de transfert, vous disposez de plusieurs options :

- Rétablir le volume sur le site et émettre une commande MOVE DATA une nouvelle fois pour récupérer le volume. Si le pool de stockage est dédoublonné et que tous les volumes du pool de stockage principal sont disponibles, cette solution est recommandée.
- Rendre disponibles les volumes principaux et relancer la commande MOVE DATA pour récupérer le volume.
- Supprimer les fichiers à l'aide de la commande DELETE VOLUME.

Si le serveur ignore des fichiers pour respecter l'attribut de colocalisation du pool de stockage, exécutez la commande MOVE DATA ou attendez qu'une nouvelle opération de récupération s'exécute. Dans les deux cas, le serveur transfère les fichiers dans les volumes de

sortie appropriés jusqu'à ce que le volume transféré ou récupéré soit vide. Plusieurs tentatives peuvent s'avérer nécessaires pour vider entièrement le volume.

ANR1165E Erreur détectée pour un fichier du pool de stockage *nom du pool de stockage* : **poste** *nom du poste*, **type** *type de fichier*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*, **ID espace fichier** *ID espace fichier*, **nom de fichier** *nom de fichier*.

Explication : Le serveur a détecté une erreur liée au fichier indiqué.

Réaction du système : Le fichier est signalé comme endommagé dans la base de données du serveur et devient inaccessible pour tout traitement ultérieur. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier est signalé comme endommagé. Si vous disposez d'une copie valide de ce fichier dans un autre pool de stockage, utilisez cette dernière pour toutes les opérations futures impliquant ce fichier.

Action de l'utilisateur : Si le pool de stockage spécifié est un pool principal et qu'une copie exploitable de ce fichier existe dans un pool de stockage de type copie, vous pouvez recréer le fichier dans le pool principal à l'aide de la commande RESTORE STGPOOL. Si le pool de stockage spécifié est un pool de stockage de type copie, il se peut que la copie principale du fichier soit exploitable mais non accessible car le mode d'accès du pool de stockage principal ou du volume est indisponible. Le cas échéant, pour rendre la copie principale du fichier accessible, modifiez le mode d'accès du pool principal ou du volume.

ANR1166E Les données de déplacement du volume hors site ne peuvent pas copier le fichier endommagé dans le pool de stockage *nom du pool de stockage* : **poste** *nom du poste*, **type** *type de fichier*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*, **ID espace fichier** *ID espace fichier*, **nom de fichier** *nom de fichier*.

Explication : Un processus de transfert de données d'un volume hors site ne trouve pas de copie exploitable du fichier spécifié dans tous les pools de stockage accessibles par le serveur. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, le processus ne peut pas localiser une copie valide de l'agrégat auquel appartient le fichier.

Réaction du système : Le fichier est ignoré et aucun transfert n'est effectué depuis le volume hors site.

Action de l'utilisateur : Le pool de stockage spécifié est un pool principal qui contient une copie endommagée du fichier. Désormais, la seule copie exploitable du fichier se trouve probablement sur le volume hors site impliqué dans le processus de transfert de données. Si vous rétablissez ce volume sur site, vous pouvez recréer le fichier dans le pool

principal en utilisant la commande RESTORE STGPOOL. Une fois la restauration terminée, vous pouvez relancer la commande MOVE DATA.

ANR1167E Le processus de récupération d'espace du volume hors site *nom de volume* ne peuvent pas copier le fichier endommagé dans le pool de stockage *nom du pool de stockage* : **poste** *nom du poste*, **type** *type de fichier*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*, **ID espace fichier** *ID espace fichier*, **nom de fichier** *nom de fichier*.

Explication : Un processus de récupération d'espace de volumes hors site ne trouve aucune copie exploitable du fichier spécifié dans les pools de stockage accessibles au serveur. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, le processus ne peut pas localiser une copie valide de l'agrégat auquel appartient le fichier.

Réaction du système : Le fichier est ignoré et non transféré depuis le volume hors site.

Action de l'utilisateur : Le pool de stockage spécifié est un pool principal qui contient une copie endommagée du fichier. Désormais, la seule copie exploitable du fichier se trouve probablement sur un volume hors site qui, sans être impliqué dans le processus de récupération d'espace, n'a pas été totalement rétabli. Si vous rétablissez ce volume sur site, vous pouvez recréer le fichier dans le pool principal en utilisant la commande RESTORE STGPOOL.

ANR1168W Fichier corrompu sur le volume *nom de volume* non pris en compte par le processus de migration : **Poste** *nom du poste*, **Type** *type de fichier*, **Espace fichier** *nom de l'espace fichier*, **ID d'espace fichier** *ID d'espace fichier*, **Nom de fichier** *nom de fichier*.

Explication : Lors de la migration, un fichier précédemment signalé comme endommagé a été détecté. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier a été précédemment signalé comme endommagé, probablement en raison d'une erreur d'intégrité détectée dans un fichier de l'agrégat.

Réaction du système : Le fichier endommagé n'est pas transféré.

Action de l'utilisateur : Effectuez un contrôle du volume spécifié avec l'option FIX=NO pour vérifier si le fichier est corrompu. Une fois l'examen du fichier terminé, le processus d'audit rétablit le statut du fichier si celui-ci s'avère correct. Si le fichier fait partie de l'agrégat, le processus d'audit rétablit le statut d'agrégat si celui-ci s'avère non endommagé. Si ce volume se trouve dans un pool de stockage principal qui a été précédemment sauvegardé dans un pool de stockage de type copie, vous pouvez essayer de restaurer les

fichiers endommagés à l'aide de la commande RESTORE STGPOOL.

ANR1169W Conflit de verrouillage lors du transfert d'un fichier hors ligne ; fichier non pris en compte.

Explication : Lors d'une opération de migration, de récupération d'espace ou de transfert de données depuis un volume hors site, la copie d'un fichier se trouvant dans un pool de stockage principal s'avère verrouillée par un autre processus.

Réaction du système : Le fichier est ignoré et le processus tente de trouver une autre copie du fichier dans un pool de stockage de type copie. Si aucune autre copie ne peut être utilisée, le processus de transfert du volume n'est pas réalisé intégralement.

Action de l'utilisateur : Lorsqu'un processus de transfert n'aboutit pas, essayez de renouveler l'opération.

ANR1170E Espace insuffisant dans le pool de stockage de type copie de destination : nom du pool de copie.

Explication : Lors d'une opération de récupération ou de transfert de données depuis un volume hors site, aucun volume n'était disponible dans le pool de stockage de type copie de destination spécifié.

Réaction du système : L'opération est terminée.

Action de l'utilisateur : Ajoutez des volumes au pool de stockage de type copie ou augmentez la valeur MAXSCRATCH.

ANR1171W Impossible de déplacer les fichiers associés au poste nom du poste, à l'espace fichier nom de l'espace fichier et au fsId ID espace fichier sur le volumenom de volume en raison d'une opération de restauration en cours.

Explication : Au cours d'un mouvement de données (migration, récupération, transfert de données) depuis un volume séquentiel, un ou plusieurs fichiers verrouillés par une opération de restauration ont été rencontrés.

Réaction du système : Les fichiers sont ignorés, mais pas déplacés.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY RESTORE FORMAT=DETAILED pour savoir si l'opération de restauration est active ou se trouve dans un état réitérable. Une opération de restauration réitérable permet de bloquer le déplacement des fichiers verrouillés jusqu'à l'exécution de la commande RESTOREINTERVAL. QUERY OPTION permet d'afficher cet intervalle. Vous pouvez diminuer la valeur de RESTOREINTERVAL pour supprimer une opération de restauration réitérable et de déverrouiller

les fichiers. La commande RESTOREINTERVAL est une option de serveur. Si vous avez reçu ce message après avoir effectué une opération MOVE DATA, relancez la commande MOVE DATA une fois l'opération de restauration effectuée afin de déplacer les fichiers restants.

ANR1172E Les données de déplacement du volume hors site ne peuvent pas copier le fichier dans le pool de stockage nom du pool de stockage : poste nom du poste, type type de fichier, espace fichier nom de l'espace fichier, ID espace fichier ID espace fichier, nom de fichier nom de fichier.

Explication : Un processus de transfert de données d'un volume hors site ne trouve pas de copie du fichier spécifié dans tous les pools de stockage accessibles par le serveur. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, le processus ne peut pas localiser la copie de l'agrégat auquel appartient le fichier sur un volume accessible.

Réaction du système : Le fichier est ignoré et aucun transfert n'est effectué depuis le volume hors site.

Action de l'utilisateur : Le pool de stockage spécifié est un pool principal qui contient une copie principale du fichier. Il est possible que le volume de ce fichier se trouve sur un volume endommagé. Désormais, la seule copie exploitable du fichier se trouve probablement sur le volume hors site impliqué dans le processus de transfert de données. Si vous rétablissez ce volume sur site, vous pouvez recréer le fichier dans le pool principal en utilisant la commande RESTORE STGPOOL. Une fois la restauration terminée, vous pouvez relancer la commande MOVE DATA.

ANR1173E Le processus de récupération d'espace du volume hors site ne peuvent pas copier le fichier dans le pool de stockage nom du pool de stockage : poste nom du poste, type type de fichier, espace fichier nom de l'espace fichier, ID espace fichier ID espace fichier, nom de fichier nom de fichier.

Explication : Un processus de récupération d'espace de volumes hors site ne trouve aucune copie du fichier spécifié dans les pools de stockage accessibles au serveur. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, le processus ne peut pas localiser une copie de l'agrégat auquel appartient le fichier sur un volume accessible.

Réaction du système : Le fichier est ignoré et non transféré depuis le volume hors site.

Action de l'utilisateur : Le pool de stockage spécifié est un pool principal qui contient une copie du fichier. Il est possible que le volume de ce fichier se trouve sur un volume endommagé. Désormais, la seule copie exploitable du fichier se trouve probablement sur un volume hors site qui, sans être impliqué dans le processus de récupération d'espace, n'a pas été

totalelement rétabli. Si vous rétablissez ce volume sur site, vous pouvez recréer le fichier dans le pool principal en utilisant la commande RESTORE STGPOOL.

ANR1174W Un ou plusieurs fichiers mis en mémoire cache n'ont pas été supprimés sur le volume *nom de volume*.

Explication : La commande MOVE DATA n'a pas supprimé un ou plusieurs fichiers mis en mémoire cache sur le volume de disque indiqué. L'opération de migration a probablement été exécutée simultanément, créant ainsi des fichiers en mémoire cache alors que la commande MOVE DATA tentait de les supprimer.

Réaction du système : La commande MOVE DATA a été exécutée jusqu'à la fin.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer les fichiers en mémoire cache restants du volume de disque, relancez la commande MOVE DATA.

ANR1175W Le volume *nom de volume* contient des fichiers qui ne peuvent pas être restaurés.

Explication : Après restauration du volume spécifié, celui-ci comporte toujours un ou plusieurs fichiers non restaurés. Ces fichiers ont été ignorés si des erreurs de lecture ont été rencontrées ou si les fichiers sont signalés comme endommagés.

Réaction du système : Le volume est signalé comme inaccessible et n'est donc pas choisi pour une nouvelle opération de restauration.

Action de l'utilisateur :

- Utilisez la commande UPDATE VOLUME pour définir l'accès au volume en lecture seule.
- Utilisez la commande MOVE DATA pour restaurer manuellement le volume.
- Si les fichiers se trouvent toujours sur le volume, effectuez un contrôle du volume avec l'option AUDIT VOLUME FIX=YES.
- Relancez la commande MOVE DATA.
- Utilisez la commande RESTORE VOLUME pour restaurer les fichiers signalés comme endommagés.

ANR1176I Transfert de données pour l'ensemble de colocalisation *nombre d'ensembles de nombre total* sur le volume *nom de volume*.

Explication : A la suite d'une opération de transfert (MOVE DATA, MOVE NODEDATA, migration ou récupération, par exemple), le serveur transfère des données depuis le volume indiqué vers de nouveaux volumes. Ce message affiche le nombre total d'ensembles de données sur le volume à traiter. Selon le paramètre de colocalisation du pool de stockage de destination, un ensemble peut se composer d'espaces

fichier appartenant au même groupe de données colocalisées, des espaces fichier d'un poste ou d'un espace fichier unique.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1178I Copie des fichiers actifs du pool de stockage principal *nom du pool principal* vers le pool de données actives *nom du pool de données actives* lancée avec l'ID processus *ID processus*.

Explication : Un processus a été lancé pour copier les données actives du pool de stockage principal vers le pool de données actives indiqué.

Réaction du système : Pour chaque fichier actif du pool principal non placé en mémoire cache, une copie est effectuée dans le pool de données actives, si aucune copie de ce fichier n'existe déjà.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1179I Prévisualisation des fichiers actifs du pool de stockage principal *nom du pool principal* vers le pool de données actives *nom du pool de données actives* lancée avec l'ID processus *ID processus*.

Explication : Un processus de prévisualisation a été lancé pour copier les données actives du pool de stockage principal vers le pool de données actives indiquées.

Réaction du système : Les informations de prévisualisation de l'opération COPY ACTIVATEDATA sont rassemblées et affichées, mais les fichiers ne sont pas copiés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1181E *Diagnostic(ID) : la transaction de stockage de données ID transaction a été interrompue.*

Explication : Une transaction de base de données a échoué en raison d'une erreur détectée au cours du stockage des données. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération exécutée sur le serveur à la suite de l'erreur qui s'est produite au cours du stockage des données.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident.

ANR1182I **Volume amovible** *nom du volume exigé pour une demande de restauration de la session ID session.*

Explication : Une demande de restauration requiert un volume amovible. Ce message s'affiche aussitôt que le serveur détermine que le volume sera requis. Une demande de montage sera faite lorsque le volume est requis pour le traitement. Lorsque la première détermination de passe des volumes requis est terminée, le message ANR1183I sera émis. Cependant, il se peut que des volumes supplémentaires soient requis ultérieurement, comme indiqué dans les explications du message ANR1183I. Ce message n'est émis ni pour les volumes de classe d'unités DISK ni pour les volumes de classe d'unités FILE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1183I **La détermination initiale des volumes amovibles requis pour une demande de restauration dans la session ID session est terminée. Des volumes supplémentaires sont éventuellement requis.**

Explication : La première détermination de passe des volumes requis est terminée pour la session de restauration indiquée. Il se peut que des volumes supplémentaires soient requis au fur et à mesure que les objets individuels sont restaurés. Il existe plusieurs explications à cela. En voici quelques exemples : 1. Un objet s'étendant au-delà d'un volume où le second volume n'est pas requis pour d'autres objets au cours de cette session de restauration. 2. Un objet est endommagé et une copie du volume du pool de stockage est requise pour compléter la restauration. 3. Un volume est indisponible et une copie du volume du pool de stockage est requise pour compléter la restauration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant les volumes supplémentaires.

ANR1184I **Processus de copie des données actives ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage.**

Explication : Le processus COPY ACTIVATEDATA pour le pool de stockage principal spécifié est terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1185I **Processus de copie des données actives ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - processus annulé.**

Explication : Lors de la copie des données actives du pool de stockage principal indiqué, un processus exécutant l'opération a été annulé.

Réaction du système : Si d'autres processus de copie des données actives sont en cours d'exécution pour le pool de stockage spécifié, ces processus se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1186I **La restauration du poste nom du poste, système de fichiers système de fichiers, a été lancée avec l'ID processus ID processus par l'administrateur administrateur. Une image complète de ce système de fichiers sera restaurée dans l'emplacement de destination destination.**

Explication : L'administrateur lance une restauration du système de fichiers de ce poste. La restauration est exécutée au moyen d'une image complète de ce système de fichiers. Le système de fichiers sera restauré à l'emplacement indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1189I **Volume amovible nom de volume exigé pour la copie des données actives.**

Explication : Lors du traitement de la commande COPY ACTIVATEDATA, le serveur requiert un volume amovible.

Réaction du système : Sauf dans le cas d'une prévisualisation, le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1199I **Le volume amovible nom de volume est requis pour le processus d'audit.**

Explication : Lors du processus d'audit du volume spécifié, le serveur déclare qu'un volume amovible est nécessaire pour terminer le traitement.

Réaction du système : Le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1210I **Processus de sauvegarde du pool de stockage principal** *nom du pool principal vers le pool de stockage de copie nom du pool de copie a été lancé lors du processus ID processus.*

Explication : Un processus a été lancé pour sauvegarder un pool de stockage principal dans le pool de stockage de type copie spécifié.

Réaction du système : Pour chaque fichier du pool principal non placé en mémoire cache, une copie de sauvegarde est effectuée dans le pool de copie, si aucune copie de ce fichier n'existe déjà.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1211I **Prévisualisation du processus de sauvegarde du pool de stockage principal** *nom du pool principal vers le pool de stockage de copie nom du pool de copie a été lancé lors du processus ID processus.*

Explication : Un processus de prévisualisation a été lancé pour sauvegarder un pool de stockage principal dans le pool de stockage de type copie spécifié.

Réaction du système : Les informations de prévisualisation de la sauvegarde sont rassemblées et affichées, mais les fichiers ne sont pas sauvegardés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1212I **Processus de sauvegarde ID processus terminé pour le pool de stockage** *nom du pool de stockage.*

Explication : La sauvegarde du pool de stockage principal spécifié est terminée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1213I **Processus de sauvegarde ID processus terminé pour le pool de stockage** *nom du pool de stockage - processus annulé.*

Explication : Au cours de la sauvegarde du pool de stockage principal spécifié, un processus exécutant la sauvegarde a été annulé.

Réaction du système : Si d'autres processus exécutent la sauvegarde du pool de stockage spécifié, ces processus se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1214I **La sauvegarde du pool de stockage principal** *nom du pool principal sur le pool de stockage de copie nom du pool de copie est terminée. Nombre de fichiers sauvegardés : nombre de fichiers sauvegardés. Nombre d'octets sauvegardés : nombre d'octets sauvegardés. Octets dédoublonnés sauvegardés : nombre d'octets dédoublonnés sauvegardés. Fichiers illisibles : nombre de fichiers illisibles. Octets illisibles : nombre d'octets illisibles.*

Explication : La sauvegarde du pool de stockage spécifié est terminée et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents pour voir si tous les processus de sauvegarde se sont bien terminés.

ANR1215I **L'aperçu de la sauvegarde du pool de stockage principal** *nom du pool principal sur le pool de stockage de copie nom du pool de copie est terminé. Nombre de fichiers sauvegardés : nombre de fichiers sauvegardés. Nombre d'octets sauvegardés : nombre d'octets sauvegardés. Nombre d'octets dédoublonnés sauvegardés : nombre d'octets dédoublonnés sauvegardés.*

Explication : L'aperçu de la sauvegarde du pool de stockage spécifié est terminé et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1216E **Commande : processus ID processus interrompu - support de stockage inaccessible.**

Explication : Au cours du processus de sauvegarde, un volume requis n'a pas pu être monté.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1217E **Commande : Le processus ID processus s'est arrêté - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.**

Explication : Lors du processus de sauvegarde, le serveur n'a pas pu affecter suffisamment de points de montage aux volumes requis.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des

points de montage. Pour éviter que les sessions ou les processus n'aient à attendre un point de montage, augmentez la valeur du paramètre MOUNTLIMIT dans la définition de classes d'unités. Définissez le paramètre MOUNTLIMIT à une valeur suffisamment élevée pour permettre à tous les processus serveur utilisant les pools de stockage dédoublonnés d'ouvrir le nombre de volumes spécifiés par l'option NUMOPENVOLSALLOWED.

ANR1218E *Commande : processus ID processus interrompu - trop d'erreurs de lecture détectées.*

Explication : Lors de la sauvegarde, des erreurs de lecture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez la cause des erreurs de lecture puis relancez la commande de sauvegarde.

ANR1219E *Commande : processus ID processus interrompu - trop d'erreurs d'écriture détectées.*

Explication : Lors de la sauvegarde, des erreurs d'écriture ont provoqué l'arrêt du processus.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez la cause des erreurs d'écriture puis relancez la commande de sauvegarde.

ANR1220E *Commande : processus ID processus interrompu - transfert de données interrompu.*

Explication : Lors de la sauvegarde, une opération de transfert de données a été interrompue et n'a pas pu être reprise.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez la cause de cette interruption puis relancez la commande de sauvegarde.

ANR1221E *Commande : processus ID processus interrompu - espace insuffisant dans le pool de stockage de destination nom de pool.*

Explication : Lors de la sauvegarde, le serveur n'a pas pu copier de données dans le pool de stockage de copie ou de données actives, soit en raison d'un espace insuffisant dans le pool correspondant, soit en raison de la non disponibilité ou de l'accès en lecture seule du

pool de stockage de type données actives ou copie.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Augmentez l'espace disponible du pool de stockage de copie ou de données actives et relancez la commande de sauvegarde, ou relancez la commande de sauvegarde en spécifiant un autre pool disposant de plus d'espace.

ANR1222E *Commande : Le processus ID de processus a pris fin en raison d'un espace insuffisant dans le journal de reprise.*

Explication : Si un journal manque d'espace, la transaction en cours est annulée. Le serveur émet un message d'erreur et s'arrête. Vous ne pouvez pas redémarrer le serveur tant que la taille du journal de reprise n'est pas augmentée.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Surveillance des journaux d'archivage et des journaux actifs. Si l'espace du journal de reprise est insuffisant, surveillez d'abord l'espace du journal d'archivage. Si l'espace du journal d'archivage est complet ou presque complet, exécutez une sauvegarde de base de données intégrale pour supprimer les journaux d'archivage et pensez à ajouter de l'espace disque supplémentaire au répertoire de journaux d'archivage. Si l'espace des journaux d'archivage n'est pas complet et que l'espace des journaux actifs est complet ou presque complet, mettez à jour la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE dans le fichier dsmserv.opt. Définissez la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE sur la nouvelle taille maximale des journaux actifs.

ANR1223E *Commande : Le processus ID de processus a pris fin en raison d'un espace insuffisant dans la base de données.*

Explication : Lors de la sauvegarde, le serveur ne dispose pas d'un espace de base de données suffisant.

Réaction du système : La sauvegarde spécifiée est terminée.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE. Ajoutez un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR1224E *Commande : processus ID processus interrompu - conflit de verrouillage.*

Explication : Lors de la sauvegarde, le serveur requiert un verrou indisponible.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande de sauvegarde.

ANR1225E *Commande : processus ID processus interrompu - ressource de l'unité d'exécution non disponible.*

Explication : Lors de la sauvegarde, le serveur n'a pas pu démarrer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande de sauvegarde. Si l'erreur persiste, la mémoire du serveur est probablement insuffisante.

ANR1226E *Commande : processus ID processus interrompu - mémoire insuffisante.*

Explication : Lors de la sauvegarde, le serveur ne dispose pas d'un espace mémoire suffisant.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, augmentez la mémoire du serveur, puis relancez la commande de sauvegarde.

ANR1227E *Commande : processus ID processus interrompu - erreur de serveur interne détectée.*

Explication : Lors de la sauvegarde, le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du serveur qui ont été émis avant ce message afin de déterminer la cause de cette erreur. Emettez la commande QUERY ACTLOG afin d'afficher le journal d'activité et rechercher des messages indiquant la source de l'erreur.

ANR1228I *Volume amovible nom de volume exigé pour la sauvegarde du pool de stockage.*

Explication : Lors du traitement de la commande BACKUP STGPOOL, le serveur requiert un volume amovible.

Réaction du système : Sauf dans le cas d'une prévisualisation, le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1229W *Le volume nom du volume étant inaccessible, il ne peut être sauvegardé dans un pool de stockage de copie ou copié dans un pool de stockage de données actives.*

Explication : Lors de la sauvegarde d'un pool de stockage ou de la copie de données actives, le contenu d'un volume ne peut pas être sauvegardé ou copié si l'une des conditions suivantes existe :

- Le volume est hors ligne.
- Le volume est utilisé par un autre processus.
- Le volume ne peut pas être monté.
- Le mode d'accès au volume ne permet pas l'opération.

Réaction du système : Le serveur poursuit la sauvegarde mais ignore le volume indiqué.

Action de l'utilisateur : Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si le volume est hors ligne, émettez la commande VARY ONLINE pour le volume indiqué.
- Si le mode d'accès au volume est indisponible, émettez la commande UPDATE VOLUME pour redéfinir le mode d'accès sur readwrite (lecture-écriture) ou readonly (lecture seule). Si le mode d'accès au volume est détruit, vérifiez auprès d'un administrateur si le mode d'accès doit être mis à jour. S'il doit être mis à jour, émettez la commande UPDATE VOLUME pour redéfinir le mode d'accès sur readwrite (lecture-écriture) ou readonly (lecture seule).
- Si le volume est utilisé par un autre processus, patientez jusqu'à ce que ce processus se termine, puis relancez la commande BACKUP STGPOOL ou COPY ACTIVATEDATA.
- Si le volume ne peut être monté actuellement, vérifiez que l'unité peut monter le volume, puis relancez la commande BACKUP STGPOOL ou COPY ACTIVATEDATA.

ANR1230I *Restauration du pool de stockage principal nom du pool principal lancée avec l'ID processus ID processus.*

Explication : Un processus a été lancé pour restaurer le pool de stockage principal spécifié.

Réaction du système : Des fichiers non placés en mémoire cache et résidant dans le pool de stockage principal spécifié sont restaurés si l'une des deux conditions suivantes est remplie :

- Le fichier est stocké sur un volume dont le mode d'accès est détruit.
- Des erreurs d'intégrité ont été détectées dans le fichier principal lors d'une opération précédente.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1231I **Prévisualisation de la restauration du pool de stockage principal** *nom du pool principal* **lancée avec l'ID processus** *ID processus*.

Explication : Un processus de prévisualisation a été lancé pour restaurer un pool de stockage principal.

Réaction du système : Les informations de prévisualisation de la restauration sont rassemblées et affichées, mais les fichiers ne sont pas restaurés. La prévisualisation de la restauration comprend des fichiers non placés en mémoire cache et qui se trouvent dans le pool de stockage principal spécifié et remplissent l'une des conditions suivantes :

- Le fichier est stocké sur un volume dont le mode d'accès est détruit.
- Des erreurs d'intégrité ont été détectées dans le fichier principal lors d'une opération précédente.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1232I **Restauration de volumes du pool de stockage principal** *nom du pool principal* **lancée avec l'ID processus** *ID processus*.

Explication : Un processus a été lancé pour restaurer un ou plusieurs volumes du pool de stockage principal spécifié.

Réaction du système : Les fichiers non placés en mémoire cache et se trouvant sur les volumes sélectionnés dans le pool de stockage principal sont restaurés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1233I **Prévisualisation de la restauration de volumes du pool de stockage principal** *nom du pool principal* **lancée avec l'ID processus** *ID processus*.

Explication : Un processus de prévisualisation a été lancé pour restaurer un ou plusieurs volumes du pool de stockage principal spécifié.

Réaction du système : Les informations de prévisualisation de la restauration sont rassemblées et affichées, mais les fichiers ne sont pas restaurés. La prévisualisation de la restauration comprend des fichiers non placés en mémoire cache et qui se trouvent sur les volumes sélectionnés dans le pool de stockage principal.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1234I **Processus de restauration** *ID processus* **terminé pour le pool de stockage** *nom du pool de stockage*.

Explication : Un processus de restauration du pool de stockage principal spécifié est terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1235I **Processus de restauration** *ID processus* **terminé pour les volumes du pool de stockage** *nom du pool de stockage*.

Explication : Un processus de restauration des volumes du pool de stockage principal spécifié est terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1236I **Processus de restauration** *ID processus* **terminé pour le pool de stockage** *nom du pool de stockage* - **processus annulé**.

Explication : Lors de la restauration du pool de stockage principal spécifié, un processus exécutant la restauration a été annulé.

Réaction du système : Si d'autres processus de restauration du pool de stockage principal spécifié sont en cours d'exécution, ces processus se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1237I **Processus de restauration** *ID processus* **interrompu pour les volumes du pool de stockage** *nom du pool de stockage* - **processus annulé**.

Explication : Lors de la restauration des volumes du pool de stockage principal spécifié, un processus exécutant la restauration a été annulé.

Réaction du système : Si d'autres processus de restauration de ces volumes sont en cours d'exécution, ces processus se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1238I **La restauration du pool de stockage principal** *nom du pool principal* **est terminée. Nombre de fichiers restaurés :** *nombre de fichiers restaurés. Nombre d'octets restaurés : nombre d'octets restaurés. Nombre d'octets dédoublonnés restaurés : nombre d'octets dédoublonnés restaurés. Nombre de fichiers illisibles : nombre de fichiers illisibles. Nombre d'octets illisibles : nombre d'octets illisibles.*

Explication : La restauration du traitement du pool de stockage spécifié est terminée et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents pour voir si tous les processus de restauration se sont bien terminés.

ANR1239I L'aperçu de la restauration du pool de stockage principal *nom du pool principal* est terminé. Nombre de fichiers restaurés : *nombre de fichiers restaurés*. Nombre d'octets restaurés : *nombre d'octets restaurés*. Nombre d'octets dédoublonnés restaurés : *nombre d'octets dédoublonnés restaurés*.

Explication : L'aperçu de la restauration du pool de stockage spécifié est terminé et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1240I La restauration des volumes dans le pool de stockage principal *nom du pool principal* est terminée. Nombre de fichiers restaurés : *nombre de fichiers restaurés*. Nombre d'octets restaurés : *nombre d'octets restaurés*. Nombre d'octets dédoublonnés restaurés : *nombre d'octets dédoublonnés restaurés*. Nombre de fichiers illisibles : *nombre de fichiers illisibles*. Nombre d'octets illisibles : *nombre d'octets illisibles*.

Explication : La restauration des volumes dans le pool de stockage spécifié est terminée et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents pour voir si tous les processus de restauration se sont bien terminés.

ANR1241I L'aperçu de la restauration des volumes dans le pool de stockage principal *nom du pool principal* est terminé. Nombre de fichiers restaurés : *nombre de fichiers restaurés*. Nombre d'octets restaurés : *nombre d'octets restaurés*. Nombre d'octets dédoublonnés restaurés : *nombre d'octets dédoublonnés restaurés*.

Explication : L'aperçu de la restauration des volumes dans le pool de stockage spécifié est terminé et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1242E Commande : processus ID processus interrompu - support de stockage inaccessible.

Explication : Lors de la restauration, un volume requis n'a pas pu être monté.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la copie ainsi que les volumes et les pools de stockage principaux évalués sont disponibles. Vérifiez le paramètre ACCESS pour les pools de stockage et tous les volumes associés afin d'assurer que le statut ACCESS ne bloque pas l'accès.

ANR1243E Commande : processus ID processus interrompu - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.

Explication : Lors de la restauration, le serveur n'a pas pu affecter suffisamment de points de montage aux volumes requis.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR1244E Commande : processus ID processus interrompu - trop d'erreurs de lecture détectées.

Explication : Lors de la restauration, des erreurs de lecture se sont produites, interrompant le traitement.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez la cause des erreurs de lecture puis relancez la commande de restauration.

ANR1245E Commande : processus ID processus interrompu - trop d'erreurs d'écriture détectées.

Explication : Lors de la restauration, des erreurs d'écriture se sont produites, interrompant le traitement.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez la cause des erreurs d'écriture puis relancez la commande de restauration.

ANR1246E Commande : processus ID processus interrompu - transfert de données interrompu.

Explication : Lors de la restauration, un transfert de données a été interrompu et n'a pas pu être repris.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez la cause de cet arrêt puis relancez la commande de restauration.

ANR1247E *Commande : processus ID processus interrompu - espace insuffisant dans le pool de stockage principal de destination.*

Explication : Lors de la restauration, le serveur n'a pas pu copier de données dans le pool de stockage principal de destination en raison de l'espace disponible insuffisant.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Augmentez l'espace disponible du pool de stockage principal de destination puis relancez la commande de restauration.

ANR1248E *Commande : processus ID processus interrompu - espace du journal de reprise insuffisant.*

Explication : Lors de la restauration, le serveur ne dispose pas d'un espace de consignment des reprises suffisant.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire au journal de reprise sur le serveur.

ANR1249E *Commande : processus ID processus interrompu - espace de base de données insuffisant.*

Explication : Lors de la restauration, le serveur ne dispose pas d'un espace de base de données suffisant.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire à la base de données sur le serveur.

ANR1250E *Commande : processus ID processus interrompu - conflit de verrouillage.*

Explication : Lors d'une restauration, la fonction de verrouillage requise pour le serveur n'était pas disponible.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande de restauration.

ANR1251E *Commande : processus ID processus interrompu - ressource de l'unité d'exécution non disponible.*

Explication : Lors d'une restauration, le serveur ne peut pas démarrer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande de restauration. Si l'erreur persiste, la mémoire du serveur est probablement insuffisante.

ANR1252E *Commande : processus ID processus interrompu - mémoire insuffisante.*

Explication : Lors de la restauration, le serveur ne dispose pas d'un espace mémoire suffisant.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, augmentez la mémoire disponible du serveur, puis relancez la commande de sauvegarde.

ANR1253E *Commande : processus ID processus interrompu - erreur de serveur interne détectée.*

Explication : Lors de la restauration, le serveur a détecté une erreur interne.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1254I *Le volume amovible nom de volume est requis pour le processus de restauration.*

Explication : Lors du traitement d'une commande RESTORE STGPOOL ou RESTORE VOLUME, le serveur requiert un volume amovible.

Réaction du système : Sauf dans le cas d'une prévisualisation, le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR1255W *Impossible de restaurer des fichiers du volume nom de volume : le mode d'accès est soit "indisponible", soit "hors site".*

Explication : Lors du traitement d'une commande RESTORE STGPOOL ou RESTORE VOLUME, les fichiers présents sur un volume de pool de stockage copie ne peuvent pas être restaurés en raison du mode d'accès du volume.

Réaction du système : Le serveur poursuit la

restauration mais ignore le volume spécifié.

Action de l'utilisateur : Si le volume est stocké hors site, amenez-le sur site. Lancez la commande UPDATE VOLUME pour modifier le mode d'accès du volume, puis exécutez de nouveau la commande de restauration.

ANR1256W Le volume *nom de volume* contient des fichiers qui ne peuvent pas être restaurés.

Explication : Lors de l'exécution d'une commande RESTORE STGPOOL ou RESTORE VOLUME le serveur a détecté que le volume spécifié contenait un ou plusieurs fichiers qui ne pouvaient pas être restaurés. S'il s'agit d'une prévisualisation, ce message indique qu'une copie de sauvegarde nécessaire à la restauration d'un ou de plusieurs fichiers ne se trouve pas sur le volume spécifié. Si la restauration est en cours, ce message apparaît si l'une des conditions suivantes s'applique à un fichier du volume spécifié :

- Aucune copie de sauvegarde nécessaire à la restauration n'a été trouvée pour ce fichier.
- Une copie de sauvegarde nécessaire à la restauration existe mais elle se trouve sur un volume d'un pool de stockage de type copie dont le mode est indisponible ou hors site.
- Lors de la restauration, une copie de sauvegarde sélectionnée pour le processus de restauration a été supprimée ou transférée avant que le fichier soit effectivement restauré. Cette situation résulte probablement d'une commande MOVE DATA, DELETE VOLUME, AUDIT VOLUME FIX=YES, ou de la récupération d'espace d'un volume d'un pool de stockage de type copie pendant l'exécution de la restauration.
- Une copie de sauvegarde nécessaire à la restauration existe mais elle se trouve sur un volume d'un pool de stockage de type copie auquel on ne peut accéder car il n'existe pas de chemin d'accès au lecteur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Dans le cas d'une restauration réelle, vérifiez si des messages indiquent que des fichiers ne peuvent pas être restaurés car un volume du pool de stockage de type copie est indisponible ou hors site. Vérifiez si une commande de transfert de données, de suppression de volume, d'audit de volume ou de récupération d'espace a été lancée pour un pool de stockage, alors que la restauration était en cours. Si l'une de ces conditions existe, corrigez la situation et relancez la commande de restauration.

ANR1257W Fichier corrompu sur le volume *nom de volume* non pris en compte par le processus de sauvegarde de pool de stockage : Poste *nom du poste*, Type *type de fichier*, Espace fichier *nom de l'espace fichier*, ID d'espace fichier *ID d'espace*

fichier, Nom de fichier nom de fichier.

Explication : Lors de la sauvegarde du pool de stockage, un fichier précédemment signalé comme endommagé a été trouvé. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier a été précédemment signalé comme endommagé, probablement en raison d'une erreur d'intégrité détectée dans un fichier de l'agrégat.

Réaction du système : Le fichier endommagé n'est pas sauvegardé.

Action de l'utilisateur : Effectuez un audit du volume spécifié avec l'option FIX=YES. Le processus d'audit vérifie si le fichier est endommagé ou pas et effectue l'une des opérations suivantes :

- Si le fichier s'avère correct, le processus d'audit rétablit son statut. Si le fichier fait partie de l'agrégat, le processus d'audit rétablit le statut d'agrégat si celui-ci s'avère non endommagé.
- Si le fichier s'avère endommagé et qu'il n'a pas été précédemment sauvegardé dans un pool de stockage de copie, le processus d'audit le supprime.
- Si le fichier est endommagé et qu'il a été précédemment sauvegardé dans un pool de stockage de copie, le processus d'audit signale que le fichier est endommagé et vous devez utiliser la commande RESTORE STGPOOL pour le récupérer.

ANR1258W Des fichiers du volume *nom de volume* nécessaires pour les données de transfert sont inaccessibles : - le mode d'accès est soit "indisponible", soit "hors site".

Explication : Lors d'une opération de déplacement de données, les fichiers présents sur un volume de pool de stockage ne peuvent pas être copiés en raison du mode d'accès du volume. Le serveur ne peut pas déplacer des données sur un volume dont le mode d'accès est "indisponible", "hors site" ou "détruit".

Réaction du système : Le serveur poursuit le transfert de données mais un ou plusieurs fichiers n'ont pas été transférés du volume.

Action de l'utilisateur : Si le volume spécifié peut redevenir disponible, exécutez la commande UPDATE VOLUME pour modifier le mode d'accès au volume, puis relancez la commande MOVE DATA ou MOVE NODEDATA.

ANR1259W Des fichiers du volume *nom de volume* nécessaires pour une récupération hors site sont inaccessibles : - le mode d'accès est soit "indisponible", soit "hors site".

Explication : Lors du processus de récupération d'un volume hors site, les fichiers présents sur un volume de pool de stockage ne peuvent pas être copiés en raison du mode d'accès du volume.

Réaction du système : Le serveur continue la

récupération d'espace, mais un ou plusieurs fichiers provenant du volume hors site ne sont pas transférés, et de ce fait, l'espace n'est pas récupéré.

Action de l'utilisateur : Si le volume spécifié peut redevenir disponible, utilisez la commande UPDATE VOLUME pour modifier le mode d'accès du volume, puis initialisez de nouveau la récupération d'espace en mettant à jour le seuil de récupération du pool de stockage de type copie.

ANR1260W *Le volume **nom de volume** contient un ou plusieurs fichiers principaux endommagés.*

Explication : Ce message apparaît lors de l'exécution de la commande RESTORE STGPOOL. Le volume spécifié contient un ou plusieurs fichiers principaux non placés en mémoire cache et qui ont été trouvés endommagés lors d'un précédent traitement.

Réaction du système : S'il ne s'agit pas d'une prévisualisation, le processus de restauration tente de restaurer les fichiers endommagés depuis des copies résidant dans un pool de stockage de type copie. Dans le cas contraire, le système ne lance aucun traitement.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez entreprendre les actions suivantes :

- Lancer la commande QUERY CONTENT avec l'option DAMAGED=YES pour afficher la liste des fichiers endommagés sur le volume spécifié.
- Effectuez un contrôle du volume spécifié avec l'option FIX=NO pour vérifier que les fichiers sont endommagés ; une fois l'examen du fichier terminé, le processus d'audit rétablit le statut du fichier si celui-ci s'avère correct.
- Si ce message a été émis durant une prévisualisation de restauration, essayez de restaurer les fichiers endommagés à l'aide de la commande RESTORE STGPOOL.
- Effectuez un contrôle du volume spécifié avec l'option FIX=YES pour supprimer les fichiers endommagés dans la base de données.

ANR1263I *Commande : le traitement a abouti.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande* s'est déroulé correctement.

Réaction du système : Le traitement de la commande se termine. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1264I *Commande : le traitement a été annulé.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande* a été annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le traitement de la commande *commande* prend fin. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1265E *Commande de récupération de volume : le traitement s'est terminé de façon anormale - erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage en exécutant une opération de récupération de volumes.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si vous réussissez à isoler l'erreur et à la résoudre, relancez l'opération. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR1266E *commande de récupération de volumes : le traitement s'est arrêté de façon anormale - Il ne s'agit pas d'un volume de pool de stockage.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage en exécutant une opération de récupération de volumes. En fait, il ne s'agissait pas d'un volume de pool de stockage.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de volume valide.

ANR1267I *Commande de récupération de volumes : nombre **volume(s)** traité(s).*

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a examiné *nombre* volumes d'entrée.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1268I *Commande de récupération de volumes :*
nombre octet(s) récupéré(s).

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré *nombre* octets de données.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1269I *Commande de récupération de volumes :*
nombre fichier(s) récupéré(s).

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré *nombre* fichiers.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1270I *commande de récupération de volumes :*
Fichier (*identificateur de fichier*
*interne*identificateur de fichier interne)
récupéré.

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré un fichier. Un nouveau nom est attribué automatiquement au nouveau fichier généré à partir de *identificateur de fichier interne* et du nom du volume sur lequel le fichier a été récupéré. *identificateur interne de fichier* est le nom du fichier reconnu sur le serveur avant la suppression du fichier.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1271I *Commande de récupération de volumes : **
nombre octets récupérés sur le volume
volume.

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré un fichier sur le volume *volume*. Le *nombre* d'octets récupérés sur le *volume* s'affiche.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1272I *Commande de récupération de volumes : **
Fichier complet - le début et la fin se
trouvent sur le volume *volume.*

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré un fichier sur le volume *volume*. Le fichier se trouvait entièrement sur *volume*.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1273I *Commande de récupération de volumes : **
Fichier incomplet - le début et la fin ne
se trouvent pas sur le même volume
volume.

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré un fichier sur le volume *volume*. Le fichier se trouvait partiellement sur *volume*. Le fichier commence sur ce volume, mais s'étend sur un autre volume.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1274I *Commande de récupération de volumes : **
Fichier incomplet - la fin se trouve sur
le volume *volume, mais pas le début.*

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré un fichier sur le volume *volume*. Le fichier se trouvait partiellement sur *volume*. Le fichier commence sur un autre volume, mais s'étend sur ce volume.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1275I *Commande de récupération de volumes : **
Fichier incomplet - le début et la fin ne
se trouvent pas sur le même volume
volume.

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* a récupéré un fichier sur le volume *volume*. Le fichier se trouvait partiellement sur *volume*. Il s'étend sur deux volumes.

Réaction du système : Le processus de récupération de la commande prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1276E *Commande : processus terminé - la mémoire disponible est insuffisante.*

Explication : Lors du processus de récupération, le serveur ne dispose pas d'un espace mémoire suffisant.

Réaction du système : Le processus de récupération prend fin.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur, puis relancez la commande de récupération.

ANR1277E *Commande: processus terminé - la classe de gestion par défaut du jeu de règles actif dans le domaine de règles nom du domaine ne contient aucun groupe de copie d'archivage. Impossible de poursuivre la récupération.*

Explication : Le processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande de récupération de volumes* n'a récupéré aucun fichier car la classe de gestion par défaut du jeu de règles actif dans *domaine de règles* ne contient aucun groupe de copie d'archivage.

Réaction du système : Le processus de récupération prend fin.

Action de l'utilisateur : Ajoutez un groupe de copie d'archivage à la classe de gestion par défaut dans le jeu de règles actif du domaine spécifié, puis relancez la commande de récupération.

ANR1278I *L'occupation du pool de stockage nom du pool de stockage est incorrecte. Occupation en cours de réinitialisation.*

Explication : Le serveur a détecté des informations d'occupation incorrectes.

Réaction du système : Le serveur recalcule la valeur d'occupation d'après les informations sur le pool de stockage en cours.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1279I *L'occupation du nom de volume nom de volume est incorrecte. Occupation en cours de réinitialisation.*

Explication : Le serveur a détecté des informations d'occupation incorrectes.

Réaction du système : Le serveur recalcule la valeur d'occupation d'après les informations sur le volume séquentiel en cours.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1280E *Commande : processus ID processus interrompu - transaction interrompue.*

Explication : Au cours du processus de sauvegarde, le serveur a détecté une erreur pendant la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident.

ANR1281E *Commande : processus ID processus interrompu - transaction interrompue.*

Explication : Au cours du processus de restauration, le serveur a détecté une erreur pendant la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Le processus de restauration spécifié s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident.

ANR1282I *L'occupation logique du pool de stockage nom du pool de stockage est incorrecte. L'occupation logique est en cours de redéfinition.*

Explication : Le serveur a détecté des informations d'occupation logique incorrectes.

Réaction du système : Le serveur recalcule la valeur d'occupation logique d'après les informations sur le pool séquentiel en cours.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1283I *Le nombre de fichiers du pool de stockage nom du pool de stockage est incorrect - le nombre est redéfini.*

Explication : Le serveur a détecté un nombre de fichiers incorrect à l'intérieur de ce pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur corrigera ces informations.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1284I *Le transfert de données du poste a été lancé avec l'ID processus ID processus.*

Explication : Un processus a été lancé pour transférer les données par poste.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Pour avoir des informations sur le déroulement du processus, utilisez la commande QUERY PROCESS. Pour annuler le processus, lancez la commande CANCEL PROCESS. Précisez l'*ID processus*.

ANR1288I **Processus de transfert de données de poste *ID processus* terminé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.**

Explication : Un processus de transfert de données par poste pour le pool de stockage nommé a pris fin.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1289I **Processus de transfert de données de poste *ID processus* terminé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage* - processus annulé.**

Explication : Lors du transfert de données d'un poste dans le pool de stockage spécifié, le processus exécutant le transfert a été annulé.

Réaction du système : Si d'autres processus de transfert de données sont en cours d'exécution pour le pool de stockage, ces processus se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1290I **Le processus de transfert des données de poste du pool de stockage *nom du pool de stockage* vers le pool de stockage *nom du pool de stockage* est terminé. Nombre de fichiers transférés : *nombre de fichiers transférés*. Nombre d'octets transférés : *nombre d'octets transférés*. Nombre d'octets dédoublonnés transférés : *nombre d'octets dédoublonnés transférés*. Nombre de fichiers illisibles : *nombre de fichiers illisibles*. Nombre d'octets illisibles : *nombre d'octets illisibles*.**

Explication : Le processus de transfert des données de poste pour le pool de stockage spécifié est terminé et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents pour déterminer si tous les processus de transfert de données de poste se sont bien terminés.

ANR1293E **Processus de récupération d'espace *numéro de processus* : Cinquante fichiers des volumes de pool de stockage hors site n'ont pas de copie dans des pools de stockage accessibles.**

Explication : Il peut y avoir un nombre plus élevé de fichiers des volumes pools de stockage hors site pour

lesquels aucune copie ne peut être localisée. Dans ce cas, le message ANR1173E n'est pas affiché.

Réaction du système : Le serveur IBM Spectrum Protect ignore les fichiers dépourvus de copies. Il ne déplace pas les fichiers des volumes de pools de stockage hors site.

Action de l'utilisateur : Pour afficher les informations détaillées concernant tous les fichiers non traités lors du processus de récupération d'espace, activez la trace AFUNAVAILABLE et consultez le journal de trace.

ANR1294I **Le processus *ID processus* a ignoré les fichiers *fichiers ignorés* sur le volume *nom de volume* car certains fichiers sont dédoublonnés.**

Explication : Lors du déplacement ou de la copie de fichiers du volume FILE séquentiel affiché vers un pool de stockage DISK, les fichiers avec des extensions dédoublonnées ont été détectés. Par conséquent, ils ont été ignorés.

Le volume FILE séquentiel affiché est affecté à un pool de stockage dont le dédoublonnage est activé ou a déjà été activé dans le passé. Certains fichiers du volume ont des extensions dédoublonnées et ne peuvent pas être déplacés ou copiés sur le pool de stockage DISK.

Réaction du système : Le serveur déplace ou copie tous les fichiers à partir du volume qui ne contient pas d'extensions dédoublonnées. Les fichiers avec des extensions dédoublonnées sont ignorés.

Action de l'utilisateur : Pour émettre une commande MOVE DATA/NODEDATA afin de déplacer les fichiers avec des extensions dédoublonnées vers le pool de stockage DISK, vous devez d'abord émettre une commande MOVE DATA/NODEDATA sur un autre pool de stockage séquentiel dont le dédoublonnage n'est pas activé. Ce déplacement permet de restaurer complètement les fichiers dédoublonnés dans le pool de stockage cible. Une fois que toutes les données dédoublonnées sont déplacées, émettez une commande MOVE DATA ou MOVE NODEDATA sur le pool de stockage DISK à partir du pool de stockage cible. Il est recommandé d'utiliser un pool de stockage FILE comme cible.

Pour émettre une commande RESTORE STGPOOL/VOLUME afin de copier les fichiers avec des extensions dédoublonnées, vous devez d'abord émettre une commande RESTORE STGPOOL/VOLUME sur un autre pool de stockage séquentiel dont le dédoublonnage n'est pas activé. Cela permet de restaurer complètement les fichiers dédoublonnés dans le pool de stockage cible. Une fois que toutes les données dédoublonnées sont restaurées, émettez une commande MOVE DATA/NODEDATA sur le pool de stockage DISK à partir du pool de stockage cible. Il est recommandé d'utiliser un pool de stockage FILE comme cible.

ANR1295W Echec d'une tentative de définition de la date de fin de récupération pour le volume WORM *nom de volume à date de fin de récupération*. Date de fin de la récupération paramétrée sur date de conservation dans le SnapLock.

Explication : IBM Spectrum Protect calcule et tente de définir la date de fin de récupération d'un volume en fonction des attributs RETMIN et RETVER COPYGROUP. Lors de la définition de cette date pour le volume désigné, le système de fichiers Network Appliance SnapLock n'a pas pu satisfaire la requête. Cependant, il a pu définir la date à la date de conservation Snaplock, qui est postérieure à la date demandée. Cela est probablement dû à la configuration de la date de conservation du serveur de fichiers SnapLock NAS.

Ce message d'avertissement n'est émis qu'une seule fois par volume, lorsque cette erreur est détectée la première fois que les données sont copiées sur le volume.

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les attributs COPYGROUP de IBM Spectrum Protect et les paramètres de conservation du système de fichiers Network Appliance conviennent à vos besoins en matière de stockage de volumes WORM.

ANR1296W Le pool de stockage *nom du pool de stockage* ne contient pas de volumes WORM FILE.

Explication : Ce message peut être émis pendant la définition ou la mise à jour d'un pool de stockage, ou pendant l'exécution des commandes BACKUP ou RESTORE STGPOOL, ou encore au cours d'autres situations où il est déterminé que les données des volumes WORM peuvent être transférées sur d'autres supports. Il indique un pool de stockage qui ne contient pas de volumes WORM FILE.

Lorsqu'il est émis pendant l'exécution des commandes DEFINE et UPDATE STGPOOL, il indique que le pool de stockage en cours de définition ou de mise à jour est configuré avec des volumes WORM FILE (le type de récupération est SnapLock), mais que les autres pools de stockage spécifiés dans la définition de pool de stockage (par exemple, les paramètres de pool Suivant ou Récupération ou Pool de stockage de copie) ne contiennent pas de volumes WORM FILE (le type de récupération est Threshold). Une configuration de ce type risque d'entraîner le transfert de données se trouvant dans ces volumes WORM FILE dans un pool de stockage ne prenant pas en charge les volumes WORM FILE.

En ce qui concerne les autres situations mentionnées, ce message est émis en cas de transfert de données entre un pool de stockage avec des volumes WORM FILE

(type de récupération SnapLock) et un pool de stockage sans volumes WORM FILE (type de récupération Threshold).

Le serveur autorise ce type de transfert, mais le client doit être conscient que les données déplacées d'un volume WORM FILE vers un autre type de support ne sont plus protégées contre une suppression accidentelle ou malveillante. En outre, si ces données avaient été placées dans des volumes WORM pour répondre à des exigences de conservation et de protection des données à des fins légales et qu'elles sont déplacées sur d'autres supports, ces exigences risquent de ne plus être satisfaites.

Réaction du système : La commande se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les pools de stockage utilisés répondent à vos exigences en matière de conservation et de protection des données.

ANR1297E Les pools de stockage dotés de la valeur RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK peuvent être définis uniquement sur les serveurs pour lesquels la protection des données d'archivage pendant la période de conservation est activée.

Explication : La définition de pools de stockage dotés de la valeur RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK est prise en charge uniquement sur un serveur pour lequel la protection des données d'archivage est activée.

Réaction du système : La commande de définition du pool de stockage a échoué.

Action de l'utilisateur : Définissez le pool de stockage en spécifiant RECLAMATIONTYPE=THRESHOLD sur ce serveur. Ou bien activez la protection des données pendant la période de conservation sur ce serveur et lancez à nouveau la commande.

ANR1298W Le serveur a détecté une erreur alors qu'il tentait de supprimer un objet dans une unité de stockage Centera. La représentation Centera du nom est *chaîne d'objet Centera*. Le serveur était en train de suivre la trace de l'objet dans le volume *ID de volume*. Le code retour *code retour* a été reçu.

Explication : Le serveur n'a pas pu supprimer un objet dans une unité de stockage Centera après que les enregistrements du serveur concernant l'objet ont été supprimés. Cet objet n'est plus accessible via le serveur. Il continue à occuper de l'espace dans l'unité de stockage Centera. Le code retour renvoyé peut être émis de l'interface du serveur vers les services Centera ou il peut provenir directement de l'unité Centera.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération et l'objet est logiquement supprimé sur le serveur mais il continue à occuper de l'espace dans l'unité Centera.

Action de l'utilisateur : Le serveur peut continuer de fonctionner malgré cette erreur. Le service Centera peut être requis si le volume d'objets non purgés devient problématique.

ANR1299E Le serveur a détecté un format de stockage non valide alors qu'il tentait une récupération partielle de l'objet *ID de segment*.

Explication : Une tentative de récupération partielle d'objet a été effectuée sur un fichier ayant un format non pris en charge pour ce type d'opération.

Réaction du système : La transaction prend fin et la demande de récupération échoue.

Action de l'utilisateur : Faites une nouvelle tentative en utilisant la méthode de récupération classique ou complète à la place de la méthode partielle.

ANR1305I Le volume de disque *nom de volume du disque* a été mis en ligne.

Explication : Le volume spécifié a été mis en ligne à la suite de l'exécution de la commande VARY ONLINE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1306I Le volume *nom de volume* du disque a été mis en ligne (en lecture seule).

Explication : Le volume spécifié a été mis en ligne en mode lecture seule à la suite de l'exécution de la commande VARY ONLINE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1307I Le volume de disque *nom de volume du disque* a été mis hors ligne.

Explication : Le volume spécifié a été mis hors ligne à la suite de l'exécution de la commande VARY OFFLINE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1308W Octets incorrects lus *octets lus* pour le décalage *décalage*.

Explication : L'opération de lecture a échoué. Cherchez dans les messages précédents du journal d'activité un message qui montre des erreurs d'E/S ou des avertissements.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1309W Si le niveau d'irré récupérabilité est zéro pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*, cela risque d'empêcher de rendre les données supprimées irrécupérables.

Explication : Ce message est émis au cours de la définition ou de la mise à jour d'un pool de stockage lorsqu'une valeur SHRED définie à zéro est détectée avec le pool de stockage dans la structure hiérarchique du pool de stockage.

Le serveur autorise ce type d'opération, mais l'administrateur doit être conscient que si les données sont stockées ou déplacées vers un pool de stockage endommagé, les données ne peuvent être rendues irrécupérables une fois supprimées.

Lorsqu'il est émis pendant l'exécution de la commande DEFINE, il indique que la définition du pool de stockage est configuré avec une valeur SHRED autre que zéro. Cependant, d'autres pools de stockage spécifiés dans la définition (par exemple, les paramètres de pool Suivant ou Récupération ou Pool de stockage de copie) ont une valeur SHRED de zéro.

Lorsqu'il est émis pendant l'exécution de la commande UPDATE, il indique que le pool de stockage spécifié modifie peut-être la valeur SHRED à zéro ou que les paramètres Copie, Suivant ou Récupération du pool de stockage spécifié ont une valeur SHRED de zéro. De telles configurations peuvent empêcher de rendre les données irrécupérables si les données du pool principal de la mémoire vive sont déplacées vers un des pools de stockage dotés d'une valeur SHRED de zéro.

Réaction du système : La commande se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les pools de stockage utilisés répondent à vos exigences en matière de protection des données.

ANR1310E Echec de la commande de mise en ligne (VARY ONLINE) du volume *nom de volume du disque* - mémoire insuffisante.

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais la mémoire disponible est insuffisante pour exécuter la commande.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Renouvelez la commande ultérieurement, ou augmentez la mémoire disponible du serveur.

ANR1311E Echec de la commande de mise en ligne (VARY ONLINE) du volume *nom de volume du disque* - Impossible d'accéder au périphérique.

Explication : La commande VARY ONLINE a été

lancée pour le volume de disque spécifié, mais le serveur ne peut pas accéder au disque.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Déterminez pourquoi le volume est inaccessible et corrigez le problème.

ANR1312E Echec de la commande de mise en ligne (VARY ONLINE) du volume *nom de volume du disque* - Erreur de lecture sur le disque.

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais le serveur a détecté une erreur de lecture sur le disque.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Déterminez la cause de l'erreur de lecture et corrigez-la.

ANR1313E Echec de la commande de mise en ligne (VARY ONLINE) sur le volume *nom de volume du disque* - Taille de bloc non acceptée. (*taille du bloc*).

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais le volume a été formaté avec une taille de bloc inutilisable.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Reformatez le disque avec une taille de bloc divisible par 4096.

ANR1314E Echec de la commande de mise en ligne (VARY ONLINE) du volume *nom de volume* - capacité réduite de *nombre blocs* à *nombre blocs*.

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais la taille du volume ne correspond pas à la taille estimée.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Restaurez le volume ou corrigez la taille du volume du disque puis renouvelez la commande.

ANR1315E Echec de la commande de mise en ligne (VARY ONLINE) du volume *nom de volume du disque* - Bloc de label incorrect.

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais le bloc du label du volume est incorrect ou illisible.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Restaurez le volume ou reformatez le disque.

ANR1316E Echec de la commande de mise en ligne (VARY ONLINE) du volume *nom de volume du disque* - erreur interne détectée.

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais a échoué en raison d'une erreur interne au serveur.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1317E Commande : le pool de stockage *nom du pool de stockage* ne peut être rendu irrécupérable.

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un pool de stockage qui ne peut être rendu irrécupérable. La syntaxe de la commande exige que l'option SHREDTONOSHRED=YES soit spécifiée lorsque les données sont déplacées d'un pool de stockage qui peut être rendue irrécupérable vers un pool de stockage qui ne peut être rendu irrécupérable.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande à l'aide de l'option SHREDTONOSHRED=YES.

ANR1318I Le processus de copie des données actives du pool de stockage principal *nom du pool principal* vers le pool de données actives *nom du pool de données actives* est terminé. Nombre de fichiers copiés : *nombre de fichiers copiés*. Nombre d'octets copiés : *nombre d'octets copiés*. Nombre d'octets dédoublonnés copiés : *nombre d'octets dédoublonnés copiés*. Nombre de fichiers illisibles : *nombre de fichiers illisibles*. Nombre d'octets illisibles : *nombre d'octets illisibles*.

Explication : Le processus de copie des données actives pour le pool de stockage spécifié est terminé et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents afin de déterminer si tous les processus de copie des données actives se sont bien terminés.

ANR1319I L'aperçu de copie des données actives du pool de stockage principal *nom du pool principal* vers le pool de données actives *nom du pool de données actives* est terminé. Nombre de fichiers copiés : *nombre de fichiers copiés*. Nombre d'octets copiés : *nombre d'octets copiés*. Nombre d'octets dédoublonnés copiés : *nombre d'octets dédoublonnés copiés*.

Explication : L'aperçu de la copie des données actives pour le pool de stockage spécifié est terminé et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1320W Impossible d'utiliser la commande VARY ONLINE du volume *nom de volume du disque* - le mode d'accès est "indisponible".

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais le statut du volume est inaccessible.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, lancez la commande UPDATE VOLUME pour changer le statut du volume puis renouvelez la commande.

ANR1321W Impossible d'utiliser la commande VARY ONLINE du volume *nom de volume du disque* - le mode d'accès est "détruit".

Explication : La commande VARY ONLINE a été lancée pour le volume de disque spécifié, mais le statut du volume est détruit.

Réaction du système : Le volume n'est pas mis en ligne.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, lancez la commande UPDATE VOLUME pour changer le statut du volume puis renouvelez la commande.

ANR1322W Le mode permettant de rendre les données irrécupérables est déjà *mode broyeur*.

Explication : La commande SETOPT SHREDDING a été lancée pour le mode permettant de rendre les données irrécupérables, mais le nouveau mode est le même que le mode existant.

Réaction du système : Le mode permettant de rendre les données irrécupérables demeure inchangé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1323E La commande SHRED DATA n'est pas valide pour le mode permettant automatiquement de rendre les données irrécupérables.

Explication : La commande SHRED DATA a été lancée alors que le mode d'irrécupérabilité est défini à Automatique.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Définissez le mode d'irrécupérabilité à Manuel ou attendez que les données soient rendues irrécupérables automatiquement.

ANR1324E Le processus *numéro de processus* exécute déjà la commande SHRED DATA.

Explication : La commande SHRED DATA a été lancée alors qu'un autre processus SHRED DATA était en cours d'exécution. Vous ne pouvez exécuter qu'un seul processus SHRED DATA à la fois.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Attendez que le processus SHRED DATA en cours se termine et lancez la commande de nouveau.

ANR1325W Objet broyeur pour *nom du poste* : *type=type* , *espace fichier=nom de l'espace fichier*, *objet=nom d'objet non pris en compte*.

Explication : L'objet correspondant au *nom du poste*, identifié par *type*, *espace fichier* et *nom d'objet* a été ignoré dans un pool de stockage pouvant être rendu irrécupérable ; toutefois la demande d'exportation EXPORT se poursuit.

Réaction du système : Le serveur continue le processus d'exportation et tous les objets pouvant être rendus irrécupérables seront ignorés.

Action de l'utilisateur : Spécifiez le paramètre ALLOWSHREDDABLE=YES lorsque vous exportez des objets à partir d'un pool de stockage pouvant être rendu irrécupérable. Cette option force l'exportation de tous les objets, quels qu'ils soient.

ANR1326I Le processus de broyage s'est terminé après avoir traité *octets détruits* octets et ignoré *octets sautés* octets.

Explication : La commande de broyage est terminée. Le volume de données traitées, ainsi que le volume de données ignorées sont affichés dans un rapport.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Si des données ont été ignorées, le serveur essaiera de les traiter à la prochaine exécution du processus.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1327I **Processus de broyage automatique arrêté. Le nombre d'octets broyés est égal à *octets broyés* et le nombre d'octets ignorés à *octets ignorés*.**

Explication : Le processus de broyage automatique s'est arrêté. La quantité de données broyées et ignorées lors du processus de broyage automatique est signalée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Si des données ont été ignorées, le serveur essaiera de les traiter à la prochaine exécution du processus.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1328E **Le serveur a détecté une tentative de récupération d'un objet broyé.**

Explication : Une tentative d'extraction ou de restauration d'un objet broyé a été faite. Ceci se produit dans le cas où votre base de données vient d'être restaurée et que des données existant au moment de la sauvegarde ont été effacées et broyées depuis.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Effectuez une opération AUDIT VOLUME sur le volume qui contient les données broyées.

ANR1329I **Broyage automatique commencé.**

Explication : Le processus de broyage automatique des objets supprimés commence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1330E **Le serveur a détecté des données probablement corrompues dans un objet en cours de restauration ou de déplacement. Les valeurs réelles de la trame sont les suivantes : valeur magique *valeur magique* version en-tête *ver* longueur en-tête *longueur en-tête* numéro de séquence *numseq* longueur de données *longueur* ID serveur *IDserv* ID segment *IDseg* CRC *CRC*.**

Explication : Une trame non valide a été détectée. Cela pourrait indiquer la présence de données corrompues dans l'objet en cours de restauration ou de déplacement.

Réaction du système : L'objet n'est pas restauré ni déplacé.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération. Si

l'opération échoue à nouveau, consultez les informations supplémentaires disponibles pour ce message : Recherchez "ANR1330E" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR1331E **Trame non valide détectée. Valeurs attendues : numéro de séquence *seqNum* valeur magique *valeur magique* ID de serveur *servId* ID de segment *segId*.**

Explication : Ce message indique les valeurs attendues lorsqu'une trame non valide est détectée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si vous faites appel au service de maintenance, communiquez les informations contenues dans ce message.

ANR1332W **Broyage annulé avant la fin du processus. Le nombre d'octets broyés est égal à *octets broyés* et le nombre d'octets ignorés à *octets ignorés*.**

Explication : Le processus de broyage a été annulé car le délai spécifié est arrivé à expiration ou la commande CANCEL PROCESS a été exécutée. La quantité de données broyées et ignorées est signalée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Si des données ont été ignorées ou non traitées, le serveur tente de les broyer à la prochaine exécution du processus de broyage.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1335E *commande* : **La base de données *nom de la base de données* ne peut pas faire l'objet d'une mise à niveau car elle n'est pas vide.**

Explication : L'opération DSMSEV INSERTDB ne peut pas insérer de données dans la base de données indiquée car la base de données contient déjà des données d'un autre serveur.

Les raisons de cette erreur peuvent être les suivantes :

- Une mauvaise base de données a été indiquée dans l'option DATABASEALIAS du fichier d'options du serveur.
- La base de données a été formatée avec la commande DSMSEV FORMAT au lieu de la commande DSMSEV LOADFORMAT.

Réaction du système : La commande DSMSEV INSERTDB s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de base de données indiqué dans le fichier d'options du serveur est correct. Si la base de données correcte a été indiquée et qu'elle n'est pas utilisée par un autre serveur IBM Spectrum Protect, supprimez la base de

données et recréez-la à l'aide de la commande DSMSERV LOADFORMAT avant de lancer à nouveau la commande DSMSERV INSERTDB.

ANR1336I *commande : serveur source prêt pour les connexions. Temps restant : temps restant*

Explication : La commande a terminé son initialisation et est prête à commencer à recevoir des informations de base de données du serveur source.

Réaction du système : La commande attendra jusqu'à ce que le serveur source établisse une connexion de serveur à serveur et commence à envoyer des informations de base de données, ou jusqu'à ce que la durée indiquée soit écoulée.

Action de l'utilisateur : Initiez une session à partir du serveur source.

ANR1337I *Un déclencheur type de déclencheur a été supprimé.*

Explication : La commande DSMSERV INSERTDB a détecté un déclencheur de sauvegarde de la base de données, un déclencheur d'extension de capacité de la base de données, ou un déclencheur d'extension de capacité du journal de récupération, et l'a supprimé dans le cadre du processus de mise à niveau de la base de données.

Réaction du système : Le déclencheur est supprimé de la base de données mise à niveau.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1338E *Une ou plusieurs violations de contrainte ont été détectées. Pour plus de détails, examinez le fichier journal nom de fichier journal.*

Explication : La commande DSMSERV INSERTDB a détecté une ou plusieurs instances selon lesquelles les données contenues dans la base de données ne respectaient pas une contrainte ou n'étaient pas valides. Les informations relatives à l'erreur et les données ayant provoqué cette erreur ont été reportées dans le fichier journal indiqué.

Réaction du système : La ligne concernée n'a pas été insérée dans la base de données. Son contenu, ainsi que les informations supplémentaires relatives à l'erreur spécifique, ont été ajoutés au fichier journal indiqué.

Action de l'utilisateur : Certaines données n'ayant pas été insérées dans la base de données, l'état de cette dernière n'est pas cohérent. Il convient de ne pas démarrer le serveur tant que l'incident n'a pas été résolu.

Contactez le service d'assistance technique pour résoudre cet incident. Le service d'assistance technique vous conseillera sûrement de consulter le fichier journal et dans certains cas, de corriger les données erronées et

de les insérer dans la base de données. Cependant, en raison du caractère sensible de la base de données, nous vous recommandons de ne jamais procéder ainsi sans en avoir reçu l'instruction préalable du technicien.

ANR1339W *La session ID de session a sous-estimé une demande d'allocation de taille - un espace supplémentaire de espace supplémentaireMo a été alloué pour permettre la poursuite de l'opération.*

Explication : Cette session a exigé *espace supplémentaire* mégaoctets d'espace pour la poursuite de l'opération. Il incombe au client d'indiquer précisément la taille d'un fichier devant être stocké sur le serveur. La taille indiquée par le client permet de réserver de l'espace pour stocker ce fichier dans le pool de stockage DISK. Si cette taille est sous-estimée, le serveur risque de ne pas pouvoir allouer l'espace supplémentaire nécessaire pour que le fichier puisse poursuivre cette opération.

Réaction du système : Aucune, l'opération a pu se poursuivre.

Action de l'utilisateur : La version installée du client pour ce poste doit être évaluée. Dans la plupart des cas, si un client a sous-estimé les tailles de fichiers signalées au serveur, une nouvelle version du client a pu y remédier. S'il s'agit d'une application utilisant l'API IBM Spectrum Protect et qui n'est pas un produit IBM, contactez l'éditeur de l'application pour corriger ce problème.

ANR1340I *Le volume utilisable nom de volume est maintenant défini dans le pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : Le volume utilisable spécifié a été ajouté au pool de stockage affiché.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1341I *Le volume utilisable nom de volume a été supprimé du pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : Le volume utilisable spécifié n'est plus utilisé et a été supprimé du pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1342I *Le volume utilisable nom de volume sera supprimé du pool de stockage nom du pool de stockage, une fois le délai de réutilisation de ce pool de stockage écoulé.*

Explication : Tous les fichiers ont été supprimés du volume utilisable spécifié. Le volume ne sera supprimé

du pool de stockage qu'à l'expiration du délai de réutilisation du pool de stockage spécifié. Si aucun délai de réutilisation n'est spécifié pour le pool de stockage, le volume indiqué est vidé après qu'il soit demandé par un autre processus. Il sera plein ou en cours de remplissage si le processus copie une quantité de données supérieure sur la bande, ou il sera supprimé du pool de stockage une fois qu'il n'est plus nécessaire.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1343I Impossible de supprimer le volume utilisable *nom de volume.*

Explication : Un volume utilisable ne peut pas être supprimé à partir du serveur et être ramené à l'état de volume utilisable car tous les verrous n'ont pas été désactivés. Plusieurs tentatives ont été effectuées.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Le volume utilisable sera automatiquement supprimé au redémarrage du serveur. Cependant, vous pourrez supprimer manuellement ce volume ultérieurement en utilisant la commande DELETE VOLUME.

ANR1344I Le volume *nom du volume* **ne peut pas être réutilisé. Retirez le volume de l'espace de stockage du serveur.**

Explication : Un volume précédemment saturé et actuellement vide ne peut pas être réutilisé par le serveur, parce qu'il est sur un support WORM (Write Once - Read Many).

Réaction du système : Le mode d'accès du volume correspond à READONLY, le statut est FULL et le pourcentage utilisé est égal à 0. Le serveur considère que le volume est vide lors du calcul de zones d'occupation et d'utilisation pour le volume.

Action de l'utilisateur : Le volume reste dans la bibliothèque et dans le pool de stockage, avec les attributs décrit à la section Action du système. S'il ne s'agit pas d'un volume se trouvant dans un pool de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, vous pouvez retirer le volume en exécutant les étapes suivantes :

1. Retirez le volume du pool de stockage en lançant la commande DELETE VOLUME.
2. Retirez le volume de la bibliothèque en lançant la commande CHECKOUT LIBVOLUME.

S'il s'agit d'un volume se trouvant dans un pool de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, il ne peut pas être supprimé. Faites plutôt appel au processus de récupération de IBM Spectrum Protect pour supprimer ce volume.

ANR1345I Le volume *nom du volume* **ne peut pas être réutilisé par d'autres applications et restera dans le pool de stockage.**

Explication : Un volume WORM (inscriptible une seule fois) sur lequel le serveur a écrit ne peut pas être utilisé par d'autres applications. Ce volume n'était pas plein et a été vidé en raison de son expiration, de commandes de suppression ou de l'échec d'une transaction.

Réaction du système : Le volume demeure dans le pool de stockage pour sa réutilisation par IBM Spectrum Protect, à moins d'avoir été supprimé manuellement. L'espace restant sur le volume sera utilisé dans le cadre du fonctionnement normal du serveur.

Action de l'utilisateur : Si le volume ne doit plus être utilisé, supprimez-le manuellement du pool de stockage.

ANR1346E Commande d'exportation/importation : la prévisualisation s'est terminée de façon anormale - erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données.

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage en exécutant une opération de prévisualisation d'importation ou d'exportation.

Réaction du système : L'opération d'exportation ou d'importation a été abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si vous réussissez à isoler l'erreur et à la résoudre, relancez l'opération d'exportation ou d'importation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR1347E Commande d'exportation/importation : le traitement s'est terminé de façon anormale - erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données.

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage en exécutant une opération d'importation ou d'exportation.

Réaction du système : L'opération d'exportation ou d'importation a été abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si vous réussissez à isoler l'erreur et à la résoudre, relancez l'opération d'exportation ou d'importation. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR1348I Les informations de l'opération d'exportation de *nombre* objets ont été supprimées.

Explication : Un processus d'arrière-plan du serveur a supprimé les informations d'exportation de *nombre* fichiers dans la base de données du serveur. Ce processus a débuté lors de l'initialisation pour supprimer toutes les informations d'exportation non nécessaires.

Réaction du système : Les objets de sauvegarde ou d'archivage réels n'ont pas été supprimés. Seules les informations utilisées pour trier les objets lors des opérations d'exportation précédentes sont supprimées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1349E Erreur *code* lors de la suppression des informations de l'opération d'exportation pour *nombre* objets.

Explication : Un processus d'arrière-plan a détecté une erreur interne après avoir supprimé les informations d'exportation d'un certain *nombre* de fichiers dans la base de données du serveur. Ce processus a été lancé au cours de l'initialisation pour supprimer les informations de tri appartenant aux opérations d'exportation précédentes.

Réaction du système : Les objets de sauvegarde ou d'archivage n'ont pas été supprimés. Seules les informations utilisées pour trier les objets lors des opérations d'exportation précédentes sont supprimées. Le processus d'arrière-plan s'est arrêté avant que toutes les informations de tri soient supprimées. Le système interdit toute opération d'exportation tant que cette erreur n'est pas résolue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG, puis redémarrez le serveur. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR1350E Commande : **intervalle incorrect spécifié.**
FROM : date de début heure de début **TO :**
date de fin heure de fin.

Explication : Une commande a été exécutée ; elle indique une date ou une heure FROM et TO non valide. Cette erreur peut se produire lorsque la date ou l'heure FROM n'est pas antérieure à la date ou l'heure TO.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une date ou une heure valide.

ANR1351I Commande d'exportation/importation : **traitement terminé. Statut : état.**

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande* a été interrompu par la commande SUSPEND.

Réaction du système : Le traitement de la commande *commande* s'arrête. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1352I La commande lancée par le *nom* d'administrateur avec l'ID processus ID processus a été interrompue.

Explication : Un processus lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande* entrée par l'administrateur *nom d'administrateur* a interrompu le traitement.

Réaction du système : Le processus indiqué s'interrompt et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1353I Commande : **impossible d'annuler l'opération EXPORT avec l'identificateur d'exportation IDexport. L'opération est actuellement active.**

Explication : Le serveur ne peut pas annuler l'opération d'exportation indiquée dans la commande CANCEL EXPORT car elle est actuellement en cours de fonctionnement en tant que processus actif.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Seules les opérations EXPORT interrompues peuvent être annulées en exécutant la commande CANCEL EXPORT. Exécutez la commande QUERY EXPORT pour identifier l'état actuel de l'opération EXPORT.

ANR1354I *nom commande* : le paramètre EXPORTIDentifier n'est pas pris en charge lorsque le paramètre FILEDATA est défini sur NONE. Exécution en tant qu'exportation non-redémarrable.

Explication : Le paramètre EXPORTIDentifier est ignoré alors que la commande poursuit son exécution.

Réaction du système : La commande s'exécute et les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1355I *nom commande : une opération d'exportation existe déjà avec le paramètre EXPORTID*Identifieur défini sur ID exportation.

Explication : La commande d'exportation échoue.

Réaction du système : La commande échoue et les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Ré-entrez la commande d'exportation avec un identificateur d'exportation non utilisé.

ANR1356I *Commande : impossible de redémarrer l'opération EXPORT avec l'identificateur d'exportation ID*export. L'opération est actuellement active.

Explication : Le serveur ne peut pas relancer l'opération d'exportation indiquée dans la commande RESTART EXPORT car elle est actuellement en cours de fonctionnement en tant que processus actif.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Seules les opérations Export interrompues peuvent être relancées en exécutant la commande RESTART EXPORT. Exécutez la commande QUERY EXPORT pour identifier l'état actuel de l'opération EXPORT.

ANR1357I *nom commande : le paramètre EXPORTID*Identifieur n'est pas pris en charge lorsque le paramètre PREVIEWIMPORT est spécifié. Exécution en tant qu'exportation non-redémarrable.

Explication : Le paramètre EXPORTIDIdentifieur est ignoré alors que la commande poursuit son exécution.

Réaction du système : La commande s'exécute et les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1358I **Identificateur d'exportation :** ID export

Explication : Il s'agit d'une opération d'exportation redémarrable qui peut être référencée par le paramètre EXPORTIDIdentifieur affiché.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1359I **Interruption en cours**

Explication : L'opération d'exportation serveur à serveur a été interrompue et prendra fin lorsque des ressources suffisantes auront été libérées pour le processus d'arrière-plan. Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une opération d'exportation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1360I **Volume de sortie** *nom de volume ouvert (numéro de séquence* numéro de séquence).

Explication : Lors d'un traitement de données séquentiel, le volume spécifié a été ouvert en sortie comme le numéro de volume indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1361I **Volume de sortie** *nom de volume fermé.*

Explication : Lors d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été fermé, l'opération d'exportation ou de vidage étant terminée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1362I **Volume de sortie** *nom de volume fermé (saturé).*

Explication : Lors d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été fermé, le volume étant saturé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1363I **Volume d'entrée** *nom de volume ouvert (numéro de séquence* numéro de séquence).

Explication : En raison d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été ouvert en entrée comme le numéro de volume indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1364I **Volume d'entrée** *nom de volume fermé.*

Explication : Lors d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été fermé, le traitement étant terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1365I **Volume** *nom de volume* **fermé (fin atteinte).**

Explication : Lors d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été fermé, le traitement du volume étant terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1366W **Le volume d'entrée** *nom de volume* **contient un identificateur incorrect.**

Explication : Lors d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été monté mais un identificateur est incorrect.

Réaction du système : Le volume n'est pas utilisé.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume spécifié pour l'opération est correct. Si une opération LOADDB est en cours d'exécution sur MVS, la syntaxe de la commande peut être établie en utilisant un paramètre ddname ou en spécifiant un nom de classe d'unités. Utilisez la même méthode que celle utilisée lors du vidage (dump) d'origine. Si vous avez fait appel à une autre méthode, ce message apparaît. Essayez de charger la base de données en utilisant l'autre méthode de syntaxe (ddname).

ANR1367W **Le volume d'importation** *nom de volume* **a été écrit par un processus d'exportation différent.**

Explication : Lors d'une opération IMPORT, le volume spécifié a été monté mais un identificateur ne correspondant pas au processus d'importation a été détecté.

Réaction du système : Le volume n'est pas utilisé.

Action de l'utilisateur : Le processus d'exportation ayant créé le volume doit être compatible.

ANR1368W **Le volume d'entrée** *nom de volume* **contient le numéro de séquence** *numéro de séquence* **; le numéro de séquence du volume requis est** *numéro de séquence*.

Explication : Lors d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été monté mais le numéro de séquence de volume qu'il contient est erroné.

Réaction du système : Le volume n'est pas utilisé.

Action de l'utilisateur : Entrez le volume avec le numéro de séquence exact. Le fichier de l'historique des volumes peut vous aider à sélectionner le volume approprié.

ANR1369E **Le volume d'entrée** *nom de volume* **contient la version 1 du vidage (dump).**

Explication : Lors d'un traitement séquentiel de données, le volume spécifié a été monté mais contient la version 1 du vidage (dump) de la base de données.

Réaction du système : Le volume n'est pas utilisé. L'opération est terminée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume spécifié pour l'opération est correct. Un programme de vidage (dump) de base de données version 1 ne peut pas être chargé sur un serveur version 2. Il ne peut être chargé que sur un serveur version 1.

ANR1370E **Le nombre de points de montage disponibles dans la classe d'unités** *nom de classe d'unités* **est insuffisant.**

Explication : Lors du traitement de la commande IMPORT ou EXPORT, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage pour la classe d'unités spécifiée. La classe d'unités associée à EXPORT ou IMPORT ne possède qu'un seul point de montage. L'opération nécessite un droit d'accès en lecture/écriture aux données du fichier pour la même classe d'unités car elles font l'objet d'une importation ou d'une exportation.

Réaction du système : La commande IMPORT ou EXPORT est terminée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Ajoutez des points de montage supplémentaires.

ANR1371I **Commande : l'opération d'exportation portant l'identificateur d'exportation** *ID export* **a été supprimée.**

Explication : L'opération d'exportation serveur à serveur interrompue a été supprimée. Cette opération ne peut plus être redémarrée. Ce message s'affiche en réponse à une commande CANCEL EXPORT.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1372I **Requête d'interruption de l'exportation acceptée pour le processus d'exportation avec l'identificateur d'exportation** *ID export* **(processus** *ID processus***).**

Explication : Une commande SUSPEND EXPORT a été entrée pour le processus d'exportation serveur à serveur indiqué. Dans certains processus, un délai est détecté avant l'interruption. Ce délai peut être long pour les processus impliquant des transferts de données distantes.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1373I Le processus *ID processus* pour *Commande* a été interrompu sur le serveur source.

Explication : Le processus d'importation en arrière-plan a été interrompu sur le serveur source.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1374I Le processus *ID processus* pour *Commande* a été annulé sur le serveur source.

Explication : Le processus d'importation en arrière-plan a été annulé sur le serveur source.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1375I *Commande : impossible d'interrompre l'opération d'exportation ID exportation car l'état actuel est incorrect.*

Explication : Ce message est renvoyé en réponse à une commande SUSPEND EXPORT qui a spécifié une opération d'exportation qui ne peut actuellement pas être interrompu. L'opération d'exportation peut ne pas être en cours de d'exécution ou peut être en train d'être interrompue.

Réaction du système : La commande indiquée échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1376I Le droit d'analyse a été suspendu pour l'administrateur *nom de l'administrateur*.

Explication : La commande DSMSEV INSERTDB a détecté un administrateur avec un droit d'analyse et révoqué ce droit dans le cadre du processus de mise à niveau de la base de données.

Réaction du système : Le droit d'analyse est révoqué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1377I Le droit d'analyse a été suspendu pour l'administrateur *ID administrateur*.

Explication : La commande DSMSEV INSERTDB a détecté un administrateur avec un droit d'analyse et révoqué ce droit dans le cadre du processus de mise à niveau de la base de données.

Réaction du système : Le droit d'analyse est révoqué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1378I *commande : Aucune connexion reçue après temps d'attente de la session minutes.*

Explication : La commande a attendu pendant toute la durée indiquée que le serveur source se connecte mais aucune connexion n'a été établie.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande. Attribuez une valeur plus élevée au paramètre SESSWAIT ou établissez plus rapidement une connexion du serveur source.

ANR1379I *commande : octets octets lus et entrées de base de données entrées de base de données insérées en temps écoulé (vitesse de lecture mégaoctets par heure).*

Explication : La commande a lu le nombre indiqué d'octets et écrit le nombre indiqué d'entrées dans la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1380I L'inverseur logique du moniteur du pool de mémoire tampon est activé.

Explication : Le serveur a activé l'inverseur logique du moniteur du pool de mémoire tampon.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1381W L'inverseur logique du moniteur du pool de mémoire tampon est désactivé. Une mise à jour manuelle peut être nécessaire.

Explication : Le serveur a échoué à activer l'inverseur logique du moniteur du pool de mémoire tampon.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Une mise à jour manuelle peut cependant être nécessaire avant d'exécuter la commande 'Q DBS' ou 'Q DB F=D'. Consultez le message 1139I.

ANR1382E Le serveur a échoué avec le code d'erreur *code retour* lors d'une tentative de mise à jour d'un paramètre de base de données.

Explication : Impossible de mettre à jour un paramètre de base de données avec la valeur spécifiée dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : L'initialisation du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour plus d'aide, contactez le service d'assistance technique.

ANR1383I L'utilisation de la mémoire par le gestionnaire de base de données est limité à mémoire de l'instance en Mo Mo.

Explication : La mémoire dédiée au gestionnaire de base de données a été correctement configurée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1384E La tentative de mise à jour de la mémoire utilisée par la base de données du serveur IBM Spectrum Protect à mémoire de l'instance en Mo Mo a échoué.

Explication : Une tentative de redéfinition de la mémoire dédiée à la base de données IBM Spectrum Protect a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Collectez tous les messages antérieurs à celui-ci et contactez votre technicien pour plus d'assistance.

ANR1385E Le nom de la base de données n'est pas valide ou absent du fichier d'options du serveur.

Explication : Lors de la tentative de formatage d'une base de données, le serveur IBM Spectrum Protect a découvert que le nom de la base de données n'était pas valide ou était manquant.

Réaction du système : La mise en forme du serveur s'interrompt.

Action de l'utilisateur : Avant de relancer la commande pour mettre en forme la base de données, vérifiez les éléments suivants :

- Vérifiez que le fichier d'options du serveur contient un nom valide pour la base de données du serveur IBM Spectrum Protect. Le nom de la base de données est spécifié à l'aide de l'option DATABASEALIAS. Le nom de la base de données est une chaîne de caractères unique qui contient de un à huit lettres, nombres ou caractères de clavier. Ce nom peut contenir les caractères suivants : a-z, A-Z, 0-9, @, # et \$.
- Assurez-vous que la commande utilise le fichier d'options correct pour le serveur. Si vous utilisez l'option -o avec la commande pour spécifier un

fichier d'options du serveur, assurez-vous que le nom et l'emplacement du fichier sont corrects.

ANR1386I Lancement de la vérification du schéma pour le processus d'insertion de base de données.

Explication : Le processus d'insertion de base de données vérifie que le schéma de base de données est correct.

Réaction du système : Le serveur va vérifier que le schéma de base de données est correct avant d'insérer des enregistrements de base de données.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1387I La vérification du schéma pour le processus d'insertion de base de données est terminée.

Explication : Le processus d'insertion de base de données a pu vérifier que le schéma de base de données était correct.

Réaction du système : Si CHECKSCHEMA=YES a été spécifié, le processus d'insertion de base de données commence à insérer des enregistrements dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1388E La vérification du schéma pour le processus d'insertion de base de données a détecté des incohérences.

Explication : Des incohérences ont été détectées au cours de la vérification du schéma de base de données.

Réaction du système : Le processus d'insertion de base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1389I Le processus d'insertion de base de données se termine car CHECKSCHEMA=ONLY a été spécifié.

Explication : Le processus d'insertion de base de données se termine après avoir vérifié le schéma de base de données car le paramètre CHECKSCHEMA=ONLY a été spécifié.

Réaction du système : Le processus d'insertion de base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans spécifier le paramètre CHECKSCHEMA=ONLY.

ANR1390E **La colonne** *nom de la colonne source (numéro de la colonne source)* **de la table existante** *nom de la table source* **est mappée sur une colonne non valide** *(numéro de la colonne cible)* **dans la table cible** *nom de la table cible* **(le nombre maximal de colonnes est** *taille de la table***).**

Explication : Le processus d'insertion de base de données a détecté une différence lors de la vérification du schéma de base de données. Une colonne de la table de la base de données source était mappée à une colonne non valide de la table cible. Le numéro de la colonne cible est supérieur au nombre de colonnes de la table cible.

Réaction du système : Le processus d'insertion de base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1391E **La colonne** *nom de la colonne source (numéro de la colonne source)* **de la table existante** *nom de la table source* **est mappée à la mauvaise colonne** *nom de la colonne cible (numéro de la colonne cible)* **de la table cible** *nom de la table cible*.

Explication : Le processus d'insertion de base de données a détecté une différence lors de la vérification du schéma de base de données. Une colonne de la table de la base de données source a été mappée à la mauvaise colonne de la table cible.

Réaction du système : Le processus d'insertion de base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1392E **La colonne** *nom de la colonne cible (numéro de la colonne cible)* **de la table cible** *nom de la table cible* **n'est pas définie par mise à niveau mais n'autorise pas les valeurs NULL et ne possède pas de valeur par défaut.**

Explication : Le processus d'insertion de base de données a détecté une différence lors de la vérification du schéma de base de données. Une colonne de la table de la base de données cible n'est pas définie, ne possède pas de valeur par défaut et n'autorise pas les valeurs NULL.

Réaction du système : Le processus d'insertion de base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR1393I **L'utilisation de la mémoire par le gestionnaire de base de données est définie sur AUTOMATIC.**

Explication : La configuration de la mémoire dédiée à la base de données du serveur IBM Spectrum Protect pour une allocation automatique a abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1394E **La mise à jour pour définir la mémoire utilisée par la base de données du serveur IBM Spectrum Protect sur AUTOMATIC a échoué.**

Explication : La tentative de configuration de la mémoire dédiée à la base de données du serveur IBM Spectrum Protect pour une allocation automatique a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Collectez tous les messages antérieurs à celui-ci et contactez votre technicien pour plus d'assistance.

ANR1395I *Commande Insertdb : Le processus* **numéro de processus, l'insertion de la base de données, est terminé.**

Explication : Le processus d'insertion de la base de données *numéro de processus* est terminé.

Réaction du système : Le processus d'insertion de la base de données est interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1396E *Commande Insertdb : Le processus* **numéro de processus, l'insertion de la base de données, s'est terminé par des erreurs.**

Explication : Le processus d'insertion de la base de données *numéro de processus* est terminé, mais celui-ci a généré des erreurs.

Réaction du système : Le processus d'insertion de la base de données est interrompu.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages générés par le processus et effectuez les interventions nécessaires.

ANR1397I *Commande Insertdb : nombre d'objets de base de données* **objet(s) de base de données détecté(s).**

Explication : Ce message indique le nombre total d'objets de base de données détectés au cours du processus d'insertion de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1398I *Commande Insertdb : nombre d'objets de base de données* **objet(s) de base de données traité(s).**

Explication : Ce message indique le nombre total d'objets de base de données traités avec succès au cours du processus d'insertion de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1399I *Commande Insertdb : nombre d'objets de base de données* **objet(s) de base de données non traité(s).**

Explication : Ce message indique le nombre total d'objets de base de données dont le traitement n'a pas abouti au cours du processus d'insertion de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1400W *La requête de montage du volume* **nom de volume a été refusée : montage annulé.**

Explication : Le volume affiché ne peut pas être monté car la requête de montage a été annulée.

Réaction du système : Le volume n'est pas monté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1401W *La requête de montage du volume* **nom de volume a été refusée : échec du montage.**

Explication : Le volume affiché ne peut pas être monté car la requête de montage n'est pas exécutable. La cause de cet échec est soit une erreur dans les spécifications d'unité vers le serveur, soit le dépassement du délai imparti au montage.

Réaction du système : Le volume n'est pas monté.

Action de l'utilisateur : Si les spécifications d'unité (DEFINE DEVCLASS, etc.) sont erronées, corrigez-les et relancez la commande de montage du volume.

ANR1402W *La requête de montage du volume* **nom de volume a été refusée : volume non disponible.**

Explication : Le volume affiché ne peut pas être monté car il n'est pas disponible.

Réaction du système : Le volume n'est pas monté.

Action de l'utilisateur : Si la tentative de montage a lieu dans un environnement de partage de la bibliothèque et que le gestionnaire de bibliothèque a récemment été recyclé, patientez cinq minutes puis réessayez. Dans ce cas, il est nécessaire d'accorder quelques minutes au gestionnaire et au client de bibliothèque, le temps de rétablir la communication et de synchroniser les informations de montage entre les deux serveurs.

ANR1403W *La requête de montage du volume utilisable a été refusée : montage annulé.*

Explication : Un volume utilisable ne peut pas être monté car la requête de montage a été annulée.

Réaction du système : Le volume utilisable n'est pas monté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1404W *La requête de montage du volume utilisable a été refusée : échec du montage.*

Explication : Un volume utilisable ne peut pas être monté car la requête de montage n'est pas exécutable. La cause de cet échec est soit une erreur dans les spécifications d'unité vers le serveur, soit le dépassement du délai imparti au montage.

Réaction du système : Le volume utilisable n'est pas monté.

Action de l'utilisateur : Si les spécifications d'unité (par exemple, DEFINE DEVCLASS) sont erronées, corrigez-les et relancez la commande de montage du volume.

ANR1405W *La requête de montage du volume a été refusée : aucun volume utilisable disponible.*

Explication : Un volume utilisable ne peut pas être monté car aucun n'est disponible.

Réaction du système : Le volume utilisable n'est pas monté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1406E *L'opération d'écriture simultanée n'a pas pu libérer tous les points de montage acquis.*

Explication : Lors d'une opération d'écriture simultanée dans un pool de stockage principal et un pool de stockage de copie, tous les points de montage acquis n'ont pas été libérés. Lorsqu'une opération d'écriture simultanée commence, elle tente d'acquérir tous les points de montage nécessaires. Si un point de

montage ne peut pas être acquis ou que l'opération d'écriture simultanée doit attendre un point de montage, tous les points de montage déjà acquis sont libérés. Ainsi, les points de montage ne sont pas bloqués et les autres demandes de montage peuvent être satisfaites. Ce message est émis si l'un des points de montage acquis ne peut pas être libéré.

Réaction du système : Au moins un point de montage acquis par l'opération d'écriture simultanée n'a pas été libéré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1407W La requête de montage du volume utilisable a été refusée : le pool de stockage *nom du pool* a atteint la limite maximale de volume utilisable.

Explication : Un volume utilisable ne peut être monté car le pool de stockage a atteint la limite maximale de volume utilisable autorisée par le paramètre MAXSCRATCH.

Réaction du système : Un volume utilisable n'est pas monté.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE STGPPOOL *nom_pool* MAXSCRATCH=xx pour augmenter le nombre de volumes utilisables autorisé dans le pool de stockage.

ANR1408I Commande Insertdb : PREVIEW=YES a été spécifiée. Aucune donnée ne sera insérée dans la base de données.

Explication : PREVIEW=YES a été spécifiée dans la commande INSERTDB. Les données de bases de données vont être lues et contrôlées pour déceler d'éventuelles erreurs, mais aucune donnée ne sera écrite dans la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1409W Volume *nom du volume* en cours d'utilisation - ignoré.

Explication : Lors de l'exportation ou de la sauvegarde d'une base de données, un volume ne peut pas être utilisé car, soit il est déjà défini dans un pool de stockage, soit il est déjà utilisé par l'opération en cours, soit il a été précédemment utilisé dans une opération d'exportation de sauvegarde de la base de données (selon les enregistrements de l'historique des volumes), ou bien il est actuellement utilisé par un autre processus.

Réaction du système : L'opération se poursuit et le volume est ignoré.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY

VOLUME pour afficher les noms des volumes définis en tant que pools de stockage. Lancez la commande QUERY VOLHISTORY pour afficher les noms des volumes utilisés dans des opérations d'exportation ou de sauvegarde de base de données. Si les commandes de requêtes ci-dessus n'affichent aucun nom de volume, assurez-vous que le volume identifié dans ce message n'a pas été spécifié ni utilisé plus d'une fois lors de l'opération en cours.

ANR1410W Le mode d'accès du volume *nom de volume* est désormais "indisponible".

Explication : Le statut du volume affiché est désormais indisponible.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1411W Le mode d'accès du volume *nom de volume* est désormais "lecture seule" en raison d'une erreur d'écriture.

Explication : Suite à une erreur d'écriture irrécupérable sur le volume affiché, le statut du volume a été défini sur lecture seule.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1412W Le mode d'accès du volume *nom de volume* est "indisponible".

Explication : Au démarrage du serveur, le statut du volume spécifié est indisponible.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1413W Le mode d'accès du volume *nom de volume* est "lecture seule".

Explication : Au démarrage du serveur, le statut du volume spécifié est lecture seule.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1414W Le mode d'accès du volume *nom de volume* est "lecture seule" en raison d'une précédente erreur d'écriture.

Explication : Au démarrage du serveur, le statut du volume spécifié est lecture seule car une erreur d'écriture irrécupérable s'est produite, ou un administrateur a lancé la commande UPDATE VOLUME pour définir le mode d'accès du volume en lecture seule.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1415W Le mode d'accès du volume *nom du volume* est DESTROYED.

Explication : Au démarrage du serveur, le statut du volume spécifié est DESTROYED. Ce statut peut survenir suite à la définition du mode d'accès sur DESTROYED par un administrateur de stockage. Ce statut peut également survenir car le serveur a déterminé que les enregistrements de base de données associés à ce volume sont endommagés et a défini le statut du volume sur DESTROYED. Dans ce cas, le serveur émet également un message ANR1316E.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez émettre la commande serveur RESTORE VOLUME pour restaurer le volume si une sauvegarde de pool de stockage est disponible.

ANR1416I *commande : octets* **octets lus et entrées de base de données entrées de base de données insérées en temps écoulé (vitesse de lecture mégaoctets par heure). Les objets de base de données objets de base de données de objets de base de données ont été vérifiés.**

Explication : La commande a lu le nombre indiqué d'octets et écrit le nombre indiqué d'entrées dans la base de données. La commande a permis de vérifier l'intégrité du nombre indiqué de tables de bases de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1417W Le mode d'accès du volume *nom de volume* est désormais "lecture seule" en raison d'une erreur de lecture.

Explication : A la suite d'un très grand nombre d'erreurs de lecture sur le volume affiché, le statut du volume a été défini en lecture seule.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY VOLUME FORMAT=DETAILED pour afficher le mode d'accès et le nombre d'erreurs de lecture. Vous pouvez également utiliser la commande MOVE DATA pour déplacer les données récupérables vers un autre volume. Pour les fichiers endommagés, utilisez la commande RESTORE VOLUME pour restaurer une copie lisible du fichier sur le pool de stockage.

ANR1418E *nom de commande :* **commandes d'exporation visant un autre serveur ne peuvent pas s'exécuter à partir de la console du serveur.**

Explication : Une commande EXPORT destinée à un autre serveur a été lancée à partir de la console du serveur. Cette commande ne peut pas être émise de la console car elle requiert l'authentification de l'administrateur l'ayant lancée sur le serveur cible.

Réaction du système : Le serveur ignore la commande et poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande à partir d'un client d'administration.

ANR1419E *nom de commande :* **FROMDATE doit être spécifié si FROMTIME est indiqué.**

Explication : Une commande autorisant l'utilisation des paramètres FROMDATE et FROMTIME a été lancée avec le paramètre FROMTIME, mais sans le paramètre FROMDATE. Lorsque FROMTIME est indiqué, l'utilisation du paramètre FROMDATE est obligatoire.

Réaction du système : Le serveur ignore la commande et poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en ajoutant les paramètres FROMDATE et FROMTIME.

ANR1420W L'accès en lecture du volume *nom de volume* a été refusé : mode d'accès du volume = "indisponible".

Explication : Une tentative pour accéder en lecture au volume spécifié a échoué car le statut du volume est indisponible.

Réaction du système : Le volume n'est pas accessible en lecture.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1421W L'accès en lecture du volume *nom de volume* a été refusé : volume est hors ligne.

Explication : Une tentative d'accès en lecture du volume spécifié a échoué car l'état du volume est hors ligne.

Réaction du système : Le volume n'est pas utilisé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1422W L'accès en lecture du volume *nom de volume* a été refusé : mode d'accès du volume = "hors site".

Explication : Une tentative d'accès en lecture du volume spécifié a échoué car le statut du volume est hors site.

Réaction du système : Le volume n'est pas accessible en lecture.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1423W Le volume utilisable *nom de volume vide* ne sera pas supprimé - le mode d'accès du volume est "hors site".

Explication : Le volume utilisable est vide mais ne peut pas être actuellement supprimé car le mode d'accès est hors site.

Réaction du système : Le volume n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Une fois le volume mis sur site, remplacez le mode d'accès par lecture seule de manière à pouvoir supprimer le volume.

ANR1424W L'accès en lecture du volume *nom de volume* a été refusé : mode d'accès du volume = "détruit".

Explication : Une tentative d'accès en lecture du volume spécifié a échoué car le statut du volume est détruit.

Réaction du système : Le volume n'est pas accessible en lecture.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1425W Le volume utilisable *nom de volume vide* ne sera pas supprimé - l'état du volume est "mountablenotinlib".

Explication : Le volume utilisable est vide mais ne peut pas être actuellement supprimé car l'état du volume est MOUNTABLENOTINLIB. Cette erreur peut être due à l'utilisation d'une commande MOVE MEDIA pour extraire le volume de la bibliothèque puis d'une commande CHECKIN LIBVOL pour l'insérer de nouveau dans la bibliothèque, sans exécution préalable de la commande MOVE MEDIA pour remettre le volume dans l'état MOUNTABLEINLIB. Si cela se produit, la commande QUERY MEDIA indique que le volume est dans l'état MOUNTABLEINLIB puisqu'elle ne vérifie pas si le volume se trouve réellement dans la bibliothèque avant d'indiquer son état.

Réaction du système : Le volume n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez avoir recours à la procédure suivante pour supprimer le volume :

1. Exécutez CHECKOUT LIBVOL pour extraire le volume concerné de la bibliothèque, en utilisant l'option REMOVE=NO pour empêcher le transfert réel du volume.
2. Exécutez MOVE MEDIA * STG=* WHERESTATE=MOUNTABLENOTINLIB WHERESTATUS=EMPTY. Lorsque le volume est déplacé via MOVE MEDIA

WHERESTATE=MOUNTABLENOTINLIB, le volume utilisable vide est supprimé.

3. Réinsérez le volume dans la bibliothèque à l'aide de la commande CHECKIN LIBVOL.

ANR1426I tous les volumes FILE hérités ont été marqués FULL.

Explication : Dans le cadre de la conversion de la base de données vers IBM Spectrum Protect version 5.3, tous les volumes non saturés existants ayant le type (devtype) FILE ont été marqués FULL pour empêcher leur extension.

Réaction du système : Tous les volumes FILE qui n'étaient pas déjà FULL ont été marqués FULL et ne peuvent recevoir aucun ajout.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1427E Aucun volume FILE existant n'a été marqué FULL.

Explication : Dans le cadre de la conversion de la base de données vers IBM Spectrum Protect version 5.3, une tentative de marquage comme FULL de tous les volumes non saturés existants de type (devtype) FILE a eu lieu. Toutefois, une erreur de base de données a empêché la conversion et le statut de ces volumes reste inchangé.

Réaction du système : Les volumes ne sont pas marqués FULL.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Pour plus d'aide, contactez le service d'assistance technique.

ANR1428W L'accès au broyage du volume *nom de volume* a été refusé : volume est hors ligne.

Explication : Un objet se trouvant sur le volume indiqué ne peut être broyé, car celui-ci est hors ligne.

Réaction du système : L'objet n'est pas broyé cette fois-ci. Lorsque le volume redeviendra en ligne, une autre tentative se produira.

Action de l'utilisateur : Cherchez la cause de la mise hors ligne du volume, et remettez-le en ligne, le cas échéant.

ANR1429E Echec de la transaction pour le processus d'importation - Un espace fichier non valide *nom de l'espace fichier du poste* nom de poste a été détecté.

Explication : Lors de l'importation, le serveur a détecté un nom d'espace fichier non valide.

Réaction du système : Cette action se produit généralement lorsque l'importation s'effectue sur un espace fichier en cours de suppression suite à une commande d'administration ou à une action du client. Le serveur met fin à l'opération d'importation.

Action de l'utilisateur : Pour savoir si le processus de suppression de fichier est terminé, utilisez la commande QUERY PROCESS ou annulez le processus si vous voulez conserver cet espace fichier. Relancez l'opération d'importation suite à cette action.

ANR1430W La demande de récupération du pool de stockage *nom du pool de stockage* a été refusée en raison de l'état d'accès du pool de stockage.

Explication : La restauration d'un fichier provenant du pool de stockage affiché a été tentée mais le mode d'accès du pool de stockage n'autorise pas les requêtes de restauration.

Réaction du système : Le fichier provenant de ce pool de stockage n'est pas restauré. Si nécessaire, le fichier peut être restauré à partir d'un autre pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Tentez de changer le mode d'accès du pool de stockage.

ANR1431E Une erreur s'est produite lors de l'écriture sur la face A du volume *nom de volume*. Une tentative d'écriture sur la face B de ce volume sera effectuée.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture sur la face A d'un volume double face.

Réaction du système : Aucune autre donnée ne pourra être écrite sur la face A de ce volume. L'espace restant de la face A ne sera pas utilisée. Une tentative d'écriture sur la face B de ce volume sera effectuée.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise si la face B peut être utilisée. Toutefois, il est conseillé à l'administrateur de rechercher la cause de cette erreur et de transférer les données sur un autre volume.

ANR1432I Mise à jour des informations de configuration d'unité dans les fichiers indiqués.

Explication : Le serveur met à jour les informations de configuration des unités pour les fichiers ou ensembles de données spécifiés avec l'option DEVCONFIG du fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1433I Ecriture des informations de configuration d'unité dans *nom de fichier* terminée.

Explication : Les informations de configuration des unités ont été écrites dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1434W Aucun fichier n'a été indiqué pour stocker automatiquement les informations de configuration d'unité.

Explication : Le serveur ne peut pas mettre automatiquement à jour le fichier de configuration d'unité. Aucun fichier n'a été identifié comme utilisant l'option DEVCONFIG dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez que le serveur enregistre automatiquement les informations de configuration des unités afin de faciliter une reprise du serveur, utilisez l'option DEVCONFIG dans le fichier d'options du serveur pour spécifier l'emplacement où les informations de configuration devront être mémorisées. Si vous mettez le fichier d'options à jour, arrêtez puis redémarrez le serveur afin que les changements soient pris en compte.

ANR1435E Le serveur n'a pas pu écrire les informations de configuration du *nom du fichier devconfig*.

Explication : Au moment de consigner les informations de configuration des unités, le serveur ne peut pas écrire dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas écrire les informations de configuration des unités dans le fichier spécifié.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le jeu de données a été alloué et que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données. Une fois le problème résolu, lancez la commande BACKUP DEVCONFIG pour écrire les informations de configuration des unités dans le fichier.

ANR1436E Impossible d'ouvrir le fichier de configuration des unités *nom du fichier devconfig*.

Explication : Au moment de consigner les informations de configuration des unités, le serveur ne

peut pas écrire dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur n'écrit pas les informations de configuration des unités dans le fichier spécifié.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le jeu de données a été alloué et que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données. Une fois le problème résolu, lancez la commande BACKUP DEVCONFIG pour écrire les informations de configuration des unités dans le fichier.

ANR1437E **Aucun fichier de configuration d'unité ne peut être utilisé.**

Explication : Le serveur tente de lire les informations de configuration des unités mais il ne peut ouvrir aucun fichier.

Réaction du système : L'opération est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les fichiers de configuration des unités définis ont été créés. Si vous pouvez démarrer le serveur, vous pouvez créer les fichiers à l'aide de la commande BACKUP DEVCONFIG. Dans le cas contraire, vous devrez créer un fichier de configuration d'unité en éditant un fichier existant, c'est-à-dire en ajoutant les commandes DEFINE appropriées à la classe d'unités, à l'unité et aux définitions de bibliothèque. Vérifiez que les droits d'accès du serveur lui permettent de lire dans les fichiers de configuration d'unité définis.

ANR1438W **Fichier de configuration de l'unité ignoré : nom du fichier devconfig.**

Explication : Lors de la lecture des informations de configuration d'unité dans un fichier de configuration d'unité, le serveur a détecté des problèmes au niveau du traitement des définitions incluses dans le fichier.

Réaction du système : Le système ignore le fichier spécifié et utilise le fichier suivant défini dans le fichier d'options du serveur.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur qui ont été affichés avant ce message pour tenter d'en déduire la cause du problème. Lorsque vous pourrez redémarrer le serveur, mettez à jour ce fichier en utilisant la commande BACKUP DEVCONFIG.

ANR1439E **Allocation interdite - échec de la transaction.**

Explication : Lors d'une préaffectation de l'espace de stockage sur un pool de stockage, le serveur a détecté que la transaction de cette opération avait

précédemment échoué. Cette erreur se produit lorsqu'un fichier volumineux est sélectionné pour une sauvegarde et que le client n'avait pas estimé correctement la taille du fichier. L'espace du pool de stockage s'avère alors insuffisant pour le fichier.

Réaction du système : Le serveur a détecté une erreur interne et l'opération en cours d'exécution est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations, examinez les messages d'erreur précédents.

ANR1440I **Toutes les unités sont en cours d'utilisation. La préséance est donnée au processus numéro de processus de priorité plus élevé.**

Explication : Lorsqu'une opération associée à un niveau de priorité élevé a tenté de localiser une unité disponible, toutes les unités étaient en cours d'utilisation. Afin de libérer une unité pour cette opération, le système a annulé le processus spécifié.

Réaction du système : Le processus de priorité inférieure est annulé pour libérer un point de montage (unité).

Action de l'utilisateur : Lorsqu'une unité redevient disponible, relancez le processus qui a été annulé. S'il s'agit d'un processus de migration ou de récupération d'espace, il sera automatiquement relancé au moment opportun. Si ce message s'affiche fréquemment, augmentez le nombre d'unités disponibles. Pour plus de détails, reportez-vous à la description du paramètre MOUNTLIMIT de la commande UPDATE DEVCLASS.

ANR1441I **Le volume nom de volume est en cours d'utilisation. La préséance est donnée au processus numéro de processus de priorité plus élevé.**

Explication : Lorsqu'une opération associée à un niveau de priorité élevé a tenté d'accéder à un volume spécifique, il était en cours d'utilisation. Pour rendre un volume accessible au cours de cette opération, le processus indiqué est annulé par le système.

Réaction du système : Le processus de priorité inférieure est annulé pour rendre le volume accessible.

Action de l'utilisateur : Relancez le processus annulé. L'opération associée à un niveau de priorité supérieure doit d'abord prendre fin avec le volume. S'il s'agit d'un processus de migration ou de récupération d'espace, il sera automatiquement relancé au moment opportun.

ANR1442E **Pool de stockage pool de stockage incorrect pour l'opération de stockage.**

Explication : Le pool de stockage sélectionné pour une opération de stockage (la sauvegarde ou l'archivage par exemple) n'est pas doté d'un format NATIVE ou NONBLOCK. Il se peut que la classe de gestion attribuée à un objet soit incorrecte.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le pool de stockage de destination du groupe de copie de la classe de gestion attribuée est dotée d'un format de données NATIVE ou NONBLOCK.

ANR1443W Le processus *ID processus* de la session *id session* a pris fin. Un blocage potentiel de contention de lecteur a été détecté.

Explication : Voir le message.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1444E Aucun fichier de configuration d'unité n'est défini.

Explication : Aucun fichier de configuration d'unité n'est défini. Vérifiez l'option DEVCONFIG dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le paramètre de configuration spécifié est ignoré.

Action de l'utilisateur : Ajoutez l'option DEVCONFIG au fichier d'options du serveur en spécifiant un nom de fichier valide à utiliser pour le fichier de configuration d'unité.

ANR1445I Commande *Insertdb* : le rendement était de *mégaoctets par heure* mégaoctets par heure.

Explication : Ce message indique le rendement total (mégaoctets/heure) au cours du processus d'insertion de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1446I RUNSTATS : Statistiques de mise à jour des tables lancées.

Explication : Ce message indique les statistiques de mise à jour de toutes les tables démarrées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1447W Commande : le serveur ne peut pas démarrer une unité d'exécution pour exécuter en parallèle la commande de la ligne *numéro de ligne*. La commande sera exécutée en série.

Explication : Ce message s'affiche pendant l'exécution de la commande RUN pour indiquer que les ressources d'unité d'exécution ne sont pas disponibles pour

exécuter la commande en parallèle. La commande sera exécutée en série.

Réaction du système : Le traitement SCRIPT se poursuit.

Action de l'utilisateur : Augmentez les ressources disponibles pour le serveur ou réduisez le nombre de commandes ou scripts parallèles qui s'exécutent sur le serveur à un moment donné.

ANR1448I *nom de commande* : début de l'exécution en série d'une commande SCRIPT à la ligne *numéro de ligne*.

Explication : Ce message s'affiche dans le cadre d'une commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer qu'une commande SERIAL a été détectée et que les commandes SCRIPT suivantes seront exécutées en série.

Réaction du système : La commande SCRIPT se poursuit.

Action de l'utilisateur : Consultez la sortie des commandes après la commande SERIAL pour déterminer leurs résultats.

ANR1449I *nom de commande* : début de l'exécution en parallèle d'une commande SCRIPT à la ligne *numéro de ligne*.

Explication : Ce message s'affiche dans le cadre d'une commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer qu'une commande PARALLEL a été détectée et que les commandes SCRIPT suivantes seront exécutées en parallèle.

Réaction du système : La commande SCRIPT se poursuit.

Action de l'utilisateur : Consultez la sortie des commandes après la commande PARALLEL pour déterminer leurs résultats.

ANR1450E *nom de commande* : nom de script incorrect : *nom de script*.

Explication : Le nom du script spécifié pour les commandes DEFINE, UPDATE ou DELETE SCRIPT est incorrect.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de commande valide.

ANR1452E *nom de commande* : numéro de ligne incorrect : *numéro de ligne*.

Explication : Le numéro de ligne spécifié pour les commandes DEFINE, UPDATE ou DELETE SCRIPT est incorrect.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un numéro de ligne correct.

ANR1453E *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes existe déjà.*

Explication : Le nom du script spécifié dans la commande DEFINE SCRIPT existe déjà.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un autre nom.

ANR1454I *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes est défini.*

Explication : Le nom du script spécifié dans la commande DEFINE SCRIPT a été correctement défini.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1455E *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes n'existe pas.*

Explication : Le nom du script spécifié dans la commande DEFINE, UPDATE ou DELETE SCRIPT n'existe pas.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un autre nom.

ANR1456I *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes est mis à jour.*

Explication : La mise à jour du script spécifié dans la commande UPDATE SCRIPT s'est déroulée correctement.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1457I *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes est supprimé.*

Explication : Le nom du script spécifié dans la commande DELETE COMMAND a été supprimé.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1458I *nom de commande : la ligne numéro de ligne a été supprimée du script de commandes nom du script de commandes.*

Explication : Le numéro de ligne spécifié a été supprimé du script à la suite de l'exécution de la commande DELETE SCRIPT.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1459E *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes, ligne numéro de ligne n'existe pas.*

Explication : La ligne du script spécifié dans la commande DEFINE, UPDATE ou DELETE SCRIPT n'existe pas.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un autre numéro de ligne.

ANR1460I *nom de commande : script de commandes nom du script de commandes copié vers nom du nouveau script de commandes.*

Explication : Le script spécifié a été copié vers un nouveau script via la commande COPY SCRIPT.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1461I *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes est exécuté.*

Explication : Le script spécifié est en cours d'exécution à la suite du lancement de la commande RUN.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1462I *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes est terminé.*

Explication : L'exécution du script spécifié, lancée via la commande RUN, s'est déroulée correctement.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1463E *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes s'est terminé par une erreur.*

Explication : L'exécution du script spécifié, lancée via la commande RUN, a généré des erreurs.

Réaction du système : Tout ou partie des lignes de

commande du script a généré une erreur. Le traitement de la commande est terminé.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer l'origine de l'erreur, reportez-vous aux messages précédemment affichés. Corrigez le script et relancez la commande.

ANR1464E *nom de commande : script nom de script, ligne numéro de ligne, paramètre numéro de paramètre non spécifié : ligne de commande.*

Explication : Tous les paramètres requis pour l'exécution d'un script n'ont pas été spécifiés dans la commande RUN.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande RUN en indiquant tous les paramètres obligatoires.

ANR1465E *nom de commande : script de commandes nom du script de commandes, ligne numéro de ligne, paramètre non valide : ligne de commande.*

Explication : Un paramètre incorrect a été détecté dans un script.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Corrigez la définition du script et relancez la commande RUN.

ANR1466I *nom de commande : script nom de script, ligne numéro de ligne : ligne de commande.*

Explication : La ligne spécifiée du script est en cours d'exécution. Le contexte de la ligne en cours d'exécution s'affiche.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1468E *nom de commande : script de commandes nom du script de commandes, ligne continue trop longue.*

Explication : Le script spécifié avec des lignes de continuation est trop long pour être exécuté.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Corrigez le script en le raccourcissant.

ANR1469E *nom de commande : script de commandes nom du script de commande, ligne numéro de ligne : ligne de commande.*

Explication : La ligne spécifiée pour le script n'est pas une commande de serveur correcte. Ce message s'affiche si la commande RUN est exécutée avec le paramètre PREVIEW=YES.

Réaction du système : Le traitement de la commande Preview échoue.

Action de l'utilisateur : Corrigez le script et relancez la commande RUN.

ANR1470I *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes est terminé (mode Aperçu).*

Explication : L'exécution du script spécifié, lancée via la commande RUN, s'est déroulée correctement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1471E *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes s'est terminé par une erreur (mode Aperçu).*

Explication : L'exécution du script spécifié, lancée via la commande RUN, a généré des erreurs.

Réaction du système : Tout ou partie des lignes de commande du script a généré une erreur. Le traitement de la commande est terminé.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer l'origine de l'erreur, reportez-vous aux messages précédemment affichés. Corrigez le script et relancez la commande.

ANR1472I *nom de commande : script de commandes nom du script de commandes renommé en nom du nouveau script de commandes.*

Explication : Le script spécifié a été renommé à l'aide de la commande RENAME SCRIPT.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1473E *nom de commande : impossible de spécifier une ligne de commande lorsque le paramètre FILE= est utilisé.*

Explication : Le paramètre FILE= a été défini dans la commande DEFINE SCRIPT et un numéro de ligne a également été spécifié pour le SCRIPT. Lorsque le paramètre FILE= est défini, vous ne pouvez pas spécifier une ligne de commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans la ligne de commande OU sans le paramètre FILE=.

ANR1474E *nom de commande : impossible de spécifier un numéro de ligne lorsque le paramètre FILE= est utilisé.*

Explication : Le paramètre FILE= a été défini dans la commande DEFINE SCRIPT et un numéro de ligne a

également été spécifié pour le SCRIPT. Lorsque le paramètre FILE= est défini, vous ne pouvez pas spécifier de numéro de ligne.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans le numéro de ligne OU sans le paramètre FILE=.

ANR1475E *nom de commande : le fichier nom de fichier n'a pas pu être ouvert.*

Explication : Un nom de fichier a été spécifié dans une commande, mais le serveur ne peut pas ouvrir le fichier en question.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez les éventuels messages précédents dans le journal des activités pour identifier l'origine de l'incident. Si le fichier est requis par la commande, assurez-vous que le fichier existe réellement et que le serveur bénéficie des droits d'accès appropriés au fichier. Si le fichier est généré par la commande, assurez-vous que le système de gestion de fichiers dispose d'un espace suffisant et que le serveur est autorisé à créer le fichier à l'emplacement spécifié.

ANR1476E *nom de commande : le fichier nom de fichier ne contient pas de donnée.*

Explication : Le paramètre FILE= a été défini dans une commande mais le fichier spécifié ne contient aucune ligne de script.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Ajoutez des lignes de script au fichier ou indiquez un autre fichier, puis relancez la commande.

ANR1477E *nom de commande : le paramètre OUTPUTFILE peut être défini uniquement lorsque le paramètre FORMAT=RAW est spécifié.*

Explication : Le paramètre OUTPUTFILE a été défini dans une commande QUERY SCRIPT, alors que le paramètre FORMAT n'a pas spécifié RAW en sortie. Lorsque vous définissez QUERY en sortie fichier, vous devez IMPÉRATIVEMENT spécifier le format de sortie RAW.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant la valeur appropriée du paramètre FORMAT ou ne définissez pas le paramètre OUTPUTFILE.

ANR1478E *nom de commande : erreur d'écriture dans le fichier nom de fichier.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture dans le fichier spécifié.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez les éventuels messages précédents dans le journal des activités pour identifier l'origine de l'incident. Assurez-vous que le système de gestion de fichiers dispose d'un espace suffisant et que le serveur est autorisé à créer le fichier à l'emplacement spécifié.

ANR1479I *nom de commande : sortie de requête écrite dans le fichier nom de fichier.*

Explication : L'enregistrement du résultat de la requête dans le fichier spécifié s'est déroulé correctement.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1480E *nom de commande : texte de description trop long.*

Explication : La description fournie est trop longue pour la commande dont le texte est obligatoire.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une description moins longue.

ANR1481E *nom de commande : vous devez spécifier une ligne de commande ou une description.*

Explication : La commande UPDATE SCRIPT a été spécifiée sans ligne de commande (ligne de script) ou description.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une ligne de commande ou une description.

ANR1482I *nom de commande : libellé libellé d'instruction trouvé à la ligne numéro de ligne et suivante.*

Explication : Ce message s'affiche dans le cadre d'une commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer que le libellé de destination d'une instruction GOTO a été trouvé.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1483I *nom de commande : Ligne numéro de ligne condition IF(condition) correspond à NOT true - l'instruction n'est pas prise en compte.*

Explication : Ce message s'affiche dans le cadre d'une commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer qu'une vérification de condition de code retour n'a pas abouti et que l'instruction IF(..) est ignorée.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1484I *nom de commande : Ligne numéro de ligne condition IF(condition) correspond à TRUE - l'instruction sera exécutée.*

Explication : Ce message s'affiche dans le cadre d'une commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer qu'une vérification de condition de code retour n'a pas abouti et que l'instruction IF(..) est exécutée.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1485I *nom de commande : fin de l'exécution d'une commande SCRIPT avec une instruction EXIT à la ligne numéro de ligne.*

Explication : Ce message s'affiche dans le cadre d'une commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer qu'une instruction EXIT a été détectée et que la commande SCRIPT prend fin.

Réaction du système : La commande SCRIPT prend fin.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1486I *nom de commande : exécution de la ligne numéro de ligne, instruction GOTO renvoyant à libellé.*

Explication : Ce message est émis pendant l'exécution de la commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer la présence d'une instruction GOTO qui renvoie directement au libellé nommé.

Réaction du système : Le traitement de la commande SCRIPT continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1487I *nom de commande : le code retour de la commande est code retour symbolique (gravité du code retour).*

Explication : Ce message s'affiche pendant l'exécution de la commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer

le code retour renvoyé depuis la dernière commande.

Réaction du système : Le traitement de la commande SCRIPT continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1488E *nom de commande : ligne numéro de ligne, la condition IF(condition) n'est pas correcte.*

Explication : Ce message s'affiche si une instruction IF() d'un SCRIPT est définie par des conditions incorrectes.

Réaction du système : Le traitement de la commande n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en utilisant des conditions correctes avec l'instruction IF().

ANR1489E *nom de commande : la ligne numéro de ligne est une instruction GOTO renvoyant à un libellé (libellé) qui n'existe pas ou qui est associé à une ligne qui se trouve avant la ligne numéro de ligne.*

Explication : Ce message est émis si l'instruction GOTO d'une commande SCRIPT ne spécifie pas de libellé existant dans SCRIPT, ou qui existe mais qui est associé à une ligne avant celle contenant l'instruction GOTO.

Réaction du système : Le traitement de la commande n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Corrigez le script et relancez la commande RUN.

ANR1490W *nom de commande : le script de commandes nom de script de commandes ne contient pas de commande.*

Explication : Le nom du script spécifié dans la commande RUN ne contient aucune commande.

Réaction du système : L'opération RUN a échoué (aucune tâche à exécuter).

Action de l'utilisateur : Les scripts de serveur qui ne contiennent aucune commande ne sont pas exécutés. Ajoutez des lignes de commande au script et relancez la commande RUN.

ANR1491E *Les scripts de commandes de serveur ne peuvent pas s'exécuter à partir de la console du serveur.*

Explication : La commande RUN d'un script de serveur a été lancée à partir de la console du serveur. Les scripts de commandes du serveur ne peuvent pas démarrer à partir de la console serveur parce qu'ils pourraient nécessiter une longue durée d'exécution et la

console serveur doit être disponible pour gérer d'autres fonctions du serveur.

Réaction du système : Le serveur ignore la commande et poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Lancez le script à partir d'un client d'administration ou planifiez son exécution via le planificateur et la commande d'administration.

ANR1492E *nom de commande : une boucle a été détectée dans les commandes RUN du script de commandes du serveur - échec de la commande.*

Explication : La commande DEFINE ou UPDATE a généré une situation où un ou plusieurs scripts s'appellent réciproquement via une boucle qui exécute à l'infini les scripts.

Réaction du système : La commande ne parvient pas à mettre à jour le script du serveur.

Action de l'utilisateur : L'appel réciproque des scripts du serveur est toujours possible. En revanche, leur exécution ne doit pas faire l'objet d'une réitération à l'infini. Spécifiez les scripts sans définir d'appel réciproque dans une boucle.

ANR1493E *Commande : l'administrateur nom d'administrateur n'est pas autorisé à mettre à jour ou supprimer le script de commande nom du script.*

Explication : L'administrateur spécifié a lancé la commande sans avoir les droits requis pour mettre à jour ou supprimer ce script. Si un administrateur ne possède aucun droit système, il doit avoir préalablement créé et mis à jour le script.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande avec un ID administrateur ayant les droits appropriés ou adressez-vous à l'administrateur à l'origine du script.

ANR1494I *nom de commande : le code de retour de la commande est code de retour numérique.*

Explication : Ce message s'affiche pendant l'exécution de la commande RUN (VERBOSE=YES) pour indiquer le code retour numérique renvoyé depuis la dernière commande.

Réaction du système : Le traitement de la commande SCRIPT continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1495E *Nom de commande : nom de script en cours d'exécution. Impossible d'effectuer une définition, une mise à jour ou une suppression.*

Explication : Une opération de définition, de mise à jour ou de suppression (DEFINE, UPDATE ou DELETE SCRIPT) a été tentée sur un script actuellement en cours d'exécution.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que le script n'est plus en cours d'exécution.

ANR1496I

Explication : La commande ISSUE MESSAGE a été lancée, avec INFORMATION comme indicateur de gravité.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1497W

Explication : La commande ISSUE MESSAGE a été lancée, avec WARNING comme indicateur de gravité.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1498E

Explication : La commande ISSUE MESSAGE a été lancée, avec ERROR comme indicateur de gravité.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1499S

Explication : La commande ISSUE MESSAGE a été lancée, avec SEVERE comme indicateur de gravité.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1500I *Domaine de règles nom du domaine défini.*

Explication : Suite à la commande DEFINE DOMAIN, le domaine de règles *nom du domaine* a été défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1501I **Domaine de règles** *nom du domaine* supprimé.

Explication : Suite à la commande DELETE DOMAIN, le domaine de règles *nom du domaine* a été supprimé de la base de données du serveur. Tous les ensembles de règles, classes de gestion, groupes de copie et planifications relatifs au domaine sont également supprimés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1502I **Domaine de règles** *nom du domaine* mis à jour.

Explication : Suite à la commande UPDATE DOMAIN, le domaine de règles *nom du domaine* a été mis à jour dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1503I **Domaine de règles** *nom du domaine* copié dans le domaine *domaine cible*.

Explication : Suite à la commande COPY DOMAIN, le domaine de règles *nom du domaine* a été copié dans un nouveau domaine de règles appelé *domaine cible*. Tous les ensembles de règles, classes de gestion, groupes de copie et planifications relatifs au domaine sont également copiés dans le domaine cible *domaine cible*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1504I *Commande : aucun domain* correspondant.

Explication : Le serveur ne trouve aucun domaine de règles dont le nom correspond à la spécification entrée dans la commande *commande*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une spécification correspondant à un nom de domaine de règles existant. Lancez la commande QUERY DOMAIN pour afficher la liste des noms de domaines de règles existants.

ANR1505W **Le groupe de copie BACKUP de la**
classe de gestion *classe de gestion* indique
un pool de stockage de destination de la
table des matières : *nom du pool de*
stockage qui n'existe pas. Si ce pool
n'existe pas lorsque le jeu de règles *nom*
du jeu de règles est activé, la création de
la table des matières d'une sauvegarde
d'image peut échouer lorsque cette
classe de gestion est utilisée pour la
sauvegarde.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande DEFINE COPYGROUP, UPDATE COPYGROUP, VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du traitement de la commande indiquée, le serveur a détecté un groupe de copie de sauvegarde selon lequel la destination de la table des matières est un pool de stockage non défini nommé *nom du pool de stockage*. Si ce pool de stockage n'est pas défini lorsque le jeu de règles est activé, la création de la table des matières d'une sauvegarde d'image échouera si la création de sa table des matières est liée à la classe de gestion dont les groupes de copie font référence à ce pool.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour localiser les groupes de copie qui référencent le pool de stockage non défini, lancez la commande QUERY COPYGROUP. Pour changer la destination de la table des matières et référencer un pool de stockage existant, lancez la commande UPDATE COPYGROUP. Quant à la définition du pool de stockage, seul un administrateur autorisé peut effectuer cette tâche en lançant la commande DEFINE STGPPOOL.

ANR1506E *Commande : un nom de pool de stockage*
incorrect (*nom du pool de stockage*) a été
indiqué pour la destination de la table
des matières.

Explication : L'exécution par le serveur de la commande *commande* échoue car le pool de stockage *nom du pool* indiqué comme destination de la table des matières est un pool de copies de destination non valide. Un pool de stockage de copie ou un pool de stockage de données actives n'est pas une destination de table des matières valide pour le groupe de copie.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un pool de stockage qui ne soit pas un pool de copies ni de données actives. Pour accéder à la liste des noms des pools de stockage définis, lancez la commande QUERY STGPPOOL.

ANR1507I **Délai de conservation du chargement des tables des matières défini à la valeur nombre de minutes minutes.**

Explication : La valeur indiquée avec la commande SET TOCLOADRETENTION a été attribuée à la durée, en minutes, pendant laquelle les données de table des matières non référencées restent chargées dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1508E **Commande : un délai de conservation du chargement des tables des matières valeur de conservation a été indiqué.**

Explication : Une commande SET TOCLOADRETENTION indiquant une valeur non valide de délai de conservation des tables des matières a été entrée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un délai de conservation correct.

ANR1509E **Erreur lors de l'écriture de l'option nom de l'option dans le fichier nom de fichier.**

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture d'une entrée d'option dans le fichier d'option du serveur.

Réaction du système : La commande de format a échoué.

Action de l'utilisateur : Consultez les éventuels messages précédents dans le journal des activités pour identifier l'origine de l'incident. Assurez-vous que le système de gestion de fichiers dispose d'un espace suffisant et que le serveur est autorisé à mettre à jour le fichier d'options du serveur puis réexécutez la commande format.

ANR1510I **Jeu de règles nom du jeu défini dans le domaine de règles nom du domaine.**

Explication : Suite à la commande DEFINE POLICYSET, le jeu de règles nom du jeu a été défini dans le domaine de règles nom du domaine de la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1511I **Jeu de règles nom du jeu supprimé du domaine de règles nom du domaine.**

Explication : Suite à la commande DELETE POLICYSET, le jeu de règles nom du jeu a été supprimé du domaine de règles nom du domaine dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1512I **Jeu de règles nom du jeu mis à jour dans le domaine de règles nom du domaine.**

Explication : Suite à la commande UPDATE POLICYSET, le jeu de règles nom du jeu a été mis à jour dans le domaine de règles nom du domaine dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1513I **Jeu de règles nom du jeu copié dans le jeu nouveau nom de jeu du domaine de règles nom du domaine.**

Explication : Suite à la commande COPY POLICYSET, le jeu de règles nom du jeu a été copié dans le jeu de règles nouveau nom de jeu du domaine de règles nom du domaine. Toutes les classes de gestion et groupes de copie sont également copiés dans le jeu de règles nouveau nom de jeu.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1514I **Jeu de règles nom du jeu activé dans le domaine de règles nom du domaine.**

Explication : Suite à la commande ACTIVATE POLICYSET, le jeu de règles nom du jeu a été activé dans le domaine de règles nom du domaine. Toutes les définitions de classe de gestion et de groupes de copie du jeu de règles seront utilisées par chaque client qui ouvre une session, une fois cette commande validée. Les clients actuellement en session avec le serveur utilisent les définitions du jeu de règles précédemment actif pour le domaine.

Réaction du système : Le serveur remplace les définitions des groupes de copie et classes de gestion actifs pour le domaine de règles, par les définitions figurant dans le jeu de règles spécifié. Ces valeurs sont retournées à tout poste client qui ouvre une session avec le serveur, une fois cette commande enregistrée par la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1515I **Jeu de règles** *nom du jeu* **validé dans le domaine** *nom du domaine* **(prêt pour être activé).**

Explication : Ce message s'affiche en réponse à une commande VALIDATE POLICYSET. Le jeu de règles *nom du jeu* a été contrôlé dans le domaine *nom du domaine* pour vérifier si les définitions des groupes de copie et des classes de gestion sont appropriées pour activer le jeu de règles. Ce message indique que le jeu de règles peut être activé. Des messages d'avertissement peuvent précéder ce message si le jeu de règles diffère de celui actuellement actif dans le domaine de règles.

Réaction du système : Le serveur vérifie ses définitions afin de déterminer les qualifications de l'ensemble de règles pour activation. Le serveur n'active pas le jeu de règles.

Action de l'utilisateur : Si les messages d'avertissement qui ont précédé ce message vous ont donné satisfaction concernant d'éventuelles différences dans le jeu de règles, lancez la commande ACTIVATE POLICYSET pour activer le jeu de règles dans le domaine de règles. Sinon, corrigez les erreurs avant d'activer le jeu de règles. Avant d'émettre la commande ACTIVATE POLICYSET pour activer le jeu de règles, lancez la commande de validation (VALIDATE POLICYSET) afin de vérifier le contenu du jeu de règles.

ANR1516E **Commande : le pool de stockage** *nom du pool de stockage* **ne peut être activé pour un dédoublement.**

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un pool de stockage pour lequel le dédoublement n'est pas activé. La commande nécessite que le dédoublement soit activé sur le pool de stockage avant de pouvoir s'exécuter.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Mettez le pool de stockage à jour pour autoriser le dédoublement des données en spécifiant le paramètre DEDUPLICATE=YES. Procédez ainsi uniquement si vous souhaitez que les duplicata de données du pool de stockage soient supprimés.

ANR1517I **Commande Insertdb : nombre**
d'enregistrements de base de données
enregistrement(s) de base de données de
base de données traité(s).

Explication : Ce message indique le nombre total d'enregistrements de base de données dont le traitement a abouti au cours du processus d'insertion de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1518I **Commande Insertdb : nombre d'octets**
cotet(s) traité(s).

Explication : Ce message indique le nombre total d'octets dont la lecture a abouti au cours du processus d'insertion de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1519I **Commande Insertdb : le temps écoulé était**
de temps écoulé.

Explication : Ce message indique la durée totale écoulée au cours du processus d'insertion de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1520I **Classe de gestion** *nom de la classe* **définie**
dans le domaine de règles *nom du*
domaine, jeu nom du jeu.

Explication : Suite à la commande DEFINE MGMTCLASS, la classe de gestion *nom de la classe* a été définie dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1521I **Classe de gestion** *nom de la classe*
supprimée du domaine de règles *nom du*
domaine, jeu nom du jeu.

Explication : Suite à la commande DELETE MGMTCLASS, la classe de gestion *nom de la classe* a été supprimée du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*. Tous les groupes de copie définis pour la classe de gestion sont également supprimés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1522I **Classe de gestion** *nom de la classe* **mise à**
jour dans le domaine de règles *nom du*
domaine, jeu nom du jeu.

Explication : Suite à la commande UPDATE MGMTCLASS, la classe de gestion *nom de la classe* a été mise à jour dans le domaine de règles *nom du domaine*, jeu de règles *nom du jeu*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1523I **Classe de gestion** *nom de la classe* **copiée dans la classe** *nom de la nouvelle classe* **du domaine de règles** *nom du domaine, jeu nom du jeu.*

Explication : Suite à la commande COPY MGMTCLASS, la classe de gestion *nom de la classe* a été copiée dans la nouvelle classe de gestion *nouveau nom de classe* du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*. Tous les groupes définis pour la classe de gestion *nom de la classe* sont également copiés dans la classe de gestion *nouveau nom de classe*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1524I **Commande Insertdb : Début de la phase de mise à jour de la base de données.**

Explication : Le processus d'insertion de la base de données a fini d'insérer les enregistrements de base de données et a commencé à mettre à jour les enregistrements insérés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1525I **commande : les entrées de la base de données** *entrées de la base de données* **de entrées de la base de données ont été mises à jour en temps écoulé.**

Explication : La commande a mis à jour le nombre indiqué d'entrées de la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1526I **Commande Insertdb : Génération d'index et vérification de l'intégrité de la table.**

Explication : Le processus d'insertion de la base de données a commencé à créer des index et à vérifier l'intégrité des tables de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1527I **commande : Les objets de base de données** *objets de base de données* **de objets de base de données ont été vérifiés en temps écoulé.**

Explication : La commande a permis de vérifier l'intégrité du nombre indiqué de tables de bases de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1528I **RUNSTATS : Statistiques de mise à jour des tables exécutées en temps écoulé.**

Explication : Ce message indique les statistiques de mise à jour de toutes les tables exécutées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1529I **Le processus** *ID de processus* **a ignoré l'extension dédoublonnée** *état de fichier ID d'extension* **sur le volume** *nom de volume.*

Explication : Lors du déplacement ou de la copie d'extensions dédoublonnées à partir d'un volume de type FILE séquentiel, des extensions signalées comme étant supprimées ou endommagées ont été trouvées. Par conséquent, les extensions ont été ignorées.

Réaction du système : Le serveur déplace ou copie toutes les extensions provenant du volume qui ne sont pas signalées comme étant endommagées ou supprimées. Les extensions endommagées ou supprimées ont été ignorées.

Action de l'utilisateur : Si l'extension dédoublonnée a été signalée comme étant endommagée, effectuez un audit sur le volume indiqué avec FIX=NO pour vérifier si le fichier est endommagé. L'audit réinitialise l'état du fichier si l'extension dédoublonnée n'est pas endommagée.

Si l'extension dédoublonnée a été signalée comme étant supprimée, elle n'est pas copiée vers un autre pool de stockage.

ANR1530I **Groupe de copies de sauvegarde** *nom du groupe* **défini dans le domaine de règles** *nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : Suite à la commande DEFINE COPYGROUP, le groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe* a été défini pour la classe de gestion *nom de la classe* du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1531I **Groupe de copies de sauvegarde** *nom du groupe supprimé du domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : Suite à la commande DELETE COPYGROUP, le groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe* a été supprimé de la classe de gestion *nom de la classe* du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1532I **Groupe de copies de sauvegarde** *nom du groupe mis à jour dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : Suite à la commande UPDATE COPYGROUP, le groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe* a été mis à jour dans la classe de gestion *nom de la classe* du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1533E *Commande : La version du client cible qui a été spécifiée n'est pas valide. La valeur nom de valeur : valeur au format V.E.M.C. (Version, Edition, Modification et niveau de Correctif) est incorrecte.*

Explication : Lors du prétraitement de la commande *commande*, une valeur non valide a été détectée dans le niveau cible du client. Le niveau cible correct du client doit s'afficher au format 6.2.0.0, par exemple.

Réaction du système : L'enregistrement/mise à jour du poste échoue.

Action de l'utilisateur : Indiquez le niveau cible correct du client, puis lancez la commande une nouvelle fois.

ANR1534I **Le processus ID processus a ignoré nombre de fichiers fichiers dédoublonnés sur le volume** *nom de volume* **car les copies des fichiers sont introuvables.**

Explication : L'option de serveur DEDUPREQUIRESBACKUP est définie sur YES. Si la

valeur de cette option est YES (par défaut), les fichiers figurant dans un pool de stockage dédoublonné doivent être sauvegardés dans un pool de stockage de copie non dédoublonné avant de pouvoir déplacer les fichiers.

Réaction du système : Cette opération ignore les fichiers qui ne possèdent pas de copie et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que tous les fichiers figurant dans le pool de stockage principal sont sauvegardés dans un pool de stockage de copie non dédoublonné. Vous pouvez également changer la valeur de l'option de serveur DEDUPREQUIRESBACKUP sur NO. Toutefois, ceci peut occasionner des pertes de données irrécupérables en cas d'erreur d'intégrité des données. En général, il est recommandé de ne pas modifier les valeurs par défaut.

ANR1535I **Groupe de copie d'archivage** *nom du groupe défini dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : Suite à la commande DEFINE COPYGROUP, le groupe de copie d'archivage *nom du groupe* a été défini pour la classe de gestion *nom de la classe* du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1536I **Groupe de copie d'archivage** *nom du groupe supprimé du domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : Suite à la commande DELETE COPYGROUP, le groupe de copie d'archivage *nom du groupe* a été supprimé de la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1537I **Groupe de copie d'archivage** *nom du groupe mis à jour dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : Suite à la commande UPDATE COPYGROUP, le groupe de copie d'archivage *nom du groupe* a été mis à jour dans la classe de gestion *nom de*

la classe du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1538I Classe de gestion par défaut paramétrée sur *nom de la classe* pour le domaine de règles *nom du domaine*, jeu *nom du jeu*.

Explication : La classe de gestion par défaut du jeu de règles *nom du jeu* dans le domaine de règles *nom du domaine* a été définie comme étant la classe de gestion *nom de la classe*.

Réaction du système : Si ce jeu de règles est activé ou si aucune autre classe de gestion spécifiée pour les liaisons n'existent dans le jeu de règles, les clients utilisent cette classe de gestion par défaut pour les opérations de sauvegarde-archivage.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1539S Une mise à niveau antérieure de la base de données a échoué. Impossible de démarrer le serveur.

Explication : Une commande DSMSERV INSERTDB utilisée pour une mise à niveau depuis IBM Spectrum Protect version 5 a échoué ou a été annulée. Par conséquent, une base de données ne contient pas toutes les données de la base de données d'origine. Le serveur ne peut pas être exécuté avec une base de données incomplète.

Réaction du système : Le serveur ne démarrera pas.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande DSMSERV INSERTDB.

ANR1540E Commande d'importation : le traitement s'est arrêté. La connexion au serveur source est coupée.

Explication : La liaison au serveur source est interrompue en raison d'une erreur réseau ou de l'arrêt du processus d'exportation du serveur source.

Réaction du système : Le processus d'importation s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité du serveur source pour déterminer si le processus d'exportation s'est arrêté. Une défaillance du réseau peut également entraîner l'affichage de ce message. Si un message d'erreur de communication est renvoyé simultanément, vérifiez le réseau pour rechercher un échec et corriger les incidents le cas échéant.

ANR1541E Commande d'exportation : le traitement s'est arrêté. La connexion au serveur cible est coupée.

Explication : La liaison au serveur cible est interrompue en raison d'une erreur réseau ou de l'arrêt du processus d'importation du serveur cible.

Réaction du système : Le processus d'exportation s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité du serveur cible pour déterminer si le processus d'importation s'est arrêté. Une défaillance du réseau peut également entraîner l'affichage de ce message. Si un message d'erreur de communication est renvoyé simultanément, vérifiez le réseau pour rechercher un échec et corriger les incidents le cas échéant.

ANR1542E Commande d'importation : le processus de prévisualisation s'est arrêté. La connexion au serveur source est coupée.

Explication : La liaison au serveur source est interrompue en raison d'une erreur réseau ou de l'arrêt du processus d'exportation du serveur source.

Réaction du système : Le processus d'importation s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité du serveur source pour déterminer si le processus d'exportation s'est arrêté. Une défaillance du réseau peut également entraîner l'affichage de ce message. Si un message d'erreur de communication est renvoyé simultanément, vérifiez le réseau pour rechercher un échec et corriger les incidents le cas échéant.

ANR1543E Commande d'exportation : le processus de prévisualisation s'arrête. La connexion au serveur cible est coupée.

Explication : La liaison au serveur cible est interrompue en raison d'une erreur réseau ou de l'arrêt du processus d'importation du serveur cible.

Réaction du système : Le processus d'exportation s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité du serveur cible pour déterminer si le processus d'importation s'est arrêté. Une défaillance du réseau peut également entraîner l'affichage de ce message. Si un message d'erreur de communication est renvoyé simultanément, vérifiez le réseau pour rechercher un échec et corriger les incidents le cas échéant.

ANR1544I La valeur de l'option DEDUPTIER3FILESIZE est temporairement mise à jour depuis ancienne valeur vers nouvelle valeur.

Explication : La valeur de l'option DEDUPTIER3FILESIZE doit être supérieure ou égale à

la valeur de l'option DEDUPTIER2FILESIZE. La valeur de l'option DEDUPTIER3FILESIZE est augmentée afin de correspondre à la valeur de l'option DEDUPTIER2FILESIZE jusqu'au redémarrage du serveur ou la mise à jour de la valeur de l'option DEDUPTIER3FILESIZE à l'aide de la commande SETOPT.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : La commande SETOPT permet de mettre à jour la valeur de l'option DEDUPTIER2FILESIZE ou DEDUPTIER3FILESIZE. Lorsque vous indiquez des valeurs, vérifiez que la valeur de l'option DEDUPTIER3FILESIZE est supérieure ou égale à la valeur de l'option DEDUPTIER2FILESIZE.

ANR1545W Le système de fichiers ou le disque pour le chemin d'accès aux données de diagnostic (*chemin*) est presque plein.
Espace disponible : *espace disponible Mo sur espace total Mo. Plein à : pourcentage utilisé du système de fichiers pourcent.*

Explication : Le système de fichiers ou le disque contenant le fichier db2diag.log est presque plein. Cette situation pourrait provoquer des problèmes avec le serveur si d'autres bases de données DB2 ou de serveur se trouvent dans cet espace.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Ajoutez de l'espace au système de fichiers ou libérez de l'espace sur le système de fichiers ou le disque.

ANR1546W L'espace disponible du répertoire (*chemin*) est inférieur à 1 Go. S'il n'y a plus d'espace libre, le serveur ne peut plus fonctionner correctement.

Explication : Le volume d'espace libre est inférieur à 1 Go dans le système de fichiers ou le disque où se trouvent les fichiers de la base de données du serveur. Lorsqu'un serveur est initialement créé avec l'utilitaire DSMSEV FORMAT ou l'assistant de configuration, une base de données de serveur et un journal de reprise sont créés. De plus, des fichiers sont créés pour conserver les informations de base de données utilisées par le gestionnaire de base de données. Le chemin spécifié correspond à l'emplacement des informations de base de données utilisées par le gestionnaire de base de données. S'il n'y a plus d'espace libre, le serveur ne peut plus fonctionner correctement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Ajoutez de l'espace au système de fichiers ou libérez de l'espace sur le système de fichiers ou le disque.

ANR1547W Le serveur a échoué la mise à jour de l'option de serveur DBDIAGLOGSIZE par manque d'espace disponible. Espace requis : *nouvelle valeur mégaoctets; espace disponible : espace disponible du système mégaoctets. La valeur actuelle :valeur actuelle mégaoctets.*

Explication : Il n'y a pas assez d'espace disponible dans le système de fichiers ou l'unité pour unité les fichiers db2diag.log.

Réaction du système : La mise à jour échoue mais le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Comme la valeur dans l'option de serveur et dans logattr.chk a été modifiée, vous devez les changer en la valeur actuelle afin qu'elles soient cohérentes avec la valeur stockée dans le gestionnaire de la base. Libérez l'espace disque requis et mettez à jour l'option DBDIAGLOGSIZE.

ANR1548E Le serveur a échoué le formatage ou l'initialisation par manque d'espace disponible (*espace disponible octets*) dans le chemin de répertoire de données de diagnostic *chemin* dispose de moins de 2Mo pour allouer les fichiers db2diag.log;

Explication : Il n'y a pas assez d'espace disponible dans le répertoire de données de diagnostic pour allouer 2 Mo aux fichiers db2diag.log.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Libérez l'espace disque requis dans le répertoire de données de diagnostic pour au moins 2 Mo et exécutez la commande de nouveau.

ANR1549W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste nom de poste (*plateforme client*). Le pool de stockage suivant nom de pool du pool de stockage principal nom de pool ne peut pas être une cible pour une sauvegarde hors réseau local.

Explication : Le serveur a annulé une transaction de mise à jour de la base de données pour la session donnée car le pool de stockage suivant spécifié du pool de stockage principal spécifié ne peut pas être une cible pour une sauvegarde hors réseau local.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un administrateur autorisé peut émettre la commande UPDATE STGPOOL pour le pool de stockage principal spécifié afin de supprimer le pool de stockage suivant spécifié à partir du paramètre NEXTSTGPools. Un administrateur autorisé peut également activer une sauvegarde hors réseau local dans le pool de stockage suivant spécifié.

ANR1550W La classe de gestion *nom de la classe* n'est PAS définie dans le jeu de règles *nom du jeu* mais l'EST dans le jeu de règles ACTIVE du domaine *nom du domaine* : les fichiers liés à cette classe de gestion seront LIES DE NOUVEAU à la classe de gestion par défaut, à condition que ce jeu soit actif.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a trouvé la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles actuellement actif, mais non définie dans le jeu de règles (*nom du jeu*) validé ou activé. Si le jeu de règles *nom du jeu* est activé, des fichiers liés à cette classe de gestion dans le domaine *nom du domaine* sont automatiquement liés de nouveau à la classe de gestion par défaut dans le jeu de règles *nom du jeu*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous ne voulez pas que des fichiers soient liés de nouveau à la classe de gestion par défaut, définissez une classe de gestion dont le nom figure dans le message pour le jeu de règles. Pour définir les attributs du groupe de copie appropriés, prenez comme référence la définition de la classe de gestion dans le jeu de règles ACTIVE ou copiez la classe de gestion *nom de la classe* depuis le jeu de règles ACTIVE vers le jeu de règles *nom du jeu* en utilisant la commande COPY MGMTCLAS.

ANR1551W Le groupe de copie BACKUP *nom du groupe de la classe de gestion nom de la classe* n'est PAS défini dans le jeu de règles *nom du jeu* mais l'est dans le jeu de règles ACTIVE du domaine *nom du domaine* : les fichiers limités à cette classe de gestion ne seront plus sauvegardés si le jeu *nom du jeu* est actif.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a trouvé le groupe de copie de sauvegarde *nom du groupe* pour la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles actuellement actif, mais le groupe de copie n'est pas défini pour la classe de gestion dans le jeu de règles en cours de validation ou activé (*nom du jeu*). Si le jeu de règles *nom du jeu* est activé, des fichiers liés à la classe de gestion *nom de la classe* dans le domaine *nom du domaine* ne pourront plus être sélectionnés pour être sauvegardés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez que des fichiers liés à cette classe de gestion puissent être

sélectionnés pour être sauvegardés, définissez un groupe de copie d'archivage pour la classe de gestion *nom de la classe* en utilisant la commande DEFINE COPYGROUP.

ANR1552W Le groupe de copies d'ARCHIVAGE *nom du groupe de la classe de gestion nom de la classe* n'est PAS défini dans l'ensemble de règles *nom de l'ensemble* mais il est défini dans l'ensemble de règles ACTIF du domaine *nom du domaine* : la tentative d'archiver les fichiers en indiquant cette classe de gestion va échouer si le *nom de l'ensemble* est activé.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a détecté le groupe de copie d'archivage *nom du groupe* de la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles actuellement actif, mais le groupe de copie n'est pas défini pour la classe de gestion du jeu de règles en cours de validation ou activé (*nom du jeu*). Si le jeu de règles *nom de l'ensemble* est activé, la tentative d'archiver les fichiers en indiquant cette classe de gestion échouera. Les archives existantes liées à cette classe de gestion sur le serveur IBM Spectrum Protect arriveront à expiration d'après les valeurs defmgmtclass, ou de la durée de conservation des archives pour le domaine de règles, si la classe de gestion par défaut ne contient pas de groupe de copie d'archives.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour archiver les fichiers en indiquant cette classe de gestion, définissez un groupe de copie d'archivage pour la classe de gestion *nom de la classe* à l'aide de la commande DEFINE COPYGROUP.

ANR1553W La classe de gestion DEFAULT *nom de classe de l'ensemble de règles nom de domaine nom d'ensemble* ne dispose pas d'un groupe de copie BACKUP : les fichiers ne seront pas sauvegardés par défaut si cet ensemble est activé.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles *nom du jeu* du domaine de règles *nom du domaine*, le serveur a détecté que la classe de gestion par défaut *nom de la classe* n'avait pas de groupe de copie de sauvegarde. Ce message avertit l'administrateur que si ce jeu de règles est activé, les fichiers client ne sont pas sauvegardés sauf s'ils sont liés à une classe de gestion (possédant un groupe de copie) autre que celle par défaut.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour définir un groupe de copie de sauvegarde pour la classe de gestion, lancez la commande DEFINE COPYGROUP. Pour affecter une autre classe de gestion par défaut au domaine, lancez la commande ASSIGN DEFMGMTCLASS. L'une ou l'autre de ces actions vous permet de sauvegarder automatiquement des fichiers.

ANR1554W La classe de gestion **DEFAULT** *nom de classe de l'ensemble de règles nom de domaine nom d'ensemble* ne dispose pas d'un groupe de copie **ARCHIVE** : les fichiers ne seront pas archivés par défaut si cet ensemble est activé.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles *nom du jeu* du domaine de règles *nom du domaine*, le serveur a détecté que la classe de gestion par défaut *nom de la classe* n'avait pas de groupe de copie d'archivage. Ce message avertit l'administrateur que si ce jeu de règles est activé, les fichiers client ne pourront pas être archivés, sauf s'ils sont liés à une classe de gestion (possédant un groupe de copie d'archivage) autre que celle par défaut.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour définir un groupe de copie de sauvegarde pour la classe de gestion, lancez la commande DEFINE COPYGROUP. Pour affecter une autre classe de gestion par défaut au domaine, lancez la commande ASSIGN DEFMGMTCLASS. L'une ou l'autre de ces actions vous permettent de sélectionner des fichiers pour être archivés par défaut.

ANR1555W Le groupe de copie **BACKUP** de la classe de gestion *nom de la classe de gestion* indique une destination qui ne correspond pas au pool de stockage spécifié : *nom du pool de stockage*. Si ce pool n'existe pas lorsque le jeu de règles *nom du jeu de règles* est activé, les clients ne pourront pas utiliser cette classe de gestion pour sauvegarder les fichiers sur le serveur.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors de la validation du jeu de règles *nom du jeu*, le serveur a détecté que la destination du groupe de copie de sauvegarde faisait référence au pool de stockage *nom du pool* non défini. Si ce pool de stockage n'est pas défini lorsque le jeu de règles est activé, les opérations de sauvegarde et d'archivage échouent pour les clients ayant des fichiers

liés à la classe de gestion dont les groupes de copie référencent ce pool.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour localiser les groupes de copie qui référencent le pool de stockage non défini, lancez la commande QUERY COPYGROUP. Pour changer la destination et référencer un pool de stockage existant, lancez la commande UPDATE COPYGROUP. Quant à la définition du pool de stockage, seul un administrateur autorisé peut effectuer cette tâche en lançant la commande DEFINE STGPOOL.

ANR1556W Le groupe de copie **ARCHIVE** de la classe de gestion *nom de la classe de gestion* indique une destination qui ne correspond pas au pool de stockage spécifié : *nom du pool de stockage*. Si ce pool n'existe pas lorsque le jeu de règles *nom du jeu de règles* est activé, les clients ne pourront pas utiliser cette classe de gestion pour sauvegarder les fichiers d'archivage sur le serveur.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors de la validation du jeu de règles *nom du jeu*, le serveur a détecté que la destination du groupe de copie d'archivage faisait référence à un pool de stockage *nom du pool* non défini. Si ce pool de stockage n'est pas défini lorsque le jeu de règles est activé, les opérations de sauvegarde et d'archivage échouent pour les clients ayant des fichiers liés à la classe de gestion dont les groupes de copie référencent ce pool.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour localiser les groupes de copie qui référencent le pool de stockage non défini, lancez la commande QUERY COPYGROUP. Pour changer la destination et référencer un pool de stockage existant, lancez la commande UPDATE COPYGROUP. Quant à la définition du pool de stockage, seul un administrateur autorisé peut effectuer cette tâche en lançant la commande DEFINE STGPOOL.

ANR1557W Lors de la migration du HSM (Hierarchical Space Manager) de la classe de gestion *nom de la classe de gestion*, la destination ne correspond pas au pool de stockage spécifié : *nom du pool de stockage*. Si ce pool n'existe pas lorsque le jeu de règles *nom du jeu de règles* est activé, les clients ne pourront pas utiliser cette classe de gestion pour migrer les fichiers avec espace géré sur le serveur.

Explication : Ce message peut apparaître suite à

l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors de la validation du jeu de règles *nom de jeu*, le serveur a détecté qu'au cours de la migration du HSM (Hierarchical Space Manager), la destination faisait référence à un pool de stockage *nom du pool* non défini. Si ce pool de stockage n'est pas défini lorsque le jeu de règles est activé, la migration des fichiers HSM échoue pour les clients dont les fichiers sont liés à la classe de gestion qui référence ce pool.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour localiser la classe de gestion qui référence le pool de stockage non défini, lancez la commande QUERY MGMTCLASS. Pour changer la destination et référencer un pool de stockage existant, lancez la commande UPDATE MGMTCLASS. Quant à la définition du pool de stockage, seul un administrateur autorisé peut effectuer cette tâche en lançant la commande DEFINE STGPOOL.

ANR1558E La destination de la migration de l'espace de gestion dans la classe de gestion *nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu de règles* correspond au pool de stockage de type copie *nom du pool de stockage*. Les pools de stockage de type copie ne sont pas une destination de migration valide.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors de la validation du jeu de règles *nom de jeu*, le serveur a détecté qu'au cours de la migration du HSM (Hierarchical Space Manager), la destination faisait référence à un pool de stockage de type copie *nom de pool*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le jeu de règles n'est pas activé.

Action de l'utilisateur : Pour localiser la classe de gestion qui référence le pool de stockage de type copie, lancez la commande QUERY MGMTCLASS. Pour changer la destination et référencer un pool de stockage qui n'est pas de copie, lancez la commande UPDATE MGMTCLASS.

ANR1559E La destination du groupe de copie du type *type du groupe de copie* dans la classe de gestion *nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu de règles* correspond au pool de stockage de copie *nom du pool de stockage*. Les pools de stockage de type copie ne sont pas une destination de groupe de copie valide.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors de la validation du jeu de règles *nom du jeu*, le serveur a détecté que la

destination du groupe de copie faisait référence à un pool de stockage de type copie *nom du pool*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le jeu de règles n'est pas activé.

Action de l'utilisateur : Pour localiser la classe de gestion qui référence le pool de stockage de type copie, lancez la commande QUERY MGMTCLASS. Pour changer la destination et référencer un pool de stockage qui n'est pas de copie, lancez la commande UPDATE MGMTCLASS.

ANR1560E Commande : *nom de domaine de règles incorrect* - *nom de domaine*.

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du domaine de règles spécifié *nom du domaine* comporte des caractères incorrects ou en surnombre.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de domaine de règles conforme aux normes en vigueur.

ANR1562E Commande : la description du domaine de règles dépasse les *longueur maximale* caractères autorisés.

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car la longueur de la description du domaine de règles entrée dépasse la limite autorisée fixée à *longueur maximale*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en raccourcissant la description du domaine de règles.

ANR1563E Commande : le délai de conservation spécifié par le paramètre BACKRETN est incorrect - *valeur de conservation*.

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de conservation*) spécifiée pour le paramètre BACKRETN est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur BACKRETN correcte.

ANR1564E *Commande : le délai de conservation spécifié par le paramètre ARCHRETN est incorrect - valeur de conservation.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de conservation*) spécifiée pour le paramètre ARCHRETN est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur ARCHRETN correcte.

ANR1565E *Commande : nom d'ensemble de règles incorrect - nom d'ensemble.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du jeu de règles spécifié *nom du jeu* comporte des caractères incorrects ou en surnombre.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de jeu de règles conforme aux normes en vigueur.

ANR1566E *Commande : la description d'ensemble de règles dépasse les longueur maximale caractères autorisés.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car la longueur de la description du jeu de règles dépasse la limite autorisée fixée à *longueur maximale*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en raccourcissant la description du jeu de règles.

ANR1567E *Commande : nom de classe de gestion incorrect - nom de classe.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom de la classe de gestion spécifié *nom du jeu* comporte des caractères incorrects ou en surnombre.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de classe en gestion conforme aux règles en vigueur.

ANR1568E *Commande : la description de classe de gestion dépasse les longueur maximale caractères autorisés.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car la description de la classe de gestion entrée dépasse la limite autorisée fixée à *longueur maximale*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en raccourcissant la description de la classe de gestion.

ANR1569E *Commande : nom de groupe de copie incorrect - nom de groupe.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du groupe de copie spécifié *nom du groupe* comporte des caractères incorrects ou en surnombre.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de groupe de copie conforme aux règles en vigueur.

ANR1570E *Commande : fréquence de copie non valide - valeur de la fréquence.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de la fréquence*) spécifiée pour le paramètre FREQUENCY est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre FREQUENCY.

ANR1571E *Commande : destination de copie incorrect - nom de pool.*

Explication : L'exécution de la commande de serveur *commande* a échoué car le pool de stockage *nom du pool* indiqué pour la destination du groupe de copie ou de la table des matières comporte des caractères incorrects ou en surnombre.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de pool conforme aux règles en vigueur.

ANR1572E *Commande : destination de copie non spécifiée.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la destination du groupe de copie requise n'a pas été spécifiée.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant la destination (DEST) du groupe de copie.

ANR1573E *Commande : type de copie non valide - valeur du type.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur du type*) spécifiée pour le paramètre TYPE est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre TYPE.

ANR1574E *Commande : le numéro de version spécifié par le paramètre VEREXISTS est incorrect - valeur de la version.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de la version*) spécifiée pour le paramètre VEREXISTS est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre VEREXISTS.

ANR1575E *Commande : le numéro de version spécifié par le paramètre VERDELETED est incorrect - valeur de la version.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de la version*) spécifiée pour le paramètre VERDELETED est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre VERDELETED.

ANR1576E *Commande : le délai de conservation spécifié par le paramètre RETEXTRA est incorrect - valeur de conservation.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de conservation*) spécifiée pour le paramètre RETEXTRA est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre RETEXTRA.

ANR1577E *Commande : le délai de conservation spécifié par le paramètre RETONLY est incorrect - valeur de conservation.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de conservation*) spécifiée pour le paramètre RETONLY est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre RETONLY.

ANR1578E *Commande : le numéro de version spécifié par le paramètre RETVER est incorrect - valeur de conservation.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de conservation*) spécifiée pour le paramètre RETVER est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans

la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre RETVER.

ANR1579E *Commande : mode de copie incorrect - valeur du mode.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur du mode*) spécifiée pour le paramètre MODE est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre MODE.

ANR1580E *Commande : mode de sérialisation de copie incorrect - valeur de sérialisation.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de sérialisation*) spécifiée pour le paramètre SERIALIZATION est non valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre SERIALIZATION.

ANR1581E *Commande : l'option option n'est valide que pour les groupes de copie de sauvegarde.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie d'archivage échoue car l'option *option* spécifiée n'est valide que pour les définitions de groupe de copie de sauvegarde.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant des options de groupe de copie d'archivage valides, ou entrez TYPE=BACKUP si votre intention est d'utiliser un groupe de copie de sauvegarde.

ANR1582E *Commande : l'option option n'est valide que pour les groupes de copie d'archivage.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* du groupe de copie d'archivage échoue car l'option *option* spécifiée n'est valide que pour les définitions de groupe de copie d'archivage.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant des options de groupe de copie de sauvegarde valides, ou entrez TYPE=ARCHIVE si votre intention est d'utiliser un groupe de copie d'archivage.

ANR1583E *Commande : la fréquence de copie des groupes de copie d'archivage doit être CMD - valeur de la fréquence est incorrect.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie d'archivage échoue car une valeur autre que CMD a été spécifiée pour le paramètre FREQUENCY. CMD est la seule valeur autorisée pour le paramètre FREQUENCY du groupe de copie d'archivage.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant CMD comme valeur du paramètre FREQUENCY ou en omettant le paramètre FREQUENCY, la valeur par défaut de FREQUENCY étant CMD pour les groupes de copie d'archivage.

ANR1584E *Commande : le mode de copie des groupes de copie d'archivage doit être ABSOLUTE - valeur du mode est incorrect.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie d'archivage échoue car une valeur autre que ABSOLUTE a été spécifiée pour le paramètre MODE. ABSOLUTE est la seule valeur autorisée pour le paramètre MODE du groupe de copie d'archivage.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant ABSOLUTE comme valeur du paramètre MODE ou en omettant le paramètre MODE, la valeur par défaut de MODE étant ABSOLUTE pour les groupes de copie d'archivage.

ANR1585E *Commande : impossible de modifier le jeu de règles ACTIVE.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du jeu de règles ACTIVE a été spécifié. Les objets du jeu de règles ACTIVE d'un domaine ne peuvent être modifiés qu'en activant un autre jeu de règles.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un jeu de règles autre que celui ACTIVE. Pour copier le jeu de règles ACTIVE d'un domaine de règles dans un jeu portant un nom différent afin de pouvoir utiliser des commandes pour changer son contenu, lancez la commande COPY POLICYSET. Lancez ensuite la commande ACTIVATE POLICYSET pour activer les modifications.

ANR1586E *Commande : destination de migration incorrect - nom de pool.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le pool de stockage spécifié *nom du pool* comme destination de la migration est un pool de copie. Un pool de copies n'est pas une destination de migration valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un pool de stockage qui ne soit pas un pool de copie. Pour accéder à la liste des noms des pools de stockage définis, lancez la commande QUERY STGPOOL.

ANR1587E *Commande : destination du groupe de copie incorrect - nom de pool.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le pool de stockage spécifié *nom du pool* comme destination du groupe de copie est un pool de copies, un pool de données actives ou un pool de copies de conteneur. Un pool de copies, un pool de données actives ou un pool de copies de conteneur n'est pas une destination valide pour le groupe de copie.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le nom d'un pool de stockage principal. Le pool de stockage spécifié comme destination du groupe de copie ne peut pas être un pool de copies, un pool de

données actives ou un pool de copies de conteneur. Pour accéder à la liste des noms de pools de stockage définis, lancez la commande QUERY STGPOOL.

ANR1588W *La valeur du paramètre ACTIVEDESTINATION reçue par le gestionnaire de configuration indique qu'un pool de stockage nom de pool de stockage pour le domaine nom de domaine n'est pas défini sur ce serveur géré.*

Explication : Si le pool de stockage sur le serveur géré n'est pas défini, la valeur du paramètre ACTIVEDESTINATION pour le domaine *nom du domaine* n'est pas mise à jour.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Définissez un pool de stockage de données actives sur le serveur géré avec le même nom que celui sur le gestionnaire de configuration.

ANR1589E *Erreur code raison lors de la mise à jour du plug-in de sécurité du gestionnaire de base de données nom de fichier.*

Explication : Le serveur ne parvient pas à mettre à jour le plug-in de sécurité du gestionnaire de base de données. Ce plug-in régit l'accès au gestionnaire de base de données depuis le serveur IBM Spectrum Protect. Le code explicatif correspond au numéro d'erreur de la sous-routine fopen du fichier. Les causes de cette erreur peuvent être les suivantes :

- 26 - Le fichier est en cours d'utilisation.
- 13 - Les droits d'accès en écriture au fichier sont refusés. Sous Windows, ce code peut également indiquer que le fichier est en cours d'utilisation.

Pour plus de codes anomalie, reportez-vous au guide de référence de votre système d'exploitation.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Copiez manuellement le fichier à partir du répertoire d'installation à l'emplacement identifié dans le message et redémarrez le serveur. Sous AIX, vous pourriez aussi avoir besoin pour exécuter la commande /usr/sbin/slibclean en tant qu'utilisateur root, après l'arrêt du serveur, mais avant de copier le fichier. Cette procédure décharge le plug-in à partir de la mémoire du noyau.

ANR1590E *Commande : Le domaine de règles nom de domaine n'est pas défini.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du domaine de règles *nom du domaine* ne correspond pas à un domaine de règles défini dans la base de données du serveur. Si vous avez utilisé la commande REPLICATE NODE, ce message s'applique au serveur cible.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de domaine de règles défini dans la base de données du serveur. Pour accéder à la liste des noms des domaines de règles définis dans la base de données du serveur, lancez la commande QUERY DOMAIN.

ANR1591E *Commande : Le domaine de règles nom du domaine est déjà défini.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du domaine de règles spécifié *nom du domaine* correspond à un domaine de règles déjà défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de domaine de règles qui n'est pas défini dans la base de données du serveur. Pour accéder à la liste des noms des domaines de règles définis dans la base de données du serveur, lancez la commande QUERY DOMAIN.

ANR1592E *Commande : le domaine de règles nom du domaine contient encore au moins un jeu de règles.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du domaine de règles spécifié *nom du domaine* correspond à un domaine de règles qui contient encore au moins un jeu de règles.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le jeu de règles dans le domaine de règles, lancez la commande DELETE POLICYSET.

ANR1593E *Commande : le domaine de règles nom du domaine contient encore au moins un poste.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du domaine de règles spécifié *nom du domaine* correspond à un domaine de règles qui contient encore au moins un poste. Un domaine de règles ne peut pas être supprimé si un ou plusieurs postes client sont encore affectés au domaine.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la

base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer les postes restants du domaine de règles, lancez la commande REMOVE NODE. Une fois tous les postes supprimés, relancez la commande de suppression.

ANR1594E *Commande : le domaine de règles nom du domaine ne contient aucun jeu de règles actif.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour la mise à jour ou l'enregistrement d'un poste échoue car le nom du domaine de règles spécifié *nom du domaine* correspond à un domaine de règles qui n'a aucun jeu de règles actif défini. Un poste ne peut pas être affecté à un domaine de règles sans aucun jeu de règles actif.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour activer un jeu de règles du domaine de règles spécifié, lancez la commande ACTIVATE POLICYSET. Une fois qu'un jeu de règles a été activé, des postes client peuvent être affectés au domaine de règles.

ANR1595E *Commande : Jeu de règles nom du jeu non défini dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du jeu de règles spécifié *nom du jeu* ne correspond pas à un jeu défini dans le domaine de règles *nom du domaine* de la base de données du serveur.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de jeu de règles défini dans le domaine de règles. Pour accéder à la liste des noms des ensembles de règles définis dans le domaine de règles, lancez la commande QUERY POLICYSET.

ANR1596E *Commande : Jeu de règles nom du jeu déjà défini dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du jeu de règles spécifié *nom du jeu* correspond à un jeu déjà défini dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de jeu de règles non défini dans le domaine de règles. Pour accéder à la liste des noms des ensembles de règles définis dans le domaine de règles, lancez la commande QUERY POLICYSET.

ANR1597E *commande du jeu de règles : le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine contient encore au moins une classe de gestion.*

Explication : La commande *commande du jeu de règles* a échoué car le jeu contient encore au moins une définition de classe de gestion.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Supprimez les classes de gestion restantes du jeu de règles, puis relancez la commande.

ANR1598E *Commande : aucune classe de gestion n'a été affectée au jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le jeu de règles *nom du jeu* du domaine de règles *nom du domaine* n'a pas de classe de gestion par défaut qui lui a été affectée.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour affecter une classe de gestion par défaut dans le jeu de règles, lancez la commande ASSIGN DEFMGMTCLASS.

ANR1599E *Commande : Classe de gestion nom de la classe définie dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom de la classe de gestion spécifiée *nom de la classe* ne correspond pas à une classe de gestion définie dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de jeu de règles défini dans le domaine de règles. Pour accéder à la liste des noms des ensembles de règles définis dans le domaine de règles, lancez la commande QUERY POLICYSET.

ANR1600E *Commande : Classe de gestion nom de la classe déjà définie dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom de la classe de gestion spécifiée *nom de la classe* correspond à une classe de gestion déjà définie dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un nom de classe de gestion non définie dans le jeu de règles. Pour accéder à la liste des noms des classes de gestion définies dans le domaine de règles et le jeu de règles, lancez la commande QUERY MGMTCLASS.

ANR1602E *Commande : Groupe de copies de sauvegarde nom du groupe défini dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le groupe de copie de sauvegarde spécifié *nom du groupe* pour la classe de gestion *nom de la classe* ne correspond pas à un groupe de copie de sauvegarde du jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un nom de groupe de copie défini. Pour accéder à la liste des noms des groupes de copie définis dans le domaine de règles ou le jeu de règles, lancez la commande QUERY COPYGROUP.

ANR1603E *Commande : Groupe de copies de sauvegarde nom du groupe déjà défini dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le groupe de copie de sauvegarde spécifié *nom du groupe* correspond à un groupe de copie déjà défini pour la classe de gestion (*nom de la classe*) dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un groupe de copie non défini dans le jeu de règles. Pour accéder à la liste des noms des groupes de copie définis pour des classes de gestion dans le domaine de règles et dans le jeu de règles, lancez la commande QUERY COPYGROUP.

ANR1604E *Commande : Groupe de copie d'archivage nom du groupe défini dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le groupe de copie d'archivage spécifié *nom du groupe* pour la classe de gestion *nom de la classe* ne correspond pas à un groupe de copie d'archivage défini dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un nom de groupe de copie défini. Pour accéder à la liste des noms des groupes de copie définis dans le domaine de règles ou le jeu de règles, lancez la commande QUERY COPYGROUP.

ANR1605E *Commande : Groupe de copie d'archivage nom du groupe déjà défini dans le domaine de règles nom du domaine, jeu nom du jeu, classe de gestion nom de la classe, en cours de traitement.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le groupe de copie d'archivage spécifié *nom du groupe* correspond à un groupe de copie déjà défini pour la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un groupe de copie non défini dans le jeu de règles. Pour accéder à la liste des noms des groupes de copie définis pour des classes de gestion dans le domaine de règles et dans le jeu de règles, lancez la commande QUERY COPYGROUP.

ANR1606E *Espace de consignation du serveur insuffisant pour accéder aux tables de règles.*

Explication : Le serveur arrête la mise à jour de la base de données des informations sur les règles, l'espace réservé au journal étant insuffisant.

Réaction du système : Le traitement des règles est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserve.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserve.opt puis redémarrez le serveur.

ANR1607E *Espace de la base de données du serveur insuffisant pour accéder aux tables de règles.*

Explication : Le serveur arrête la mise à jour de la base de données des informations sur les règles, l'espace réservé à la base de données étant insuffisant.

Réaction du système : Le traitement des règles est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR1608E *Erreur liée à l'extraction des données du domaine nom du domaine, jeu nom du jeu.*

Explication : Une erreur interne liée à la base de données du serveur s'est produite lors de la restauration d'informations sur le jeu de règles *nom du jeu* dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement des règles est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR1609E Erreur liée au jeu de règles : impossible de retrouver l'ID classe de gestion de la classe *nom de la classe* dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine *nom du domaine*.

Explication : Une erreur interne liée à la base de données du serveur a été détectée lors de la restauration d'informations sur les règles de la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles *nom du jeu* appartenant au domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement des règles est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR1610E Erreur interne au serveur : le type de copie *type de copie* (nombre entier) rencontré lors de la validation du jeu de règles est incorrect.

Explication : Une erreur interne liée à la base de données du serveur a été détectée lors de la validation d'un jeu de règles à la suite de l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET.

Réaction du système : Le traitement des règles est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR1611E Commande : nom de classe de gestion incorrect - *nom de classe de gestion*.

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom spécifié pour la classe de gestion n'est pas valide.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un autre nom de classe de gestion.

ANR1612E Commande : la classe de gestion *nom de la classe de gestion* du jeu de règles *nom du jeu*, domaine *nom du domaine* indique MIGREQUIRESBKUP=YES, mais ne

contient aucun groupe copie de sauvegarde.

Explication : Lors de la validation ou de l'activation du jeu de règles *nom du jeu* dans le domaine de règles *nom du domaine*, le serveur a détecté que la classe de gestion *nom de la classe* contenait le paramètre MIGREQUIRESBKUP=YES, mais n'indiquait aucun groupe de copie de sauvegarde. Dans ce cas, l'échec de la validation ou de l'activation est dû à l'impossibilité de s'assurer que les fichiers client gérés par HSM pourront être sauvegardés avant de migrer vers le serveur.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour définir un groupe de copie de sauvegarde dans la classe de gestion, lancez la commande DEFINE COPYGROUP. Pour modifier le paramètre MIGREQUIRESBKUP, lancez la commande UPDATE MGMTCLASS.

ANR1613E Commande : initiation de conservation non valide - *valeur de lancement de la conservation*.

Explication : L'exécution de la commande de serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur (*valeur de début de la période de conservation*) spécifiée pour le paramètre RETINIT n'est pas valide.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur RETINIT valide.

ANR1614E Commande : nombre de jours incorrect pour le paramètre RETMIN - *nombre de jours*.

Explication : La commande échoue.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur RETMIN valide.

ANR1615E Commande : la valeur RETVER du paramètre NOLIMIT ne peut pas être définie si la valeur RETINIT est définie pour le paramètre EVENT.

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le groupe de copie échoue car la valeur de conservation des versions définie pour le paramètre NOLIMIT n'est pas autorisée si le paramètre de début de la période de conservation a la valeur EVENT. Si ce message concerne la commande UPDATE

COPYGROUP, il se peut qu'au moins l'une des valeurs ait déjà été définie.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une valeur RETVER ou RETMIN correcte.

ANR1616W *Commande : la valeur RETMIN indiquée (nouveaux jours) ne sera pas prise en compte car la valeur RETINIT est CREATION pour domaine jeu de règles classe de gestion.*

Explication : Lors du traitement de la commande de groupe de copie *commande*, il a été détecté qu'un nombre minimal de jours de conservation a été spécifié avec la valeur de début de la période de conservation CREATION ou que la valeur de début de la période de conservation en cours stockée pour le groupe de copie est CREATION. La valeur du nombre minimal de jours de conservation n'est pas utilisée lorsque la valeur du début de la conservation est CREATION. Le groupe de copie sera défini ou mis à jour, mais la valeur RETMIN ne sera pas enregistrée.

Réaction du système : Le groupe de copie est défini ou mis à jour et l'exécution du système se poursuit.

Action de l'utilisateur : Le groupe de copie sera défini ou mis à jour, mais le nombre minimal de jours de conservation ne sera pas enregistré. Si vous souhaitez définir la valeur EVENT pour le début de la conservation, relancez la commande de mise à jour.

ANR1617W *Commande : la nouvelle valeur RETVER (nouveaux jours) est inférieure à la valeur auparavant enregistrée (anciens jours) pour domaine jeu de règles classe de gestion.*

Explication : La commande de groupe de copie *commande* a détecté que le nouveau nombre de jours de conservation des versions était inférieur au nombre de jours actuellement enregistré pour le groupe de copie. Si la protection des données archivées pendant la période de conservation est activée, le jeu de règles peut ne pas s'activer car la valeur de conservation des versions ne peut pas diminuer.

Réaction du système : Le groupe de copie est mis à jour et l'exécution du système se poursuit.

Action de l'utilisateur : Le groupe de copie sera mis à jour, mais lorsque le jeu de règles sera validé ou activé, la validation de ce groupe peut échouer.

ANR1618W *Commande : la nouvelle valeur RETMIN (nouveaux jours) est inférieure à la valeur auparavant enregistrée (anciens jours) pour domaine jeu de règles classe de gestion.*

Explication : La commande de groupe de copie *commande* a détecté que le nouveau nombre minimal de jours de conservation était inférieur au nombre de jours actuellement enregistré pour le groupe de copie. Le jeu de règles peut ne pas s'activer lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation sera activée, car le nombre minimal de jours de conservation ne peut pas diminuer.

Réaction du système : Le groupe de copie est mis à jour et l'exécution du système se poursuit.

Action de l'utilisateur : Le groupe de copie sera mis à jour, mais lorsque le jeu de règles sera validé ou activé, la validation de ce groupe peut échouer.

ANR1619E *La valeur NOLIMIT ne peut pas être attribuée au paramètre RETVER si la valeur EVENT est définie pour le paramètre RETINIT pour domaine jeu de règles classe de gestion.*

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a découvert que le groupe de copie avait défini une combinaison d'options non valide. La valeur NOLIMIT n'est pas autorisée pour les versions de conservation et la valeur EVENT n'est pas autorisée pour le début de la conservation. Le jeu de règles ne sera pas validé ni activé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour les valeurs RETVER ou REINIT dans le groupe de copie.

ANR1620E *La nouvelle valeur RETVER (nouveaux jours) est inférieure à la valeur de la règle active (anciens jours) pour domaine jeu de règles classe de gestion.*

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a détecté que la protection des données archivées pendant la période de conservation était active et que le groupe de copie avait une valeur de conservation des versions inférieure à celle du jeu de règles ACTIVE. Le jeu de règles ne sera pas validé ni activé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour la valeur RETVER dans le groupe de copie.

ANR1621E La nouvelle valeur RETMIN (*nouveaux jours*) est inférieure à la valeur de la règle active (*anciens jours*) pour domaine jeu de règles classe de gestion.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a détecté que la protection des données archivées pendant la période de conservation était active et que le groupe de copie avait une valeur de nombre minimal de jours de conservation inférieure à celle du jeu de règles ACTIVE. Le jeu de règles ne sera pas validé ni activé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour la valeur RETMIN dans le groupe de copie.

ANR1622E La classe de gestion *nom de la classe* n'est pas définie dans le jeu de règles *nom du jeu* mais l'est dans le jeu de règles actif du domaine *nom du domaine*. La protection des données archivées pendant la période de conservation étant active, la validation échoue.

Explication : Ce message peut apparaître suite à l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a trouvé la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles actuellement actif, mais non définie dans le jeu de règles (*nom du jeu*) validé ou activé. Lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation est active, toutes les classes de gestion du jeu de règles actif doivent être incluses dans le jeu de règles devant être validé. La validation du jeu de règles va échouer.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Définissez une classe de gestion dont le nom figure dans le message pour le jeu de règles. Pour définir les attributs du groupe de copie appropriés, prenez comme référence la définition de la classe de gestion dans le jeu de règles actif ou copiez la classe de gestion *nom de la classe* depuis le jeu de règles actif vers le jeu de règles *nom du jeu* en utilisant la commande COPY MGMTCLAS.

ANR1623E La classe de gestion *nom de la classe* du jeu de règles *nom du jeu* pour le domaine *nom du domaine* n'a pas de groupe de copie d'archivage. La protection des données archivées pendant la période de conservation étant active, la validation échoue.

Explication : Ce message peut apparaître suite à

l'exécution de la commande VALIDATE POLICYSET ou ACTIVATE POLICYSET. Lors du processus de validation du jeu de règles, le serveur a trouvé la classe de gestion *nom de la classe* dans le jeu de règles (*nom du jeu*) validé ou activé. La classe de gestion n'a pas de groupe de copie d'archivage. Lorsque la protection des données archivées pendant la période de conservation est active, toutes les classes de gestion du jeu de règles validé doivent avoir un groupe de copie d'archivage. La validation du jeu de règles va échouer.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Définissez un groupe de copie d'archivage dans la classe de gestion spécifiée, puis faites un nouvel essai de validation.

ANR1625E *commande* : Le niveau du serveur est inférieur à celui de la version des données en cours d'insertion dans la base de données : *version des données*.

Explication : La commande DSMSERV INSERTDB a rencontré des données écrites par une version de la commande DSMUPGRD EXTRACTDB ultérieure à celle prise en charge par la version du serveur.

Réaction du système : La commande se termine sans insérer de données dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Ré-exécutez la commande à l'aide d'une version du serveur compatible avec la version de DSMUPGRD utilisée pour extraire les données. Vous pouvez également extraire de nouveau les données à l'aide d'une version antérieure de DSMUPGRD, compatible avec la version du serveur.

ANR1626I Le message précédent (numéro de message *numéro de message*) a été répété *nombre de répétitions fois*.

Explication : Le message émis avant ce message a été émis à plusieurs reprises.

Réaction du système : Les messages en double ont été supprimés.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1627I Le message précédent a été répété *nombre de répétitions fois*.

Explication : Le message émis avant ce message a été émis à plusieurs reprises.

Réaction du système : Les messages en double ont été supprimés.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1628I **Le gestionnaire de base de données utilise actuellement le port *numéro de port* pour les connexions serveur.**

Explication : Le serveur configure l'environnement du gestionnaire de base de données pour utiliser le port indiqué pour les connexions à partir du serveur. Initialement, les connexions à partir du serveur n'utilisent pas TCP/IP. Dès que le nombre de connexions dépasse un seuil prédéterminé, les connexions sont établies via TCP/IP sur le port indiqué. Si le port est utilisé par une autre application, le gestionnaire de base de données ne peut pas recevoir les connexions du serveur lorsque la transition des connexions TCP/IP est nécessaire. Dans ce cas, les futures connexions au gestionnaire de base de données risquent d'échouer.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1629W ***Commande : Cette commande va terminer la relation de réplication de tous les postes correspondant au modèle *modèle de poste*. La réplication ne sera plus effectuée pour le(s) poste(s) spécifié(s).***

Explication : Une commande REMOVE REPLMODE empêche les postes spécifiés d'être répliqués. La relation de réplication est supprimée pour chaque poste. Aucune donnée de poste n'est supprimée ni aucun des autres serveurs de réplication.

Réaction du système : Le système demande si vous voulez continuer avec la commande REMOVE REPLNODE.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande REMOVE REPLNODE, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR1630W ***commande : poste n'est pas configuré pour la réplication.***

Explication : Le poste indiqué dans la commande n'est pas configuré pour la réplication. Pour ce faire, le poste doit présenter l'état de réplication ENABLED ou DISABLED. Pour déterminer l'état de réplication, exécutez la commande QUERY NODE FORMAT=DETAILED.

Réaction du système : L'opération continue, mais le poste est ignoré pour cette opération.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les postes spécifiés dans la commande sont configurés pour la réplication, puis réexécutez la commande. Les postes peuvent être configurés pour la réplication à l'aide de la commande UPDATE NODE.

ANR1631I ***Commande : Les informations sur l'état de réplication des postes spécifiés ont été supprimées.***

Explication : Toutes les informations sur l'état de réplication du poste spécifié ont été supprimées de la base de données et le poste n'est plus configuré pour la réplication. Si le poste était la cible d'une opération de réplication, il peut maintenant être utilisé pour accepter les données client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1632E ***Commande : La commande a échoué. Les informations sur l'état de réplication des postes spécifiés n'ont pas pu être supprimées.***

Explication : Une commande REMOVE REPLNODE n'a pas pu se terminer. L'état de réplication du poste spécifié n'est pas changé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Le serveur a signalé un problème lors de l'exécution de la commande REMOVE REPLNODE. Pour plus d'informations, consultez les messages connexes.

ANR1633E ***Commande : Le poste *nom de poste* est configuré pour la réplication et ne peut pas être renommé ou supprimé.***

Explication : Vous ne pouvez pas renommer ou supprimer un poste qui est configuré pour la réplication à partir d'un serveur source ou qui est créé sur un serveur cible suite à une réplication.

Réaction du système : L'opération demandée échoue.

Action de l'utilisateur : Pour renommer ou supprimer le poste, vous devez d'abord le supprimer de la réplication en émettant la commande REMOVE REPLNODE sur le serveur sur lequel le poste va être supprimé.

ANR1634I ***Le nom du serveur de réplication par défaut est défini sur *nom de serveur*.***

Explication : Le nom du serveur de réplication cible par défaut a été défini sur la valeur spécifiée avec la commande SET REPLSERVER. Si vous n'avez spécifié aucune valeur avec la commande, le serveur de réplication cible existant a été supprimé et les données du poste client ne seront pas répliquées.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1635I **Le GUID machine du serveur GUID machine a été initialisé.**

Explication : L'identificateur universel unique (GUID) indiqué pour la machine serveur a été initialisé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1636W **Le GUID machine du serveur a été modifié : ancienne valeur (ancienne valeur), nouvelle valeur (nouvelle valeur).**

Explication : L'identificateur universel unique (GUID) de la machine serveur a été modifié. L'ancienne valeur et la nouvelle sont affichées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1637W **L'erreur (erreur) s'est produite lors de l'initialisation du GUID machine du serveur.**

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'initialisation de l'identificateur universel unique (GUID) de la machine serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Prenez les mesures correctives qui s'imposent. S'il s'agit d'une erreur d'écriture, elle peut être due au fait que le serveur doit disposer des droits d'accès de niveau root pour écrire le GUID. S'il s'agit d'une erreur de lecture, elle peut être due au fait que le serveur ne dispose pas des droits appropriés pour lire le GUID. Les erreurs associées aux autres codes proviennent de l'utilitaire GUID.

ANR1638W **L'erreur (erreur) s'est produite lors de l'initialisation du GUID machine du serveur. L'ancienne valeur était ancien GUID.**

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'initialisation de l'identificateur universel unique (GUID) de la machine serveur. L'ancienne valeur est affichée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Prenez les mesures correctives qui s'imposent. S'il s'agit d'une erreur d'écriture, elle peut être due au fait que le serveur doit disposer des droits d'accès de niveau root pour écrire le GUID. S'il s'agit d'une erreur de lecture, elle peut être due au fait que le serveur ne dispose pas des droits appropriés pour lire le GUID. Les erreurs associées aux autres

codes proviennent de l'utilitaire GUID.

ANR1639I **Attributs modifiés pour le poste nom de poste : liste d'attributs modifiée.**

Explication : L'adresse, le nom TCP/IP ou le GUID (Global unique identifier) du poste spécifié sont modifiés. Les anciennes et les nouvelles valeurs des entrées modifiées sont affichées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1640E **Aucun dispositif de transfert de données n'est défini pour le poste nom du poste.**

Explication : Pour effectuer l'opération demandée, le poste spécifié doit être associé à un dispositif de transfert définie.

Réaction du système : L'opération demandée échoue.

Action de l'utilisateur : Définissez un dispositif de transfert de données pour le poste et renouvelez l'opération.

ANR1641E **commande : le poste nom du poste est d'un type non autorisé pour cette commande.**

Explication : Ce type de poste n'est pas autorisé avec cette commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande avec un type de poste correct.

ANR1642E **Commande : le poste nom du poste est verrouillé.**

Explication : Le poste est verrouillé et ne peut pas être utilisé avec cette commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Déverrouillez le poste et relancez la commande.

ANR1643I **Commande : tous les espaces fichier du poste nom du poste vont être déplacés.**

Explication : Le serveur va tenter de transférer les données de l'ensemble des espaces fichier associés au poste indiqué, en fonction des critères figurant dans la commande MOVE NODEDATA.

Réaction du système : Le serveur transfère les données pour le poste indiqué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1644E *Commande : opération de transfert de données du poste déjà en cours pour le pool de stockage nom de pool de stockage.*

Explication : Une commande a été exécutée pour transférer les données d'un poste pour le pool de stockage indiqué, mais une opération de transfert de données est en cours pour un ou plusieurs postes qui ont été définis pour le même pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le journal des activités contient déjà une commande MOVE NODEDATA afin d'identifier les processus de transfert en cours pour le pool de stockage. Relancez la commande pour le(s) poste(s) et le pool de stockage voulus qui ne sont pas encore concernés par l'opération, ou relancez la commande une fois que le processus de transfert de données du poste est terminé.

ANR1645I *Commande : les données du poste nom du poste, espace fichier nom d'espace fichier, ID espace fichier ID espace fichier, vont être déplacées.*

Explication : Le serveur va transférer les données de l'espace fichier et du poste indiqués, en fonction des critères figurant dans la commande MOVE NODEDATA.

Réaction du système : Le serveur déplace les données du poste et des espaces fichier spécifiés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1646E *Commande : le type de dispositif de transfert de données type de dispositif de transfert de données ne peut être utilisé qu'avec un format de données de NETAPPDUMP.*

Explication : Le format de données spécifié n'est pas valide pour un dispositif de transfert de données de type *type de dispositif de transfert de données*.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre.

ANR1647E *Nom de l'espace fichier introuvable pour le poste ID poste, espace fichier ID espace fichier.*

Explication : Le serveur n'a pas pu obtenir d'informations sur les espaces fichier de ce poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages

générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR1648W *Commande : cette commande transfère les données des postes enregistrées sur des volumes du pool de stockage pool de stockage source vers d'autres volumes du même pool de stockage ; aucun utilisateur ne peut accéder aux données tant que l'opération n'est pas terminée.*

Explication : Une commande MOVE NODEDATA a été lancée afin de transférer des données vers d'autres volumes dans le même pool de stockage. Pendant le transfert, les données sont inaccessibles aux utilisateurs.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR1649W *Commande : cette commande transfère les données des postes enregistrées dans le pool de stockage pool de stockage source vers le pool de stockage pool de stockage de destination ; aucun utilisateur ne peut accéder aux données tant que l'opération n'est pas terminée.*

Explication : Une commande MOVE NODEDATA a été lancée afin de transférer des données du pool de stockage source vers le pool de destination indiqué. Pendant le transfert, les données sont inaccessibles aux utilisateurs.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR1650W *Le serveur tente à nouveau de répliquer les données qui ont échoué pour le poste nom du poste, espace fichier nom de l'espace fichier. Cela peut avoir un impact sur les performances de réplication.*

Explication : Le processus de réplication traite à nouveau les données qui ont échoué précédemment pour le poste et l'ID d'espace fichier spécifiés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez consulter le journal d'activité ou émettre la commande QUERY REPLFAILURE pour identifier la cause de l'échec de la réplication. Si possible, résolvez les problèmes qui ont provoqué l'échec de la réplication.

ANR1651E Les informations du serveur *nom du serveur* ne sont pas disponibles.

Explication : Les informations relatives au serveur *nom du serveur* n'étaient pas disponibles.

Réaction du système : Echec de l'opération en cours du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer l'origine de l'erreur, reportez-vous aux messages précédents.

ANR1653E Le verrouillage des ressources du serveur *nom du serveur* a échoué.

Explication : Le verrouillage des ressources du serveur *nom du serveur* a échoué.

Réaction du système : L'opération actuelle de la classe d'unités qui fait référence à ce serveur n'aboutit pas.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération en faisant référence à la classe d'unités qui renvoie à ce nom du serveur. Si ce problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR1654E Le serveur *nom du serveur* ne fera pas l'objet d'un enregistrement dans un fichier de configuration d'unité.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'accès aux informations relatives à *nom du serveur* pendant l'écriture de ces informations dans un fichier de configuration d'unité.

Réaction du système : Cette entrée DEFINE SERVER n'est pas en cours de traitement.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si les entrées DEFINE SERVER requises ont été enregistrées dans un fichier de configuration d'unité. Si ce problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR1656E Une erreur s'est produite lors de l'écriture des définitions du serveur dans un fichier de configuration de l'unité.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture des informations du serveur dans un fichier de configuration de l'unité.

Réaction du système : Echec de l'opération BACKUP DEVCONFIG.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si la configuration du fichier de l'unité existe et si le système de gestion de fichiers n'est pas saturé.

ANR1657E Commande : *nom du serveur* ou du groupe incorrect - *nom du serveur* ou du groupe.

Explication : La commande affichée contient un nom de serveur ou de groupe de serveurs incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom correct.

ANR1659E Commande : le serveur ou le groupe de serveurs *nom du serveur* ou du groupe est déjà défini.

Explication : La commande DEFINE SERVER ou DEFINE SERVERGROUP défini indique un nom de serveur ou de groupe de serveurs qui existe déjà. Le nom spécifié doit être unique. Il ne doit pas être utilisé par un poste enregistré, par un serveur défini ni par un groupe de serveurs défini.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour définir le serveur ou le groupe de serveurs, relancez la commande et indiquez un autre nom.

ANR1660I Le serveur *nom du serveur* n'est pas défini.

Explication : Le serveur demandé a été défini sur le système en réponse à la commande DEFINE SERVER.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1661I Le serveur *nom du serveur* supprimé.

Explication : En réponse à la commande DELETE SERVER, le serveur demandé a été supprimé du système.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1662I Le serveur *nom du serveur* mis à jour.

Explication : Une commande UPDATE SERVER a été lancée pour mettre à jour un ou plusieurs attributs d'un poste de sauvegarde-archivage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1663E *Commande : serveur nom du serveur non défini*

Explication : Le serveur *nom du serveur* n'est pas défini sur le système.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1664W *Commande : serveur nom du serveur actuellement utilisé.*

Explication : La commande affichée indique un serveur en cours d'utilisation pour une ou plusieurs des raisons suivantes :

- Le serveur est référencé par une classe d'unités DEVTYPE=SERVER qui spécifie ce serveur pour le paramètre 'SERVERNAME='.
- Le serveur est défini comme serveur de réplication cible.
- Une connexion à ce serveur est actuellement ouverte.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement. Pour pouvoir supprimer le serveur spécifié, il ne doit pas être connecté, il ne doit pas être référencé dans aucune classe d'unités et ne doit pas être défini comme serveur de réplication cible.

ANR1666E *Commande : FILEAGGR non autorisé avec TYPE=SERVER.*

Explication : Le paramètre FILEAGGR= peut ne pas être spécifié avec le paramètre TYPE=SERVER qui, lui, est spécifié.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande une nouvelle fois sans le paramètre FILEAGGR= si ce poste est de type SERVER.

ANR1667E *commande : action non autorisée sur le poste nom du poste.*

Explication : La commande n'est pas autorisée pour l'entrée du poste *nom du poste*. Cette entrée du poste est de type SERVER.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1668E *commande : non autorisée pour le serveur nom du serveur.*

Explication : La commande DELETE SERVER n'est pas autorisée pour le serveur *nom du serveur*. Le serveur spécifié correspond au serveur d'événements ou il s'agit d'une entrée de poste et non d'une définition de serveur.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Si le serveur spécifié est le serveur d'événements et que vous souhaitez le supprimer, lancez la commande DELETE EVENTSERVER, puis relancez la commande DELETE SERVER. Pour supprimer une entrée de poste, lancez la commande REMOVE NODE pour le nom spécifié.

ANR1669I *Le serveur nom du serveur d'événements est défini comme serveur d'événements.*

Explication : Le serveur spécifié est défini.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1670E *Le serveur nom du serveur d'événements est déjà défini comme serveur d'événements. Vous devez lancer la commande DELETE EVENTSERVER avant de définir un nouveau serveur d'événements.*

Explication : Un serveur d'événements est déjà défini.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Supprimez le serveur d'événements existant et relancez la commande.

ANR1671I *La définition du serveur d'événements a été supprimée.*

Explication : La définition du serveur d'événements a été supprimée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si une définition de serveur d'événements est requise, utilisez la commande DEFINE EVENTSERVER.

ANR1672I *Un serveur d'événements est actuellement défini.*

Explication : Une requête a été lancée pour connaître le nom du serveur d'événements. Cependant, aucun serveur d'événements n'est actuellement défini.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si une définition de serveur d'événements est requise, utilisez la commande DEFINE EVENTSERVER.

ANR1673I *La définition du groupe de serveurs nom du groupe s'est correctement déroulée.*

Explication : Le groupe de serveurs demandé est défini sur le système en réponse à la commande DEFINE SERVERGROUP.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1674I **Membre** *nom du membre défini dans le groupe de serveurs nom du groupe de serveurs.*

Explication : Le membre demandé est défini dans le groupe de serveurs en réponse à la commande DEFINE GRPMEMBER.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1675I **Groupe de serveurs** *nom du groupe de serveurs* **supprimé.**

Explication : Le groupe de serveurs demandé est supprimé du système en réponse à la commande DELETE SERVERGROUP.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1676I **Membre** *nom du membre supprimé du groupe de serveurs nom du groupe de serveurs.*

Explication : Le membre demandé est supprimé du groupe de serveurs en réponse à la commande DELETE GRPMEMBER.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1677I **Groupe de serveurs** *nom du groupe de serveurs* **mis à jour.**

Explication : Un ou plusieurs attributs d'un groupe de serveurs ont été mis à jour par une commande UPDATE SERVERGROUP.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1678I **Groupe de serveurs** *nom du groupe de serveurs d'origine* **renommé** *nom du nouveau groupe de serveurs.*

Explication : Un groupe de serveurs est renommé via la commande RENAME SERVERGROUP. le nom d'origine est incorrect.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1679E **Commande : groupe de serveurs** *nom du groupe de serveurs* **non défini.**

Explication : Le serveur *nom du groupe de serveurs* n'est pas défini sur le système.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un groupe existant.

ANR1680E **Commande : Le membre** *nom du membre* **n'est pas défini dans le groupe de serveurs** *nom du groupe de serveurs.*

Explication : Le membre *nom du membre* n'est pas défini dans le groupe de serveurs *nom du groupe de serveurs.*

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un membre du groupe existant.

ANR1681E **Commande : Le membre** *nom du membre* **se trouve déjà dans le groupe de serveurs** *nom du groupe de serveurs.*

Explication : Le membre *nom du membre* est défini dans le groupe de serveurs *nom du groupe de serveurs.*

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nouveau nom de membre.

ANR1682E **Un groupe ne peut pas faire partie de lui-même.**

Explication : Le membre et le groupe portent le même nom. Un groupe ne doit pas être à la fois groupe et membre.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un autre nom de membre.

ANR1683E **Commande : membre** *nom du membre* **non défini.**

Explication : Le membre *nom du membre* n'est pas défini sur le système. Les membres du groupe de serveurs doivent correspondre à un serveur ou à un groupe de serveurs défini.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un serveur ou un groupe existant.

ANR1684E *Route : commande : impossible d'acheminer les commandes.*

Explication : La partie commande d'une commande acheminée peut ne pas contenir d'informations de routage. La syntaxe autorisée pour les commandes acheminées est "route : commande". La commande peut ne pas contenir d'informations de routage. Un seul niveau de routage est autorisé.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans spécifier d'informations de routage dans la partie commande de cette commande acheminée.

ANR1685I *Le groupe de serveurs groupe de serveurs a été copié sur le groupe de serveurs nouveau groupe de serveurs.*

Explication : Ce message apparaît en réponse à la commande COPY SERVERGROUP. Le groupe de serveurs *groupe de serveurs* est copié vers le groupe de serveurs *nouveau groupe de serveurs*.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1686I *Le membre nom du membre est déplacé du groupe de serveurs nom du groupe vers le groupe de serveurs nouveau nom du groupe.*

Explication : Le membre demandé *nom du membre* est déplacé du groupe de serveurs *nom du groupe* vers le groupe de serveurs *nouveau groupe de serveurs* en réponse à la commande MOVE GRPMEMBER.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1687I *Le résultat de la commande 'commande' lancée sur le serveur nom du serveur se présente comme suit :*

Explication : le résultat de la commande lancée sur le serveur indiqué s'affiche à la suite de ce message.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1688I *Sortie de la commande 'commande' lancée sur le serveur nom du serveur exécutée.*

Explication : Ce message marque la fin du résultat de la commande spécifiée qui a été lancée sur le serveur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1689E *Sortie de la commande 'commande' lancée sur le serveur nom du serveur terminée.*

Explication : Une erreur s'est produite entraînant la fin du résultat de la commande lancée sur le serveur spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sur le serveur demandé une fois que l'erreur a été résolue. Si l'origine de l'erreur n'est pas identifiée, contactez le service local d'assistance technique.

ANR1690E *Erreur liée à l'envoi de la commande 'commande' vers le serveur nom du serveur.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'envoi de la commande spécifiée vers le serveur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sur le serveur demandé une fois que l'erreur a été résolue. Si l'origine de l'erreur n'est pas identifiée, contactez le service local d'assistance technique.

ANR1691E *Erreur lors de la réception de la réponse du serveur nom du serveur pour la commande 'commande'.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de la réception de la réponse du serveur indiqué pour la commande lancée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sur le serveur demandé une fois que l'erreur a été résolue. Si l'origine de l'erreur n'est pas identifiée, contactez le service local d'assistance technique.

ANR1692E *La réponse de la commande commande en provenance du serveur nom du serveur contient des données non valides.*

Explication : Le résultat renvoyé par le serveur spécifié pour la commande qui a été émise contient des données non valides. Impossible de traiter la réponse de la commande.

Réaction du système : Le traitement du résultat de la réponse de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique local.

ANR1693E *Impossible de lancer la commande 'commande' sur le serveur nom du serveur - impossible de démarrer l'unité d'exécution.*

Explication : Impossible de démarrer l'unité

d'exécution afin de lancer la commande spécifiée sur le serveur indiqué.

Réaction du système : Cette commande n'est pas lancée sur le serveur spécifié. Le processus tente de lancer la commande sur d'autres serveurs spécifiés pour les informations de routage de la commande.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Renouvelez le routage de cette commande vers le serveur indiqué une fois l'erreur identifiée et résolue. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR1694I Le serveur *nom du serveur* a traité la commande '*commande*' et l'opération s'est déroulée correctement.

Explication : Le serveur indiqué a traité correctement la commande.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1695W Le serveur *nom du serveur* a traité la commande '*commande*', mais s'est exécuté avec des avertissements.

Explication : Le serveur indiqué a traité la commande mais a généré des messages d'avertissement. Cependant, les messages d'avertissement n'ont pas bloqué l'exécution de la commande.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1696E Le serveur *nom du serveur* a tenté de traiter la commande '*commande*', mais a généré des erreurs.

Explication : Le serveur indiqué a traité la commande mais a généré des erreurs. Ces erreurs ont bloqué l'exécution de la commande.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur lancés sur le serveur envoyant la commande ou sur le serveur exécutant la commande pour identifier l'origine de l'erreur. Relancez la commande une fois ces erreurs corrigées.

ANR1697I Commande '*commande*' traitée par nombre total de serveurs *serveur(s)* : nombre de serveurs ayant abouti avec succès, nombre de serveurs avec avertissements abouti(s) en générant des messages d'avertissement et nombre de serveurs avec erreurs avec erreurs.

Explication : La commande indiquée a été traitée par

le nombre de serveurs spécifié. Pour le nombre total de serveurs : nombre de serveurs ayant abouti, nombre de serveurs ayant abouti mais en générant des avertissements et nombre de serveurs n'ayant pas abouti avec génération d'erreurs.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1698I La commande '*commande*' n'a pas été lancée sur un autre serveur.

Explication : La commande indiquée n'a pas été lancée sur un autre serveur. Soit les informations de routage n'ont pas été traduites de manière à être interprétées par un serveur valide, soit les erreurs se sont produites lors du lancement de la commande sur les serveurs requis.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la nature des informations de routage fournies à la commande ou consultez les messages d'erreur dans le journal des activités qui expliquent pourquoi la commande n'a pas été lancée sur les autres serveurs.

ANR1699I *informations de routage* converti pour être interprété sur le(s) serveur(s) nombre de serveurs - lancement de la commande *commande* sur le(s) serveur(s).

Explication : Les informations de routage ont été traduites par rapport au nombre de serveurs indiqués. La commande spécifiée sera lancée sur ces serveurs.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1700E Impossible de traduire '*informations de routage*' sur un quelconque serveur.

Explication : Les informations de routage fournies pour cette commande n'ont pas été traduites pour être interprétées sur les serveurs ou groupes de serveurs. Aussi, la commande ne sera pas lancée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations de routage fournies. Relancez la commande en fournissant des informations de routage correctes.

ANR1701E Commande : aucun serveur correspondant défini.

Explication : Aucun serveur correspondant n'a été trouvé pour la commande spécifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande et indiquez d'autres serveurs.

ANR1702W *'nom du serveur' non traité - impossible de traduire les données en nom de serveur valide.*

Explication : Le nom du serveur spécifié est ignoré car il est incorrect.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le nom de serveur correct.

ANR1703E *Une erreur s'est produite pendant la résolution des noms de serveur.*

Explication : Une erreur s'est produite pendant la résolution des noms de serveur. Précisément, la résolution des noms de serveur a été interrompue à la suite d'une erreur importante.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez d'autres messages dans le journal des activités et sur la console du serveur pour identifier l'origine de l'erreur. Une fois que l'erreur a été corrigée, relancez la commande.

ANR1704E *Droits d'accès refusés à l'administrateur nom administrateur.*

Explication : Une erreur s'est produite pendant la recherche ou l'utilisation des références sur l'administrateur enregistré.

Réaction du système : Le traitement de la commande n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Si l'administrateur SERVER_CONSOLE était utilisé pour une commande PING ou VALIDATE LANFREE, la commande risque d'échouer. L'administrateur SERVER_CONSOLE n'est pas en mesure d'exécuter des commandes où la fonction d'authentification du serveur source, du serveur cible ou des deux serveurs est activée. Un autre cas pour lequel les données d'identification ne peuvent pas être utilisées est dans une configuration effectuée par le centre d'opérations. La commande doit être relancée en utilisant un autre administrateur que SERVER_CONSOLE.

Consultez d'autres messages dans le journal des activités et sur la console du serveur pour identifier l'origine de l'erreur. Une fois que l'erreur a été corrigée, relancez la commande.

ANR1705W *Une demande ping au serveur 'nom serveur' n'est pas parvenue à établir une connexion en utilisant les données d'identification de l'administrateur.*

Explication : L'erreur peut indiquer un problème sur

le serveur source ou cible ou dans la connexion entre les serveurs.

Réaction du système : Aucune connexion n'a été établie.

Action de l'utilisateur : Pour identifier et résoudre le problème, procédez comme suit : 1. Recherchez dans le journal des activités et dans la console du serveur des messages qui signalent un échec ou un problème sur le serveur source. 2. Vérifiez la connexion entre les serveurs. 3. Vérifiez le mot de passe et la définition de l'administrateur sur les deux serveurs. 4. Vérifiez que le serveur cible est en cours d'exécution. 5. Corrigez les problèmes identifiés.

ANR1706I *Une demande ping au serveur 'nom serveur' est parvenue à établir une connexion en utilisant les données d'identification de l'administrateur.*

Explication : Les données d'identification de l'administrateur sont valides.

Réaction du système : La connexion a été établie.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1707E *Informations serveur non complètes, la définition croisée n'est pas autorisée.*

Explication : Le paramètre SERVERHLADDRESS, SERVERLLADDRESS ou SERVERPASSWORD n'a pas été défini pour ce serveur. Ces paramètres sont obligatoires pour l'option CROSSDEFINE via la commande define server.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY STATUS pour connaître les valeurs à définir. Un administrateur autorisé doit lancer la commande SET SERVERHLADDRESS, SET et SERVERLLADDRESS ou SET SERVERPASSWORD pour définir les valeurs manquantes.

ANR1708I *La commande define server de nom du serveur n'a pas abouti car la définition croisée a échoué.*

Explication : La commande define server a échoué car le paramètre crossdefine est présent, alors que la définition croisée n'a pas abouti. Ce message peut être émis lorsque l'attribut CROSSDEFINE d'un serveur est défini sur OFF. Ce message peut s'afficher comme résultat d'une commande explicite ou d'une définition automatique dans le cas d'une connexion agent de stockage à serveur.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages sur ce serveur et sur celui en cours de définition pour

identifier l'origine de l'erreur. Vérifiez les paramètres de définition croisée à l'aide de la commande QUERY STATUS. Si l'attribut CROSSDEFINE est défini sur OFF, il peut être changé à l'aide de la commande SET CROSSDEFINE ON.

ANR1709E *Commande. : impossible de déterminer l'utilisation actuelle du serveur ou du nom de groupe* *nom du serveur.*

Explication : La commande spécifiée n'a pas réussi à déterminer l'utilisation en cours du nom du serveur ou du groupe de serveurs spécifié.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande. Si l'erreur persiste et ne peut pas être identifiée, contactez le service d'assistance technique local.

ANR1710E *Commande. : Nom Nom non valide pour cette commande.*

Explication : Le nom spécifié pour cette commande n'est pas correct pour ce type d'opération. Premièrement, un nom de serveur a été spécifié pour une commande à la place d'un nom de groupe de serveurs. Deuxièmement, un nom de groupe de serveurs a été spécifié pour une commande à la place d'un nom de serveur.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom approprié.

ANR1711E *Erreur d'accès au nom de serveur ou de groupe de serveurs* *Nom.*

Explication : Une opération serveur a tenté d'accéder au nom du serveur ou du groupe de serveurs spécifié. Une erreur s'est produite pendant l'accès aux informations du serveur ou du groupe de serveurs.

Réaction du système : L'opération du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour identifier l'origine de l'erreur. Si l'origine de l'erreur n'est pas identifiée, contactez le service d'assistance technique local.

ANR1712W *La commande de routage n'est pas autorisée à partir de la console du serveur.*

Explication : La commande de routage n'est pas autorisée à partir de la console du serveur.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande à partir d'un client d'administration.

ANR1713I *Commande 'commande' lancée sur le serveur* *nom du serveur.*

Explication : La commande spécifiée a été envoyée au serveur indiqué. Cette commande doit arrêter le serveur spécifié ; aucune confirmation n'est attendue.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1714W *Le mot de passe de l'administrateur* *nom d'administrateur* *a expiré. Le mot de passe de cet administrateur doit être mis à jour sur le serveur du gestionnaire de configuration* *nom du serveur.*

Explication : Le mot de passe de l'administrateur spécifié a expiré, mais l'administrateur est un objet géré sur ce serveur. Le mot de passe doit être mis à jour sur le serveur du gestionnaire de configuration spécifié.

Réaction du système : L'administrateur est autorisé à accéder au serveur.

Action de l'utilisateur : Changez le mot de passe de l'administrateur sur le serveur du gestionnaire de configuration spécifié.

ANR1715E *Le serveur d'événements ne peut pas être supprimé - il est actuellement actif.*

Explication : Le serveur d'événements ne peut pas être supprimé car il est en cours d'utilisation dans le cadre d'opérations de journalisation des événements.

Réaction du système : Le serveur ne supprime pas l'entrée du serveur d'événement.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le serveur d'événements, il ne doit pas être actif. Pour arrêter la consignation des événements sur le serveur d'événements, lancez la commande END EVENTLOGGING EVENTSERVER. Relancez ensuite la commande DELETE EVENTSERVER.

ANR1716I *Le serveur ne peut pas se définir de façon croisée, la définition croisée n'est pas autorisée.*

Explication : Une tentative de définition croisée du serveur sur lui-même s'est produite.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1717E *Commande : la commande a échoué - des types de nom d'espace fichier incompatibles ont été indiqués.*

Explication : Cette commande de serveur a été lancée sans résultat en raison de noms d'espace fichier incompatibles.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Indiquez des noms d'espace fichier compatibles. Unicode pour Unicode ou Non-Unicode pour Non-Unicode.

ANR1718E *Commande : la reconstitution d'agrégats de fichiers est prise en charge uniquement pour le déplacement de données dans des pools de stockage source et cible à accès séquentiel.*

Explication : La commande spécifie que les agrégats de fichiers soient reconstitués pendant une opération de transfert dans le cadre de laquelle la reconstitution n'est pas prise en charge. Les agrégats sont reconstitués uniquement si les pools de stockage source et cible sont à accès séquentiel.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans spécifier la reconstitution des agrégats. Vous pouvez aussi demander une opération impliquant le transfert de données au sein d'un pool de stockage à accès séquentiel ou entre deux pools de stockage de ce type.

ANR1719E *Le pool de stockage **nom du pool de stockage** spécifié dans la commande MOVE NODEDATA est un nom ou un type de pool incorrect.*

Explication : Si le pool de stockage source indiqué dans la commande est un pool de stockage principal, le pool de stockage de destination spécifié doit également être un pool de stockage principal. Si le pool de stockage source est un pool de stockage de type copie, le pool de stockage de destination spécifié doit être identique au pool de stockage source.

Réaction du système : Le processus MOVE NODEDATA échoue.

Action de l'utilisateur : Donnez un nom de pool de stockage principal valide, comme le pool de stockage de destination, si le pool source est un pool de stockage principal. Si le pool source est un pool de stockage de type copie, n'indiquez pas de pool de destination ou spécifiez un pool identique au pool de destination.

ANR1720I *Un chemin a été défini de **nom source** à **nom de destination**.*

Explication : En réponse à la commande DEFINE PATH, le chemin du nom source au nom de destination a été défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1721I *Un chemin de **nom source** à **nom de destination** a été supprimé.*

Explication : En réponse à la commande DELETE PATH ou UPDATE DEVCLASS avec le paramètre MOUNTLIMIT, le chemin du nom source au nom de destination a été supprimé dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1722I *Un chemin de **nom source** à **nom de destination** a été mis à jour.*

Explication : En réponse à la commande UPDATE PATH, le chemin du nom source au nom de destination a été mis à jour dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1723E *Un chemin utilisant **nom source** et **nom de destination** est déjà défini.*

Explication : En réponse à la commande DEFINE PATH, le serveur détermine qu'un chemin ayant le même nom source et le même nom de destination existe déjà dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Modifiez le nom source ou le nom de destination et relancez la commande.

ANR1724W *Commande : **serveur nom du serveur** actuellement utilisé.*

Explication : La commande affichée indique un serveur en cours d'utilisation. Le serveur est référencé dans un chemin PATH pour l'accès LANFree au type d'unité FILE dans la bibliothèque partagée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement. Pour pouvoir supprimer le serveur spécifié, il ne doit pas être connecté actuellement au serveur, il ne doit pas être référencé dans une classe d'unités, il ne peut pas être défini comme serveur d'événements et il ne peut pas être référencé dans une définition PATH en tant qu'unité de type périphérique FILE.

ANR1725E Le nom source ou nom de destination *nom* n'est pas valide et la commande *commande* a échoué.

Explication : Le nom source ou de destination n'est pas valide dans la commande DEFINE PATH, DELETE PATH ou PERFORM LIBACTION.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande à nouveau avec un nom source ou nom de destination valides.

ANR1726E Une opération utilisant le chemin de *nom source* à *nom de destination* est en cours d'exécution.

Explication : Ce chemin était en cours d'utilisation lorsque la commande a été entrée. Les attributs d'un chemin ne peuvent pas être modifiés lorsque ce dernier est en cours d'utilisation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'opération utilisant ce chemin soit terminée ou annulez l'opération, puis relancez la commande.

ANR1727E Un chemin de *nom de source* à *nom de destination* n'existe pas.

Explication : Le chemin en cours de mise à jour ou de suppression n'existe pas.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom source ou un nom de destination différent, ou définissez un nouveau chemin.

ANR1728E La bibliothèque *nom de la bibliothèque* n'est pas une bibliothèque SCSI ou VTL.

Explication : Une unité devant être utilisée par un dispositif de transfert de données NAS doit être connectée à une bibliothèque SCSI ou VTL.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'unité différent.

ANR1729E Un chemin utilisant le dispositif de transfert de données *nom source* existe toujours.

Explication : Dans la commande DELETE DATAMOVER, le nom du dispositif de transfert de

données fourni correspond soit à la source, soit à la destination dans un chemin qui existe toujours dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Supprimez le chemin existant et relancez la commande.

ANR1730I Le transfert de données *nom du dispositif* n'est pas défini.

Explication : Le dispositif de transfert de données a été défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1731I Le transfert de données *nom du dispositif* a été supprimé.

Explication : Le dispositif de transfert de données a été supprimé de la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1732I Le transfert de données *nom du dispositif* a été mis à jour.

Explication : Le dispositif de transfert de données a été mis à jour dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1733E Le transfert de données *nom du dispositif* est déjà défini.

Explication : Une commande DEFINE DATAMOVER a été exécutée pour un dispositif de transfert de données qui existe déjà dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE DATAMOVER pour modifier les attributs de ce dispositif de transfert de données. Sinon, utilisez un autre nom.

ANR1734E Le transfert de données *nom du dispositif* n'est pas défini.

Explication : Une commande UPDATE DATAMOVER a été exécutée pour un dispositif de transfert de

données qui n'existe pas dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Modifiez le nom du dispositif de transfert de données ou définissez une nouvelle fonction à l'aide de la commande DEFINE DATAMOVER.

ANR1735E **Le dispositif de transfert de données**
dispositif de transfert de données est en
cours d'utilisation.

Explication : Un dispositif de transfert de données était en cours d'utilisation lorsque la commande a été entrée. Les attributs d'un dispositif de transfert de données ne peuvent pas être modifiés lorsque ce dernier est en cours d'utilisation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'opération utilisant ce dispositif de transfert de données soit terminée ou annulez l'opération, puis relancez la commande.

ANR1736E *Commande : la longueur du paramètre*
paramètre n'est pas valide.

Explication : La commande de serveur spécifiée a été lancée avec un paramètre dont la longueur est incorrecte (trop grande ou trop petite).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR1737E *Commande : le nom d'unité unité spécifié*
est incorrect.

Explication : Vous avez lancé la commande avec un nom d'unité incorrect.

Réaction du système : La commande a échoué.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'unité correct.

ANR1738W **La sauvegarde de base de données ne**
contient pas de copie de la clé de
chiffrement principale du serveur. La clé
de chiffrement principale du serveur ne
sera pas restaurée.

Explication : Cette sauvegarde de base de données a été réalisée à un niveau serveur qui ne prend pas en charge le chiffrement.

Réaction du système : La commande se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1739E **La sauvegarde de base de données**
contient une copie de la clé de
chiffrement principale du serveur, mais
aucun mot de passe n'a été indiqué.

Explication : Pour restaurer la clé de chiffrement principale du serveur, vous devez indiquer un mot de passe dans la commande DSMSEV RESTORE DB.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Pour restaurer la clé de chiffrement principale du serveur, indiquez un mot de passe dans la commande DSMSEV RESTORE DB. Si vous ne voulez pas restaurer la clé de chiffrement principale, vous devez spécifier la valeur RESTOREKeys=No.

ANR1740W **La sauvegarde de base de données ne**
contient pas de copie de la clé de
chiffrement principale du serveur. La clé
de chiffrement principale du serveur ne
sera pas restaurée.

Explication : La clé de chiffrement principale du serveur n'a pas été stockée lors de la sauvegarde de la base de données.

Réaction du système : La commande se poursuit.

Action de l'utilisateur : Pour stocker une copie de la clé de chiffrement principale du serveur lors de la sauvegarde de base de données, vous devez indiquer les paramètres PROTECTKEYS et PASSWORD dans la commande SET DBRECOVERY ou BACKUP DB.

ANR1741E **Impossible de lire la clé de chiffrement**
principale du serveur dans la
sauvegarde de base de données. Il se
peut que le mot de passe soit incorrect
ou que la clé de chiffrement ne soit pas
valide.

Explication : Impossible de lire la clé de chiffrement principale du serveur stockée dans la sauvegarde de base de données. Un mot de passe est requis pour pouvoir accéder à la clé de chiffrement principale. Si le mot de passe est incorrect, il est impossible d'accéder à la clé de chiffrement principale. Si le mot de passe est correct, cette clé n'est pas lue correctement.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le mot de passe est correct et relancez la commande. Si le mot de passe est correct, vous pouvez ignorer l'étape de restauration de la clé de chiffrement principale. Pour ignorer la restauration de la clé de chiffrement principale, vous devez indiquer la valeur RESTOREKeys=No dans la commande DSMSEV RESTORE DB. Avertissement : Si vous ignorez l'étape de restauration de la clé de chiffrement principale, vous ne parviendrez pas à

récupérer les données stockées dans les pools de stockage chiffrés et aucune donnée ne pourra être stockée dans ces pools.

ANR1742I La clé de chiffrement principale du serveur a été restaurée correctement.

Explication : La clé de chiffrement principale du serveur a été restaurée dans le fichier de mot de passe serveur.

Réaction du système : N/D

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1743E L'activation du paramètre *parm* est requise quand PASSWORD est spécifié.

Explication : Le paramètre PASSWORD n'est utilisé que si le paramètre spécifié dispose d'une valeur activée.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Retirez le paramètre PASSWORD ou activez le paramètre de clés. Pour activer le paramètre de clés pour les commandes SET DB RECOVERY ou BACKUP DB, définissez le paramètre PROTECTKEYS à YES. Pour activer le paramètre de clés pour l'utilitaire DSMSEV RESTORE DB, définissez le paramètre RESTOREKEYS à YES ou ONLY.

ANR1744E Le nom international du chemin de destination défini est incorrect.

Explication : Un chemin est défini à partir d'un dispositif de transfert de données vers une destination dont le nom international spécifié est incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un nom international correct dans la définition de destination.

ANR1745I L'HBA est occupé et les unités du réseau de systèmes ne peuvent pas être découvertes.

Explication : La fonction de détection d'unité SAN est occupée. L'analyse demandée de l'API HBA ne peut pas être terminée à ce stade. Ce type de délai d'attente est généralement généré par un mauvais HBA dans un système comportant plusieurs adaptateurs de bus hôte.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Vérifiez tous les adaptateurs de bus hôte se trouvant dans le système et assurez-vous qu'ils fonctionnent correctement. Réexécutez la commande QUERY SAN.

ANR1746E Le chemin du dispositif de transfert de données *nom de dispositif de transfert de données* vers l'unité *nom de bibliothèque nom d'unité* n'est pas en ligne.

Explication : Une opération hors serveur a demandé l'unité spécifiée. Or celle-ci ne peut pas être utilisée car le chemin du dispositif de transfert de données vers l'unité n'est pas en ligne.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Déterminez pourquoi le chemin n'est pas en ligne et essayez de le remettre en ligne.

ANR1747E La bibliothèque *nom de la bibliothèque* n'est pas une bibliothèque ZOSMEDIA activée.

Explication : La définition d'un chemin vers une bibliothèque à l'aide du paramètre ZOSMEDIASERVER exige que la bibliothèque se trouve dans une bibliothèque ZOSMEDIA (par ex. : DEFINE LIB libname LIBTYPE=ZOSMEDIA).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec le nom de bibliothèque correct.

ANR1748E Le paramètre PASSWORD est requis quand *parm* est activé.

Explication : Le paramètre PASSWORD est requis quand le paramètre spécifié dispose d'une valeur activée.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Ajoutez le paramètre PASSWORD ou désactivez le paramètre de clés. Pour désactiver les paramètres de clés pour les commandes SET DB RECOVERY ou BACKUP DB, définissez le paramètre PROTECTKEYS à NO. Pour désactiver les paramètres de clés pour l'utilitaire, définissez le paramètre à NO.

ANR1749W L'unité *nom de bibliothèque nom d'unité* est introuvable sur le réseau de stockage. La définition du chemin de cette unité a été marquée hors ligne.

Explication : Lors de la reconnaissance d'unités sur un réseau SAN, aucune entité portant le même numéro de série que l'unité définie à IBM Spectrum Protect n'a été détectée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le numéro

de série de définition du disque est correct et que ce disque est opérationnel.

ANR1750E **Le serveur a détecté une erreur interne, code retour = code retour.**

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors d'une opération sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si l'erreur peut être localisée et résolue, renouvelez l'opération. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR1758I *nombre d'extensions* **extensions endommagées réparées dans les pools de stockage de conteneur de répertoire.**

Explication : Le serveur a réparé le nombre d'extensions spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1759E *Commande :* **unité avec dispositif de transfert de données SCSI introuvable dans la configuration du système pour nom du dispositif de transfert de données.**

Explication : L'adresse scsi n'a pas pu être identifiée pour une unité capable d'exécuter des opérations de transfert de données.

Réaction du système : L'opération demandée échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le matériel pouvant effectuer des transferts de données SCSI est installé et sous tension.

ANR1760E *Commande :* **la commande a échoué pour le poste nom du poste, l'espace fichier nom de l'espace fichier - le pool de stockage de destination pool de stockage a été ignoré.**

Explication : La commande indiquée a échoué car le pool de stockage de destination a été ignoré, peut-être parce qu'il manque d'espace, ou que sa valeur MAXSIZE est inférieure à la taille de l'objet à insérer.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le pool de stockage de destination est disponible, que le paramètre MAXSIZE est correctement défini, et que l'espace est suffisant. Le paramètre MAXSIZE peut être modifié avec la commande UPDATE STGPOOL. Vous pouvez ajouter de l'espace au pool de stockage en insérant des

volumes utilisables ou en définissant de nouveaux volumes dans le pool de stockage. Si les volumes du pool de stockage de destination sont hors ligne, exécutez la commande VARY ONLINE pour les mettre en ligne et les rendre disponibles. Corrigez l'erreur et relancez la commande.

ANR1761E *Commande :* **la commande a échoué pour le poste nom du poste, l'espace fichier nom de l'espace fichier - le support de stockage est inaccessible.**

Explication : La commande a échoué car le support de stockage requis n'est pas disponible.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nombre de volumes disponibles est suffisant pour les sauvegardes et que les volumes nécessaires pour la restauration sont introduits et disponibles. Corrigez l'erreur, puis relancez la commande.

ANR1762E *Commande :* **la commande a échoué pour le poste nom du poste, l'espace fichier nom de l'espace fichier - le point de montage n'est pas disponible.**

Explication : La commande a échoué car le nombre de points de montage disponibles est insuffisant.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les points de montage disponibles sont suffisamment nombreux et qu'ils fonctionnent correctement. Corrigez l'erreur, puis relancez la commande.

ANR1763E *Commande :* **échec de la commande - voir les messages d'erreur précédents ou consulter le journal d'activité.**

Explication : La commande du serveur indiquée a échoué. Ce message est toujours précédé d'un ou de plusieurs autres messages d'erreur qui fournissent des informations plus détaillées sur la raison de l'échec.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez l'erreur, puis relancez la commande.

ANR1764E *Commande :* **échec de la commande - le module chargeable nom du module n'est pas disponible.**

Explication : La commande du serveur a échoué car le module chargeable qui doit être disponible n'est pas chargé.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le module chargeable requis est disponible pour votre plateforme. En effet, certains modules ne sont pas disponibles pour toutes les plateformes. Si le module est disponible et qu'il est installé, faites appel au service d'assistance technique.

ANR1765E *Commande : le nombre d'unités d'exécution de copie spécifié, unités d'exécution de copie, dépasse les capacités du dispositif de transfert de données.*

Explication : Le nombre d'unités d'exécution de copie qu'un dispositif de transfert de données est capable d'exécuter est plafonné. Le paramètre copythreads indiqué dépasse cette limite.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la valeur affectée au paramètre copythreads est inférieure à la limite maximale définie pour ce dispositif de transfert de données. Utiliser la valeur par défaut du nombre d'unités d'exécution de copie aligne ce nombre sur la valeur maximale du dispositif de transfert de données.

ANR1766E *Commande : L'unité NAS dispositif de transfert de données signale une affinité d'unité pour l'unité unité de bande qui ne correspond pas à ce dispositif de transfert de données.*

Explication : Une unité NAS a renvoyé un identificateur d'affinité pour une unité de bande qui ne correspond pas à l'identificateur d'affinité enregistré pour le dispositif de transfert de données.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Contrôlez l'adresse de niveau supérieur pour le dispositif de transfert de données et vérifiez qu'il s'agit d'une interface réseau de gestion de poste sur le cluster NAS. Vérifiez que l'interface est située sur le cluster de postes approprié.

ANR1767I *Le processus numéro de processus pour le noeud NAS nom du noeud utilisera le dispositif de transfert de données NAS dispositif de transfert de données*

Explication : Un autre dispositif de transfert de données NAS a été sélectionné pour l'opération NAS en cours.

Réaction du système : L'opération NAS en cours se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1768E *Commande : le nom d'unité indiqué est en conflit avec le nom d'unité déjà utilisé.*

Explication : Le nom d'unité indiqué dans la commande est déjà utilisé par un chemin d'accès existant.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Indiquez un paramètre DEVICE correct qui ne soit pas utilisé par une autre unité ou une autre bibliothèque.

ANR1769E *Commande : échec. Il n'est pas possible d'effectuer plusieurs actions entre chaque validation.*

Explication : Il n'est pas permis d'exécuter un script de serveur effectuant plusieurs actions entre chaque validation. Par exemple, il est impossible de supprimer plusieurs chemins avant que chacune des suppressions soit validée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Modifiez le script ou la macro de sorte qu'aucune nouvelle commande ne soit exécutée avant que la précédente ait été validée.

ANR1770E *Lors du traitement des opérations pour la session ID session, la destination nouvelle destination a été trouvée. Destination en cours était attendue.*

Explication : Lors du traitement d'une opération sur l'image à distance, la session spécifiée utilisait la destination en cours. Toutefois, le serveur a reçu une demande du client spécifiant un nouveau nom de destination.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : A partir du client, quittez la demande en cours sur l'image à distance. Relancez la demande, si nécessaire.

ANR1771E *Le chemin entre le serveur distant nom du serveur distant et la destination nom de la destination via le périphérique type de périphérique est incorrect.*

Explication : Le gestionnaire de bibliothèque reçoit une commande de mise à jour du chemin à partir du serveur distant. La valeur du type d'unité de destination n'est pas valide. Pour mettre à jour le chemin à partir du serveur distant, vous devez définir une unité ou une bibliothèque comme destination.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle la valeur du type d'unité de destination n'est pas valide.

ANR1772E Le chemin de la source *nom source* à la destination *nom d'unité* est mis hors ligne.

Explication : Il est signalé comme hors ligne.

Réaction du système : Le chemin est inaccessible.

Action de l'utilisateur : Recherchez l'origine de l'erreur, par exemple un problème de matériel. Effectuez les corrections requises. Relancez ensuite la commande UPDATE PATH avec l'option ONLINE=YES de sorte que le chemin soit en ligne.

ANR1773W Le système ne peut pas mettre à jour le chemin d'accès à la base de données *nom de la source de chemin* et à l'unité *nom d'unité*.

Explication : Le système ne peut pas mettre à jour les informations relatives au chemin d'accès contenues dans la table de base de données.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1774E La commande QUERY STATUS a échoué et l'initialisation du serveur n'est pas terminée. Laissez l'initialisation du serveur se terminer, puis relancez la commande.

Explication : La commande QUERY STATUS a échoué parce que l'initialisation du serveur n'est pas terminée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Laissez l'initialisation du serveur se terminer, puis relancez la commande.

ANR1775I Le dispositif de transfert de données *nom du dispositif* a été défini. Cependant, une tentative de connexion au dispositif de transfert de données a échoué. Vérifiez les attributs du serveur de fichiers indiqués lors de la définition du dispositif de transfert de données.

Explication : Le dispositif de transfert de données a été défini dans la base de données du serveur. Cependant, le serveur ne peut établir de connexion avec le serveur de fichiers associé au dispositif de transfert de données. La connexion a échoué pour l'une des raisons suivantes :

- Un des paramètres spécifiés lors de la définition du dispositif de transfert de données était incorrect :

adresse TCP/IP du serveur de fichiers, ID utilisateur, mot de passe ou port TCP/IP.

- Le serveur de fichiers est inaccessible.
- Le serveur NDMP limite le nombre de sessions NDMP ouvertes simultanément.

Réaction du système : Le dispositif de transfert de données est défini sur ce serveur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur de fichiers associé au dispositif de transfert de données est accessible via le réseau ; contrôlez chacun des attributs spécifiés lors du paramétrage du dispositif de transfert de données ; contrôlez le nombre de sessions NDMP ouvertes avec le serveur de fichiers.

ANR1776I Le dispositif de transfert de données *nom du dispositif* est mis à jour. Cependant, une tentative de connexion au dispositif de transfert de données a échoué. Vérifiez les attributs du serveur de fichiers indiqués lors de la mise à jour de la commande.

Explication : Le dispositif de transfert de données est mis à jour dans la base de données du serveur.

Cependant, le serveur ne peut établir de connexion avec le serveur de fichiers associé au dispositif de transfert de données. La connexion a échoué pour l'une des raisons suivantes :

- Un des paramètres définis au cours de la mise à jour du dispositif de transfert de données était incorrect : l'adresse TCP/IP du serveur de fichiers, l'ID d'utilisateur, le mot de passe ou le port TCP/IP.
- Le serveur de fichiers est inaccessible.
- Le serveur NDMP limite le nombre de sessions NDMP ouvertes simultanément.

Réaction du système : Le paramétrage du dispositif de transfert de données est mis à jour.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur de fichiers associé au dispositif de transfert de données est accessible via le réseau ; contrôlez chacun des attributs spécifiés lors de l'exécution de la commande de mise à jour du dispositif de transfert de données ; contrôlez le nombre de sessions NDMP ouvertes avec le serveur de fichiers.

ANR1777W Commande : On a affecté au nouveau noeud de cluster *noeud de cluster* du cluster NAS *cluster NAS* la même affinité de cluster qu'au noeud de cluster *noeud de cluster existant*

Explication : Une unité de cluster NAS a signalé un poste de cluster ayant un identificateur d'affinité de cluster identique à celle d'un dispositif de transfert de données existant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les dispositifs de transfert de données signalés dans le message et mettez à jour tous les chemins d'unité existants définis pour ces dispositifs en fonction de la configuration en cours du cluster NAS.

ANR1778E *Commande : paramètre non valide ou manquant.*

Explication : La commande serveur spécifiée qui est exécutée contient un paramètre incorrect ou un paramètre obligatoire est manquant.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR1779I *Processus nom du processus de jeu de sauvegardes terminé : les jeux de sauvegardes compte obtenu ont été générés ou définis à partir des jeux de sauvegarde compte total requises par les spécifications de la commande.*

Explication : Une commande GENERATE ou DEFINE BACKUPSET a été correctement exécutée et les ensembles de sauvegardes décrits dans les messages précédents ont été créés.

Réaction du système : Les ensembles de sauvegardes décrits ont été créés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1780I *Commande : le cluster NAS nom du cluster comporte des unités de bande connectées au noeud de cluster noeud de cluster*

Explication : Le serveur a découvert des unités de bande connectées à un poste d'un cluster NAS au cours de l'exécution d'une commande DEFINE DATAMOVER ou UPDATE DATAMOVER.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1781I *Commande : le cluster NAS nom du cluster requiert un nouveau dispositif de transfert de données, poste de cluster, pour accéder à l'unité de bande.*

Explication : Le serveur a découvert un poste au sein d'un cluster NAS auquel sont connectées des unités de bande. Un nouveau dispositif de transfert de données sera défini pour permettre d'accéder aux unités de bande connectées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lorsqu'un dispositif de transfert de données est créé par le serveur pour un poste faisant partie d'un cluster, vous devez identifier les unités de bande connectées au poste. Définissez les chemins du nouveau dispositif de transfert de données vers chaque unité que vous souhaitez utiliser pour la sauvegarde du cluster NAS.

ANR1782I *Les services REST (Representational State Transfer) ont été démarrés à time.*

Explication : Une fois que les services REST ont démarré, les applications peuvent utiliser ces services pour interroger et gérer l'environnement de stockage en se connectant au Centre d'opérations.

Réaction du système : L'opération du serveur continue après le démarrage des services REST.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez désactiver les services REST en supprimant l'administrateur de surveillance. Pour ce faire, émettez la commande d'administration suivante : `set monitoringadmin ""`

ANR1783I *Les services REST (Representational State Transfer) ont été arrêtés à time.*

Explication : Une fois les services REST arrêtés, les applications qui utilisent ces services ne peuvent plus interroger et gérer l'environnement de stockage en se connectant au Centre d'opérations.

Réaction du système : L'opération du serveur continue après l'arrêt des services REST.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez activer les services REST en ajoutant un administrateur de surveillance. Par exemple, pour ajouter un administrateur de surveillance nommé JANE, lancez la commande d'administration suivante : `set monitoringadmin jane`

ANR1786W *Impossible pour HBAAPI d'obtenir le nom de l'adaptateur.*

Explication : Echec de la fonction HBAAPI `getAdapterName`. Le serveur poursuit son exécution et accède à l'adaptateur suivant s'il en existe un.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance IBM Spectrum Protect ne fonctionnera pas avec cet adaptateur de bus hôte. Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1787W Impossible d'ouvrir l'adaptateur *nom de l'adaptateur.*

Explication : La fonction HBAAPI d'ouverture de la carte de bus hôte (HBA) a échoué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance IBM Spectrum Protect ne fonctionnera pas avec cet adaptateur de bus hôte. Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1788W Impossible de récupérer les attributs d'adaptateur pour *nom de l'adaptateur.*

Explication : La fonction HBAAPI ne parvient pas à extraire les attributs de l'adaptateur. Ce problème est dû à un adaptateur Fibre Channel défaillant dans le système. Vérifiez le fonctionnement de cet adaptateur. Ce problème peut également être dû à d'autres adaptateurs non Fibre Channel dans le système, tels qu'un adaptateur SAS ou un adaptateur SCSI parallèle. Vous pouvez ignorer ce message si vous utilisez un adaptateur autre que Fibre Channel.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance SAN ne fonctionne pas pour l'adaptateur. Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1789W Echec d'obtention du mappage cible HBA.

Explication : La fonction HBAAPI d'obtention du mappage cible a échoué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance SAN ne fonctionne pas pour cet adaptateur. Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1790W La reconnaissance SAN a échoué.

Explication : La reconnaissance SAN a échoué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance SAN a échoué. Un incident est possible au niveau du

microcode de la carte de bus hôte (HBA), de la carte elle-même ou du pilote HBAAPI du fournisseur de la HBA. Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1791W La bibliothèque d'encapsuleur *nom du fichier n'a pas pu être chargée ou est absente.*

Explication : Cette bibliothèque est fournie par IBM Spectrum Protect. Elle est nécessaire pour la reconnaissance des unités sur un réseau SAN.

- Sous Windows, la bibliothèque d'encapsulation HBAAPI est hbaapi.dll.
- Sous AIX, la bibliothèque d'encapsulation HBAAPI est libHBAAPI.a.
- Sous Solaris, la bibliothèque d'encapsulation HBAAPI est libhbaapi32.so pour les applications 32 bit et libhbaapi64.so pour les applications 64 bit.
- Sous Linux, la bibliothèque d'encapsulation HBAAPI est libhbaapi32.so pour les applications 32 bit et libhbaapi64.so pour les applications 64 bit.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque d'encapsulation HBAAPI de cette plateforme réside dans le même répertoire que l'exécutable du serveur IBM Spectrum Protect. AIX est l'unique exception avec la bibliothèque d'encapsulation HBAAPI libHBAAPI.a sous /usr/lib.

ANR1792W La bibliothèque du fournisseur HBAAPI n'a pas pu être chargée ou est absente.

Explication : La bibliothèque du fournisseur HBAAPI n'a pas pu être chargée ou est absente. Cette bibliothèque HBAAPI est fournie par le fournisseur de la carte de bus hôte (HBA). Elle est requise pour la reconnaissance d'unités par le serveur IBM Spectrum Protect sur le réseau SAN.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier HBAAPI est présent sur le système. Si le niveau du pilote d'unité de votre système n'est pas pris en charge, consultez le site Web du fournisseur de l'HBA et téléchargez/installez le pilote d'unité de l'HBA. Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>. Voici un exemple de fichier HBAAPI du fournisseur d'HBA :

- Dans un système UNIX, l'emplacement de la bibliothèque du fournisseur HBAAPI est indiqué dans `/etc/hba.conf`. Par exemple :


```
qla2x00    /usr/lib/libqlsdr.so
com.emulex.emulexapilibary
           /usr/lib/libemulexhbaapi.so
```
- Pour les systèmes Windows, vérifiez l'emplacement de la bibliothèque du fournisseur HBAAPI en vérifiant LibraryFile à :


```
HKEY_LOCAL_MACHINE
SOFTWARE
SNIA
HBA
<Bibliothèque HBAAPI>
```

ANR1793W La reconnaissance SAN par IBM Spectrum Protect n'est pas prise en charge sur cette plateforme ou cette version de système d'exploitation.

Explication : La reconnaissance SAN pour cette plate-forme n'est pas prise en charge actuellement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance SAN ne fonctionne pas pour cette plate-forme.

- Pour AIX, seule est prise en charge AIX5.2F et supérieure
- Pour HP, cette plateforme n'est pas encore prise en charge.
- Pour Linux, le système d'exploitation Linux-zOS n'est pas encore pris en charge.
- Pour Windows, le système d'exploitation Windows 2003 64 bits n'est pas encore pris en charge.

Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1794W La reconnaissance SAN par IBM Spectrum Protect est désactivée par des options.

Explication : La reconnaissance SAN est désactivée par l'option SANDISCOVERY OFF ou SANDISCOVERY UNSCANNEDPATHOFF.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La reconnaissance SAN est actuellement désactivée par défaut par l'option SANDISCOVERY OFF selon la plateforme ou par l'option SANDISCOVERY UNSCANNEDPATHOFF. Pour obtenir la liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux de pilote requis par le système d'exploitation, consultez le document technique techdoc 1193154 à l'adresse

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1795I Succès de la mise à jour du pilote de l'unité *nom de l'ancienne unité*. Le nouveau nom de périphérique est *nouveau nom du périphérique*.

Explication : Ce message s'affiche suite à la commande CHANGE DEVDRIVER. Succès de la mise à jour du pilote d'unité *nom de l'ancienne unité*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1796E Nom d'unité *nom d'unité* non valide.

Explication : Le nom de l'unité n'est pas au format TAPEX ou CHANGERx.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Changez le nom d'unité en TAPEX ou CHANGERx et relancez la commande.

ANR1797E L'unité *Nom de l'unité* n'est pas prise en charge par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect.

Explication : L'unité *Nom de l'unité* n'est pas prise en charge par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect. L'ID du matériel est introuvable dans le fichier INF du pilote de périphérique IBM Spectrum Protect (c.à.d. tsmib.inf et tsmmt.inf).

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Accédez au site Web d'IBM Spectrum Protect à l'adresse www.ibm.com/software/sysmgmt/products/support/IBMTivoliStorageManager.html, puis aux informations de prise en charge d'unités d'après le système d'exploitation du serveur. Vérifiez que l'unité est prise en charge. Si l'unité est prise en charge par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect, contactez le service d'assistance technique.

ANR1798E La mise à jour du pilote de périphérique a échoué pour le périphérique *nom du périphérique*.

Explication : L'opération CHANGE DEVDRIVER a échoué pour l'unité *nom de l'unité*.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1799E Le pilote de périphérique d'IBM Spectrum Protect n'est pas installé ou un ou plusieurs des fichiers du pilote de périphérique sont manquants.

Explication : La commande serveur a échoué car le pilote de périphérique d'IBM Spectrum Protect n'est pas installé ou un ou plusieurs des fichiers du pilote de périphérique sont manquants.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect est installé et que les fichiers suivants sont présents :
 %WINDIR%\system32\drivers\tsmscsi.sys (ou tsmscsi64.sys pour Windows 64-bits),
 %WINDIR%\inf\tsmmt.inf et %WINDIR%\inf\tsmlb.inf.

ANR1801E *commande Eventlog : événement ou classe d'événement non valide - Événement ou nom de la classe d'événement.*

Explication : Une commande de consignment d'événements indiquant un événement ou une classe d'événements inconnu(e) a été spécifiée.

Réaction du système : La commande est ignorée pour l'événement ou la classe d'événement non valide. Tout événement ou classe correct est traité.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant l'événement ou la classe d'événements correct.

ANR1802E L'unité *nom de l'unité* est introuvable.

Explication : L'unité est introuvable dans le jeu d'informations de l'unité. Il se peut que l'identificateur du fournisseur et/ou l'identificateur du produit, ou le nom de l'unité ne soit pas valide, ou alors, l'unité a été supprimée du système.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un identificateur du fournisseur et un identificateur du produit corrects ou le nom approprié de l'unité.

ANR1803W Module de détection SAN *nom de module* mal installé.

Explication : Le serveur a tenté de charger le module de reconnaissance SAN, mais les droits d'accès ou de propriété du fichier sont incorrects.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, sans la fonction de reconnaissance SAN.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le module de reconnaissance SAN est exécutable, que son bit ID

utilisateur est activé et qu'il appartient au répertoire de base. Le module de reconnaissance SAN se nomme 'dsmqsan' et doit se trouver dans le répertoire exécutable de l'agent de stockage ou du serveur.

ANR1804W *Commande : Le processus numéro de processus ignore le volume nom de volume dans le pool de stockage nom de pool car le volume est en cours d'utilisation par un autre processus.*

Explication : La commande indiquée spécifie le volume à exécuter, mais le volume est actuellement utilisé par une autre opération.

Réaction du système : Le serveur ignore le volume et exécute le volume disponible suivant.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le journal d'activité pour déterminer quelle opération utilisait le volume. Si l'opération utilisant le volume est terminée, réémettez la *Commande* pour exécuter le volume ignoré.

ANR1805I Cette commande d'exportation ne fonctionne pas avec le pool de stockage en cloud ou avec le pool de stockage de conteneur. L'objet *nom de l'objet* est ignoré.

Explication : Les pools de stockage de type conteneur ne peuvent pas être utilisés pour les opérations de sauvegarde, de récupération, de migration, de colocalisation, d'exportation, d'importation ou d'écriture simultanée.

Réaction du système : Le serveur ignore l'objet et traite le prochain objet disponible.

Action de l'utilisateur : Utilisez une autre méthode ou un autre type de pool de stockage pour stocker les données.

ANR1806I Certaines données sont ignorées car l'opération ne peut pas être exécutée pour les pools de stockage de type conteneur ou en cloud.

Explication : Les pools de stockage de type conteneur ou en cloud ne peuvent pas être utilisés pour les opérations de sauvegarde de pool de stockage, de récupération, de migration, de colocalisation, d'exportation, d'importation, NDMP, de génération de groupe de sauvegarde ou d'écriture simultanée.

Réaction du système : Le serveur ignore l'objet et traite le prochain objet disponible.

Action de l'utilisateur : Utilisez une autre méthode ou un autre type de pool de stockage pour stocker les données.

ANR1807I Statistiques de mise à jour des tables réalisées avec succès pour *table de processus*.

Explication : Runstat exécuté avec succès sur cette table.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1808I L'objet *ID de l'objet* est ignoré car l'opération ne peut pas être exécutée pour les pools de stockage en cloud.

Explication : Les pools de stockage en cloud ne peuvent pas être utilisés pour les opérations de sauvegarde de pool de stockage, de récupération, de migration, de colocalisation, ou d'écriture simultanée.

Réaction du système : Le serveur ignore l'objet et traite le prochain objet disponible.

Action de l'utilisateur : Utilisez une autre méthode ou un autre type de pool de stockage pour stocker les données.

ANR1809E Mémoire insuffisante pour activer la consignation d'événements.

Explication : La commande BEGIN EVENTLOGGING a été entrée, mais la mémoire du serveur est insuffisante pour lui permettre d'activer la consignation.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Si la consignation est impérative, libérez de la mémoire pour le serveur, puis redémarrez-le.

ANR1810E Commande de consignation d'événements : **destinataire incorrect** - *nom du destinataire*.

Explication : La commande de consignation d'événements spécifiée indique un destinataire inconnu (peut-être inconnu sur cette plateforme uniquement).

Réaction du système : La commande est ignorée pour le destinataire incorrect. Tous les destinataires autorisés sont traités.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le destinataire correct.

ANR1811W Le package de l'API HBA risque de ne pas être installé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : L'API HBA ne fournit pas le numéro des adaptateurs Fibre Channel à partir du

système hôte. La version du fichier de l'API HBA dans votre système d'exploitation risque de ne pas être prise en charge ou le package de l'API HBA risque de ne pas être installé. Consultez le site Web de votre fournisseur d'HBA afin d'obtenir la dernière version de l'API HBA. Pour obtenir une liste des adaptateurs de bus hôte pris en charge et des niveaux d'API HBA requis par le système d'exploitation, consultez le document technique 1193154 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21193154>.

ANR1812E Echec de la suppression du poste *nom de poste* lors de l'utilisation de la commande DELETE FILESPACE *nom de l'espace fichier* en raison d'une réplication en cours.

Explication : L'espace fichier signalé appartenant au poste signalé est actuellement répliqué dans le cadre d'une commande REPLICATE NODE. Un espace fichier ne peut pas être supprimé alors que la réplication est en cours.

Réaction du système : La commande DELETE FILESPACE se termine avec l'état FAILURE.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROCESS pour afficher des processus REPLICATE NODE actifs. Attendez que la réplication se termine ou annulez le processus de réplication avec les commandes CANCEL PROCESS ou CANCEL REPLICATION et relancez la commande DELETE FILESPACE.

ANR1813W L'espace fichier *nom de l'espace fichier* du poste *nom de poste* est une réplication rôle de la réplication.

Explication : L'espace fichier signalé est la source ou la cible d'un poste répliqué. La commande DELETE FILESPACE va supprimer les données sur ce serveur, mais pas les données d'un autre serveur de réplication.

Réaction du système : La commande DELETE FILESPACE se poursuit.

Action de l'utilisateur : Si ce message indique que cet espace fichier est la source des données répliquées, connectez-vous alors à tous les serveurs contenant les données répliquées depuis cet espace fichier et émettez la commande DELETE FILESPACE afin de supprimer les données de ces serveurs. Si ce message indique que cet espace fichier est la cible des données répliquées, vérifiez que l'espace fichier dans le serveur source est supprimé ou mis à jour afin de ne plus procéder à de réplication sur ce serveur.

ANR1814W Le gestionnaire de base de données ne peut pas charger le plug-in de sécurité *nom du fichier*.

Explication : Le gestionnaire de base de données ne peut pas charger le plug-in de sécurité. Ce plug-in régit l'accès au gestionnaire de base de données depuis le

serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal de diagnostics DB2 afin d'identifier la raison pour laquelle le gestionnaire de base de données ne peut pas charger le plug-in de sécurité. Corrigez le problème et redémarrez le serveur.

ANR1815W Recherchez dans le serveur cible les éventuels problèmes de stockage se produisent lors de la réplication du poste *liste de postes*.

Explication : Au cours du processus de réplication pour les postes spécifiés, des problèmes de stockage des données se sont produits au niveau du serveur cible de réplication.

Réaction du système : Le processus s'arrête.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal d'activité du serveur cible des messages d'erreur spécifiques relatifs au stockage de données au cours du processus de réplication.

ANR1816W Le nom d'un ou de plusieurs fichiers a été tronqué. Pour plus de détails, examinez le fichier journal *nom de fichier journal*.

Explication : La commande DSMSEV INSERTDB a tenté d'insérer une ligne de base de données décrivant un fichier dont le nom de chemin dépasse la longueur maximale prise en charge par IBM Spectrum Protect version 6. Le serveur IBM Spectrum Protect version 5 gère les noms de chemin pouvant compter jusqu'à 8000 octets, tandis que le serveur de la version 6 n'autorise pas de noms de chemin de plus de 6000 octets.

Réaction du système : Le nom du fichier a été remplacé par un nom généré par le système. Les informations nécessaires pour restaurer le fichier dans son nom d'origine ont été écrites dans le fichier journal indiqué.

Le fichier journal contient deux sections. La première section répertorie les fichiers dont les noms ont été tronqués. La seconde section identifie les noms de poste et les noms d'espace fichier des fichiers tronqués.

La première section est identifiée par l'en-tête "-- Truncated Files --". Chaque ligne de cette section identifie un fichier dont le nom a été tronqué. La ligne comporte quatre zones séparées par des onglets :

- Identificateur de poste - un identifiant numérique du poste qui possède le fichier.
- Filespace ID - identifiant numérique de l'espace du fichier.
- New Name - nom généré par le système qui a été affecté au fichier.

- Nom d'origine - nom d'origine du fichier.

La seconde section est identifiée par l'en-tête "-- Node and Filespace Names --". Chaque ligne de cette section mappe les ID de poste et d'espace fichier associés à un ou plusieurs des fichiers de la première section aux noms de poste et d'espace fichier pouvant être spécifiés sur une commande de restauration. La ligne comporte quatre zones séparées par des onglets :

- Identificateur de poste - un identifiant numérique du poste qui possède le fichier.
- Nom du poste - nom du poste associé à l'ID de poste.
- Filespace ID - identifiant numérique de l'espace du fichier.
- Filespace Name - nom de l'espace fichier associé à l'ID de l'espace fichier.

Action de l'utilisateur : Consultez le contenu du fichier journal spécifié. Si nécessaire, utilisez les informations du fichier journal pour redonner aux fichiers leur nom d'origine.

ANR1817W *commande* : aucun poste valide n'a été identifié pour l'importation sur le serveur cible *tgtServerName*.

Explication : Au cours d'une exportation serveur-serveur, le processus d'importation sur le serveur cible a signalé qu'aucune des définitions de poste des données d'exportation n'était valide pour l'importation. Aucune donnée de poste n'a été importée sur le serveur cible.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'avertissement ou d'erreur sur le serveur cible et gérez-les selon les besoins.

ANR1818W *commande* : aucun poste valide n'a été identifié pour l'importation.

Explication : Au cours d'un processus d'importation de serveur, aucune des définitions de poste des données d'importation n'était valide pour l'importation. Aucune donnée de poste n'a été importée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'avertissement ou d'erreur au cours du processus d'importation sur le serveur cible et gérez-les selon les besoins.

ANR1819E Refus d'autorisation d'accès à l'unité *nom d'unité*.

Explication : Un attribut en lecture seule est affecté aux utilisateurs non superutilisateur et leurs fichiers d'unités de bande. Si cet attribut n'est pas modifié, les utilisateurs non superutilisateur ne peuvent pas stocker

de données sur les unités de bande. Cela affecte uniquement les systèmes d'exploitation HP-UX, Linux et Solaris.

Réaction du système : L'opération d'ouverture échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande système CHMOD pour modifier l'attribution de lecture seule pour des fichiers d'unités de bande spécifiques et réexécutez l'opération ayant échoué. Pour plus d'informations sur la résolution de ce problème, voir la note technique 1321130, à l'adresse suivante : <https://www-304.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21321130>

ANR1820E Le serveur n'a pas pu se connecter au gestionnaire de base de données à l'aide du port TCP/IP *numéro du port*.

Explication : Le serveur a essayé de se connecter à la base de données via TCP/IP, mais il n'a pas été en mesure de le faire.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Commencez par vérifier que le numéro de port n'est pas déjà utilisé. Les méthodes possibles sont :

- Sur les systèmes Unix, recherchez dans /etc/services une occurrence du numéro de port.
- Utilisez la commande netstat pour déterminer si un service est en mode écoute sur le numéro de port.

Si un conflit est détecté, spécifiez un numéro de port différent sur l'option DBMTCPPORT dans le fichier d'options du serveur et redémarrez le serveur.

Si aucun conflit n'est détecté, utilisez la commande "db2 get database manager config" pour vérifier que le paramètre de configuration SVCENAME est défini sur le numéro de port identifié par le message. Sinon, utilisez la commande "db2 update database manager config using SVCENAME port number" pour mettre à jour manuellement le paramètre de configuration. Assurez-vous que la valeur spécifiée l'est également sur l'option de serveur DBMTCPPORT. Redémarrez le serveur.

Enfin, définissez la commande "db2set" pour vérifier que la variable d'environnement DB2COMM est réglée sur "TCPIP". Sinon, utilisez la commande "db2set DB2COMM=TCPIP" pour régler la variable d'environnement, puis redémarrez le serveur

ANR1821W La consignation d'événements du destinataire *nom_destinataire* n'est pas lancée.

Explication : La commande BEGIN EVENTLOGGING génère une tentative d'enregistrement du contenu du journal des événements sous le destinataire spécifié. La consignation d'événements pour le destinataire spécifié

est déjà lancée car le destinataire est en cours d'exécution ou alors, il a précédemment été arrêté et est toujours engagé dans le processus d'écriture des messages mis en fil d'attente pour être traités.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le destinataire du journal des événements est déjà lancé en émettant la commande QUEVRY STATUS et en vérifiant la zone Récepteurs actifs. Certains destinataires du journal des événements, tels que FILETEXT, FILETEXTEXIT, USEREXIT, et Tivoli peuvent être lancés lors de l'initialisation du serveur s'ils sont configurés dans le fichier d'options du serveur.

- Si le destinataire du journal des événements est déjà lancé, aucune autre action n'est requise.
- S'il n'est pas en cours d'exécution, patientez quelques minutes puis essayez de le relancer.

ANR1822I La consignation d'événements est terminée pour le destinataire *nom du destinataire*.

Explication : En réponse à la commande END EVENTLOGGING ou suite à une erreur, les enregistrements du journal ne sont plus envoyés au destinataire spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1823I La consignation d'événements est arrêtée pour tous les destinataires.

Explication : En réponse à la commande END EVENTLOGGING, les enregistrements du journal ne sont plus envoyés à aucun destinataire.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1824E La consignation d'événements est inactive pour le destinataire spécifié.

Explication : La commande END EVENTLOGGING a été saisie, mais la consignation du destinataire spécifié est inactive.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Si la consignation est impérative, utilisez les commandes ENABLE EVENT et BEGIN EVENTLOGGING pour activer la consignation d'événements.

ANR1825I La consignation d'événements du destinataire *nom du destinataire* est active.

Explication : En réponse à la commande BEGIN EVENTLOGGING, les enregistrements du journal sont à présent envoyés au destinataire spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1827E *commande de consignment d'événements :*
aucun destinataire correct n'a été spécifié.

Explication : Une commande de consignment d'événements a été entrée mais aucun destinataire n'a été spécifié.

Réaction du système : La commande est ignorée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le destinataire correct.

ANR1828W *La session numéro de session a été refusée pour nom du poste, de l'administrateur ou du serveur (plateforme client) - protocole protocole requis.*

Explication : Aucune connexion TLS/SSL n'a été établie. Par conséquent, le serveur n'a pas démarré de session car une connexion TLS/SSL avec un protocole supérieur est requise.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Configurez le client ou le serveur cible pour qu'il utilise un protocole TLS/SSL supérieur. Cela peut nécessiter l'importation d'un nouveau certificat du serveur sur le client ou le serveur cible. Par exemple, importez le fichier cert256.arm au lieu de cert.arm.

ANR1829E *Commande de consignment d'événements :*
les événements du serveur ne sont pas nécessairement désactivés pour le destinataire du journal des activités.

Explication : La commande DISABLE EVENT a été spécifiée pour le destinataire du journal des activités.

Réaction du système : La commande est ignorée pour le destinataire du journal des activités. Tous les destinataires autorisés sont traités.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le destinataire correct.

ANR1830E *Les options du destinataire nom du destinataire ne sont pas définies dans le fichier d'options du serveur.*

Explication : La commande BEGIN EVENTLOGGING a été spécifiée pour un destinataire, mais les options requises n'ont pas été définies dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : La consignment n'est pas lancée pour le destinataire spécifié.

Action de l'utilisateur : Indiquez les options du

destinataire dans le fichier d'options du serveur, puis redémarrez le serveur.

ANR1831I *La journalisation d'événements client est arrêtée pour le destinataire ACTLOG.*

Explication : La commande END EVENTLOGGING a été spécifiée pour le destinataire du journal des activités.

Réaction du système : Le serveur ne consigne plus les événements client dans le journal des activités. La consignment des événements du serveur se poursuit dans le journal des activités.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1842E *Une erreur s'est produite sur le destinataire nom du destinataire.*

Explication : Une erreur s'est produite sur le destinataire spécifié.

Réaction du système : Le serveur n'envoie plus d'événements au destinataire.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande BEGIN EVENTLOGGING concernant le destinataire pour relancer la consignment d'événements vers le destinataire.

ANR1843I *Le collecteur du moniteur Fasp s'est terminé et va se fermer.*

Explication : Le collecteur du moniteur Fasp achève son traitement car la fonction du moniteur Fasp a été désactivée ou le système est en cours d'arrêt.

Réaction du système : Aucune. Le collecteur du moniteur Fasp se ferme.

Action de l'utilisateur : Le traitement d'état Fasp a été désactivé à l'aide de la commande SET MONITORFASP.

ANR1844I *Commande commande de consignment d'événements traitée.*

Explication : La commande spécifiée a été traitée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si un message précédent indique que certaines parties de la commande n'ont pas abouti, relancez la commande pour ces parties uniquement.

ANR1850E *Une consignment d'événements en boucle a été détectée. Le serveur d'événements a précédemment traité l'événement nombre d'événements à partir de analyse source. Pour éviter un effet en boucle, les événements qui ont déjà été consignés par le serveur d'événements*

ne sont plus renvoyés. Corrigez l'erreur à l'origine de la consignation en boucle pour éviter le gaspillage des ressources.

Explication : Le serveur cherche à consigner un événement qui a été précédemment traité par le serveur d'événements actuellement défini.

Réaction du système : L'événement n'est pas envoyé au serveur d'événements. Les autres événements continueront à être envoyés, et ce message sera généré régulièrement si cette situation se reproduit.

Action de l'utilisateur : Identifiez le problème au niveau de la configuration de la consignation d'événements entre serveurs, et corrigez-le.

ANR1851E L'analyse source de la consignation d'événements entre serveurs a dépassé la longueur maximale de longueur maximum de l'analyse source octets.

Explication : Le serveur tente de consigner un événement sur le serveur d'événements, mais la longueur de l'analyse source est trop longue.

Réaction du système : Le serveur continue à transmettre les événements au serveur, mais la longueur de l'analyse source sera vraisemblablement tronquée et se présentera comme suit :

	name1>...>namex>namey
	où
nom1	est l'auteur de l'événement.
...	correspond à l'emplacement où le ou les serveurs impliqués ont tronqué l'analyse source.

Action de l'utilisateur : Vous utilisez probablement des noms de serveur trop longs et/ou le nombre de bonds permettant de passer d'un serveur à l'autre est trop élevé. Nous vous recommandons d'utiliser des noms de serveur plus courts ou de modifier votre configuration afin de réduire le nombre de bonds.

ANR1852E Impossible d'envoyer l'en-tête à la console TEC sur serveur TEC cr code retour

Explication : Une erreur réseau s'est produite lors de la tentative d'envoi de l'en-tête d'événement à la console TEC (Tivoli Enterprise Console).

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur persiste, vérifiez les connexions du réseau et contactez le service d'assistance technique.

ANR1853E Impossible d'envoyer des données à la console TEC sur serveur TEC cr code retour

Explication : Une erreur réseau s'est produite lors de la tentative d'envoi des données d'événement à la console TEC (Tivoli Enterprise Console).

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur persiste, vérifiez les connexions du réseau et contactez le service d'assistance technique.

ANR1854E Impossible de vider des données sur la console TEC sur serveur TEC cr code retour

Explication : Une erreur réseau s'est produite lors de la tentative de vidage des données vers la console TEC (Tivoli Enterprise Console).

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur persiste, vérifiez les connexions du réseau et contactez le service d'assistance technique.

ANR1855E Echec de validation du protocole entre le client et le serveur pour le poste poste dans la session numéro de session

Explication : Pour un poste dont l'option "VALIDATE PROTOCOL" est défini sur "DATAONLY" ou "ALL", une erreur de validation s'est produite. La transaction est interrompue et un message d'erreur est envoyé au client.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur persiste, vérifiez les connexions du réseau et contactez le service d'assistance technique.

ANR1856W Commande : aucun volume sélectionné pour le traitement.

Explication : Aucun volume n'a pu être traité via la commande AUDIT VOLUME sur la base des paramètres spécifiés.

Réaction du système : Le processus AUDIT VOLUME prend fin sans avoir traité de volume.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les paramètres utilisés avec la commande. Si un paramètre erroné a été indiqué, relancez la commande après avoir corrigé ce dernier.

ANR1857I **AUDIT VOLUME va lancer** *nombre*
processus de réparation.

Explication : La commande AUDIT VOLUME traite une série de volumes selon qu'un ou plusieurs des paramètres suivants ont été spécifiés : FROMDATE, TODATE ou STGPOOL. Le traitement des volumes répondant aux critères requis est lancé et un AUDIT VOLUME est exécuté pour chaque volume lorsque l'option FIX=YES est indiquée.

Réaction du système : Un ou plusieurs volumes sont examinés et les données erronées sont ignorées.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour lancer l'audit du volume ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR1858I **AUDIT VOLUME va lancer** *nombre*
processus d'inspection.

Explication : La commande AUDIT VOLUME traite une série de volumes selon qu'un ou plusieurs des paramètres suivants ont été spécifiés : FROMDATE, TODATE ou STGPOOL. Le traitement des volumes répondant aux critères requis est lancé et un AUDIT VOLUME est exécuté pour chaque volume lorsque l'option FIX=NO est indiquée.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour lancer l'audit du volume ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR1859W **Le poste** *poste* **de la session** *ID session* **a**
reçu des informations sur la validation
du protocole CRC alors qu'il n'est pas
configuré pour cela.

Explication : Le serveur a reçu des informations sur la validation du protocole pour la session et le poste indiqués. Les paramètres de ce poste ne sont pas configurés pour effectuer la validation du protocole ; toutes les informations reçues relatives à CRC seront ignorées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : L'administrateur du serveur doit décider si ce poste est à même de procéder à la validation du protocole. Dans ce cas, exécutez la commande UPDATE NODE en spécifiant l'option VALIDATEPROTOCOL avec le paramètre approprié afin d'activer la validation du protocole.

S'il s'agit d'un poste de type serveur qui constitue la cible d'une opération sur un volume virtuel et que la validation du protocole n'est pas souhaitée, la définition du serveur sur le serveur source doit être mise à jour avec l'option VALIDATEPROTOCOL=NO définie. Si la validation du protocole est souhaitée, le

poste de type SERVER sur le serveur cible doit être mis à jour à l'aide de la commande UPDATE NODE avec l'option VALIDATEPROTOCOL=ALL.

ANR1860E **L 'unité comportant le port** *port* **de**
l'élément *élément* **de série** *série* **et le**
numéro d'unité logique *numéro d'unité*
cible *cible* **ne correspond pas à la**
bibliothèque *chemin d'accès à la*
bibliothèque .

Explication :

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR1861E **L'unité comportant le port** *port* **de**
l'élément *élément* **et le numéro d'unité**
logique *numéro d'unité logique* **cible**
ne correspond pas à la bibliothèque
chemin_bibliothèque .

Explication :

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR1862W *commande:* **Cette commande retirera**
toutes les informations concernant la
réplication pour le serveur comportant
l'identificateur *ID unique*.

Explication : Toutes les informations de réplication enregistrées sur le serveur qui font référence au serveur indiqué seront supprimées. Les données pourraient être envoyées à nouveau à cause des répliquations postérieures du serveur indiqué

Réaction du système : Le système vous demande si vous souhaitez poursuivre avec la commande REMOVE REPLSERVER.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande REMOVE REPLSERVER, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR1863E **La bibliothèque** *chemin_bibliothèque* ,
série *série* **ne prend pas en charge la**
commande Read Element Status. La
bibliothèque est très ancienne et doit
être remplacée par un modèle plus
récent.

Explication :

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR1864E La bibliothèque *chemin_bibliothèque* ne prend pas en charge la commande **Read Element Status** et ne dispose pas de numéro de série. La bibliothèque est très ancienne et doit être remplacée par un modèle plus récent.

Explication :

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR1865I Commande d'exportation : résumé pour l'opération d'exportation redémarrable identificateur d'exportation :

Explication : Un résumé du nombre total d'objets transmis dans l'opération d'exportation redémarrable avec un *identificateur d'exportation* s'affiche suite à ce message.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1866I Commande d'exportation/importation : traitement terminé. Statut : état.

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande* a été interrompu par la commande **SUSPEND**.

Réaction du système : Le traitement de la commande *commande* s'arrête. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1867I Commande d'exportation/importation : traitement terminé. Statut : état.

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* est terminé avec une indication d'état. Si le statut est **INCOMPLET**, certains fichiers ont été ignorés en raison d'erreurs de lecture/écriture.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message. Une liste du nombre de fichiers ignorés s'affiche.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1868I Commande d'exportation/importation : nombre d'espaces fichier **espaces fichier**, nombre d'archives **fichiers archives**, nombre de sauvegardes **fichiers de sauvegarde** et nombre de fichiers gérés par **HSM fichiers gérés par HSM** ont été copiés.

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié nombre d'espaces fichier définitions d'espace fichier client, nombre de fichiers archivés copies de fichiers archives, nombre de fichiers sauvegardés fichiers de sauvegarde et nombre de fichiers gérés par **HSM** à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, et inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez **Preview=Yes** dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1869W Commande d'exportation/importation : nombre d'archivages **fichiers archive**, nombre de sauvegardes **fichiers de sauvegarde** et nombre de fichiers gérés par **HSM fichiers gérés par HSM** ont été copiés.

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a ignoré nombre d'archivescopies de fichiers archives, nombre de sauvegardes copies de fichiers de sauvegarde et nombre de fichiers gérés par **HSM** fichiers gérés par **HSM**, à partir de la base de données du serveur sur le support d'exportation, et inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez **Preview=Yes** dans la commande *commande d'exportation/importation*.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages précédents pour connaître le nom des fichiers qui n'ont pas été exportés ni importés, et pour obtenir des informations sur l'origine du problème.

ANR1870I Commande d'exportation/importation : nombre octet(s) de données copié(s).

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié nombre octets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Les données ne sont pas réellement transférées lorsque vous indiquez **Preview=Yes** dans la commande *commande d'exportation/importation*. Lors d'une

prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1871I *Commande d'exportation/importation : nombre kilo-octet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* kilo-octets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1872I *Commande d'exportation/importation : nombre méga-octet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* méga-octets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1873I *Commande d'exportation/importation : nombre giga-octet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* giga-octets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1874I *Commande d'exportation/importation : nombre téraoctet(s) de données copié(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a copié *nombre* téraoctets de données à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement. Lors d'une prévisualisation, ce nombre permet d'estimer le nombre de volumes de support amovibles nécessaires au stockage des données exportées à partir du serveur.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1875I *Commande d'exportation/importation : nombre erreur(s) détectée(s).*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande d'exportation/importation* a détecté le *nombre* d'erreurs indiqué lors de la copie d'informations à partir de la base de données et de l'emplacement de stockage du serveur sur le support d'exportation, ou inversement.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande QUERY ACTLOG.

ANR1876W *Commande Export/import : Valeur inattendue détectée, valeur pour le paramètre option chemin transfert-données du poste nom poste. La valeur par défaut 'ANY' est utilisée pour le poste.*

Explication : L'opération d'exportation ou d'importation a détecté une valeur de chemin de transfert de données inattendue pour le poste. Par conséquent, la valeur par défaut 'ANY' est utilisée pour le poste et l'option de chemin de transfert de données indiquée.

Réaction du système : Le traitement de la commande d'exportation ou d'importation prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le paramètre de chemin de transfert de données 'ANY' est acceptable pour le poste, ne faites rien. Si vous devez modifier ce paramètre, utilisez la commande UPDATE NODE.

ANR1877E **Processus de sauvegarde NAS interrompu - Le serveur de fichiers NAS *nom serveur de fichiers NAS* a signalé des arguments non conformes.**

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace fichier existe sur le serveur de fichiers NAS. Si vous effectuez la sauvegarde d'un espace fichier, vérifiez que le chemin spécifié dans l'espace fichier virtuel existe.

Pour savoir comment identifier la cause de l'interruption d'opérations NDMP, consultez la documentation sur le serveur de fichiers NAS. Consultez les journaux NDMP du fichier de serveur NAS, corrigez la cause des erreurs et relancez l'opération.

ANR1878E **Un paramètre de configuration de base de données ne peut pas être mis à jour. La valeur du paramètre DIAGSIZE est supérieure au volume d'espace libre dans le répertoire des données de diagnostic du gestionnaire de base de données.**

Explication : L'erreur s'est produite parce que la valeur en cours du paramètre de configuration du gestionnaire de base de données DIAGSIZE est supérieure au volume d'espace libre dans l'unité ou dans le système de fichiers contenant le répertoire des données de diagnostic.

Réaction du système : L'opération échoue. Suivant le paramètre de configuration mis à jour, il est possible que le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Effectuez l'une des options suivantes :

- Indiquez une valeur plus petite pour DIAGSIZE.
- Remplacez l'emplacement du répertoire des données de diagnostic par celui d'une unité ou d'un système de fichiers disposant d'un volume d'espace libre plus important.
- Augmentez le volume d'espace disponible sur l'unité ou sur le système de fichiers contenant le répertoire des données de diagnostic.

Pour vérifier la valeur en cours du paramètre de configuration DIAGSIZE, émettez la commande de base de données suivante :

```
db2 get dbm cfg
```

et recherchez "DIAGSIZE".

Pour modifier la valeur en cours du paramètre de configuration DIAGSIZE, émettez la commande suivante :

```
db2 update dbm cfg using DIAGSIZE nouvelle_taille
```

nouvelle_taille est la valeur, en mégaoctets, du paramètre de configuration DIAGSIZE. La valeur doit supérieure ou égale à 2.

Pour plus d'informations, voir "Locating DB2 diagnostic log files" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR1879E ***commande* : Plusieurs identificateurs de serveur de réplication correspondent au modèle de l'identificateur spécifié.**

Explication : Au cours de la commande REMOVE REPLSERVER, un caractère générique a été utilisé pour l'identificateur du serveur de réplication. Cela a généré plus de 1 identificateur de serveur correspondant. Pour éviter un effacement accidentel des informations de la réplication, un seul identificateur du serveur de réplication peut être supprimé à la fois.

Réaction du système : La commande est terminée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande REMOVE REPLSERVER avec une valeur d'identificateur de serveur de réplication plus spécifique de sorte qu'un seul identificateur de serveur correspondant est sélectionné.

ANR1880W **La transaction du serveur a été annulée en raison d'un verrou en conflit sur la table *nom de table*.**

Explication : La réorganisation en ligne du serveur pour la table référencée n'a pas eu lieu en raison d'un conflit de verrou entre le processus de réorganisation et un processus serveur. Le processus serveur a été annulé pour permettre l'exécution du processus de réorganisation. Dans certains cas, le serveur peut avoir besoin d'annuler plusieurs processus serveur pour résoudre le conflit de verrou. Par conséquent, ce message peut apparaître plusieurs fois car il est nécessaire d'arrêter les processus serveur. De plus, d'autres messages d'erreur d'application peuvent apparaître car les conflits de verrou sont résolus.

Réaction du système : L'exécution du serveur se poursuit. Toutefois, aucune nouvelle réorganisation ne démarre avant la résolution du conflit.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité du serveur et déterminez si une opération de serveur critique à redémarrer a été annulée. Si c'est le cas, redémarrez l'opération de serveur.

ANR1881E ***Commande ou opération* : Echec car le mot de passe LDAPUSER a expiré.**

Explication : Les données d'identification du compte utilisateur spécifié comme LDAPUSER ont expiré et doivent être mises à jour.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : L'administrateur du serveur d'annuaire LDAP doit mettre à jour le mot de passe du compte LDAPUSER dans le serveur d'annuaire LDAP. Une fois la mise à jour du mot de passe effectuée par l'administrateur LDAP, émettez la commande LDAPPASSWORD pour correspondre au nouveau mot de passe. Réémettez la commande qui a échoué.

ANR1882E *Commande ou opération : Un mot de passe a été réinitialisé et doit être modifié lors de l'accès à l'entrée nom de poste ou d'administrateur de administrateur ou poste LDAP à l'aide des données d'identification nom d'administrateur/de poste ou LDAPUSER.*

Explication : Les données d'identification de mot de passe utilisées dans le cadre de cette opération ont été réinitialisées. Vous devez mettre à jour le mot de passe sur le serveur d'annuaire LDAP.

Réaction du système : L'opération nécessite de mettre à jour un mot de passe.

Action de l'utilisateur : Si l'opération a utilisé les données d'identification LDAPUSER, mettez à jour le mot de passe du compte utilisateur spécifié comme LDAPUSER dans le serveur d'annuaire LDAP. Si l'opération a utilisé les données d'identification de poste ou d'administrateur, un statut d'expiration de mot de passe est généré pour forcer la mise à jour du mot de passe.

ANR1883E *Commande ou opération : Une erreur s'est produite lors de l'accès à l'entrée nom de poste ou d'administrateur de administrateur ou poste LDAP à l'aide des données d'identification nom d'administrateur/de poste ou LDAPUSER.*

Explication : La commande a échoué après que le serveur IBM Spectrum Protect a accédé à une entrée dans l'annuaire LDAP et a reçu une erreur de compte verrouillé.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Si l'opération a utilisé des données d'identification LDAPUSER, déverrouillez le compte utilisateur spécifié comme LDAPUSER dans le serveur d'annuaire LDAP. Si l'opération a utilisé des données d'identification de poste ou d'administrateur, déverrouillez le poste ou l'administrateur en lançant la commande UPDATE NODE ou UPDATE ADMIN avec un mot de passe ou déverrouillez directement le compte de poste ou d'administrateur dans le serveur d'annuaire LDAP.

ANR1884E *Commande ou opération : Une erreur d'authentification s'est produite avec le serveur d'annuaire LDAP lors de l'utilisation des données d'identification LDAPUSER.*

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a tenté de s'authentifier et l'accès lui a été refusé.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que LDAPUSER, LDAPPASSWORD et LDAPURL possèdent les valeurs appropriées. Corrigez les paramètres non valides et relancez la commande ou l'opération.

ANR1885E *Commande ou opération : L'autorisation a été refusée lorsque l'entrée nom de poste ou d'administrateur de administrateur ou poste LDAP a été utilisée comme nom de poste/d'administrateur ou LDAPUSER.*

Explication : La commande a échoué après que le serveur IBM Spectrum Protect se soit identifié auprès du serveur d'annuaire LDAP comme LDAPUSER. L'autorisation a été refusée lorsque le serveur a tenté d'ajouter, de modifier ou de supprimer une entrée dans le serveur d'annuaire LDAP.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : L'utilisateur spécifié par LDAPUSER doit posséder un contrôle d'accès total sur le nom distinctif spécifié dans l'option de serveur LDAPURL. Corrigez les droits de contrôle d'accès de LDAPUSER ou spécifiez un autre LDAPUSER disposant de droits de contrôle d'accès complets sur le nom distinctif du serveur IBM Spectrum Protect.

ANR1886E *L'entrée nom d'entrée est introuvable sur le serveur d'annuaire LDAP.*

Explication : La commande a échoué car le serveur IBM Spectrum Protect a tenté une opération sur une entrée LDAP introuvable sur le serveur d'annuaire LDAP.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Le serveur IBM Spectrum Protect a tenté une opération avec le serveur d'annuaire LDAP et celle-ci a échoué vu que l'entrée est introuvable. Pour insérer une nouvelle entrée pour ce poste ou cet administrateur, lancez une commande UPDATE NODE ou UPDATE ADMIN et fournissez un mot de passe.

ANR1887E *Commande ou opération : Echec lors de l'utilisation du serveur d'annuaire LDAP.*

Explication : La commande ou l'opération a échoué en raison d'une erreur retournée par le serveur d'annuaire LDAP.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Le serveur IBM Spectrum Protect a lancé une opération avec le serveur d'annuaire LDAP et l'opération a échoué. Les messages précédents contiennent des informations spécifiques sur les erreurs. Les causes courantes d'échecs LDAP sont les suivantes :

- Une erreur de communication s'est produite avec le serveur d'annuaire LDAP
- La valeur LDAPURL est non valide ou manquante (nom d'hôte ou nom distinctif de base incorrect)
- La valeur LDAPUSER est non valide ou manquante (valeur incorrecte ou verrouillée)
- La valeur LDAPPASSWORD est non valide ou manquante (valeur incorrecte ou arrivée à expiration)

Mettez à jour les paramètres de serveur d'annuaire LDAP ou contactez votre administrateur LDAP pour résoudre ce problème.

ANR1888W *La session numéro de session du poste nom de poste (plateforme client) a été refusée - le client requiert une connexion SSL avec ce serveur*

Explication : Aucune connexion SSL n'a été établie. Par conséquent, le serveur n'a pas démarré de session de client car le poste ou l'administrateur client requiert une connexion SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Configurez le client pour utiliser la couche Secure Sockets Layer ou mettez à jour la définition de poste ou d'administrateur sur le serveur, de manière à rendre la couche Secure Sockets Layer non obligatoire (mettez à jour le paramètre SSLREQUIRED). Si le poste est créé avec SSLREQUIRED=SERVERONLY, une définition d'administrateur correspondante est créée avec SSLREQUIRED=YES. Pour utiliser une session sans SSL avec un agent de stockage, vous devez renommer l'administrateur avec un nom identique en émettant la commande RENAME ADMIN.

ANR1889W *La session numéro de session s'est terminée lors de la sauvegarde du poste nom du poste (plateforme client) avec l'espace fichier ID ou nom de l'espace fichier car une opération de restauration est en cours.*

Explication : Lors d'une opération de sauvegarde de fichier, le serveur termine une session de poste car un ou plusieurs fichiers sont verrouillés par une opération de restauration.

Réaction du système : La session de sauvegarde est terminée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY RESTORE en indiquant FORMAT=DETAILED pour déterminer si l'opération de restauration est active ou se trouve dans un état réitérable. Une opération de restauration réitérable conserve les fichiers verrouillés jusqu'à ce que le délai spécifié soit atteint pour l'option du serveur RESTOREINTERVAL. Vous pouvez baisser cette valeur pour libérer des fichiers verrouillés. Lancez la commande QUERY OPTION pour afficher le paramètre actuel de l'option RESTOREINTERVAL.

Si vous avez reçu ce message en raison d'une opération de sauvegarde client, redémarrez l'opération une fois l'opération de restauration terminée afin de déplacer d'éventuels fichiers restants. Vous pouvez aussi annuler la session de restauration réitérable à l'aide de la commande CANCEL RESTORE.

ANR1890W *Echec de l'opération de sauvegarde pour la session numéro de session poste nom du poste client en raison d'une restriction appliquée uniquement à la racine.*

Explication : L'opération de sauvegarde a échoué car un utilisateur non superutilisateur a tenté d'exécuter l'opération. Une restriction est en vigueur afin d'interdire les opérations de sauvegarde d'utilisateurs non superutilisateurs pour le poste indiqué.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde est terminée. Un message est émis par le client. Pour les clients dont les versions sont antérieures à 6.3, le message ANS0350E peut s'afficher.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération de sauvegarde en tant que superutilisateur.

ANR1891E *Commande ou opération : l'opération ne peut pas être effectuée si le mode Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) défini est le mode intégré.*

Explication : En mode intégré, l'annuaire LDAP ne peut pas être modifié, sauf pour supprimer des utilisateurs ou changer des mots de passe. Pour pouvoir supprimer des utilisateurs ou changer des mots de passe, l'ID utilisateur spécifié avec la commande SET LDAPUSER doit disposer de droits suffisants.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez l'opération à l'aide d'utilitaires LDAP au lieu de commandes serveur.

ANR1892W *Le processus ID processus de nom du processus a été lancé en état d'achèvement SUCCESS, mais des messages d'avertissement ou plus graves ont été émis.*

Explication : Le processus a été exécuté avec un état d'achèvement SUCCESS, mais des messages

d'avertissement ou des messages plus graves ont été émis par ce processus. Ce processus n'a peut-être pas exécuté la totalité du traitement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages des journaux d'activité et d'événements émis par ce processus. Déterminez si les conditions à l'origine de ces messages a émettre influencent l'opération.

ANR1893E **Le processus** *ID processus* **de nom du processus a été lancé en état d'achèvement FAILURE.**

Explication : Le processus a été exécuté avec un état FAILURE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages des journaux d'activité et d'événements émis par ce processus. Déterminez les conditions à l'origine de ces messages a émettre, résolvez les problèmes et retentez l'opération.

ANR1894E **Commande :** **Echec du traitement du poste** *nom de poste, espace fichier nom d'espace fichier* **en raison d'un conflit de verrouillage.**

Explication : Le serveur n'a pas pu obtenir une ressource requise pour le traitement de l'espace fichier indiqué.

Réaction du système : La commande se poursuit, mais le traitement de l'espace fichier indiqué échoue.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter vos chances d'obtenir toutes les ressources nécessaires, exécutez la commande indiquée lorsque l'activité du serveur est faible.

ANR1895W **Commande ou opération :** **Le mot de passe du poste** *nom de poste* **est désormais sensible à la casse.**

Explication : Le poste s'authentifie auprès d'un serveur d'annuaire LDAP. Les règles sur les mots de passe d'authentification LDAP sont définies par le serveur d'annuaire LDAP et requièrent généralement des mots de passe sensibles à la casse.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1896E **Impossible d'allouer le volume** *nom de volume* **car il est toujours référencé dans l'historique des volumes.**

Explication : Le volume ne peut pas être alloué car l'enregistrement d'historique des volumes actif indique que le volume est en cours d'utilisation.

Réaction du système : L'enregistrement d'historique des volumes actif indique le volume en cours d'utilisation.

Action de l'utilisateur : Le volume est géré par le serveur ou peut être incorrectement référencé dans la table d'historique des volumes en raison d'enregistrements obsolètes. Pour vérifier les enregistrements et confirmer le statut d'historique des volumes, émettez la commande QUERY VOLHISTORY. Si un enregistrement d'historique des volumes non valide est présent, utilisez la commande DELETE VOLHISTORY pour supprimer l'enregistrement. Si la commande DELETE VOLHISTORY échoue, contactez le service de support IBM pour supprimer l'enregistrement.

ANR1897I **Mot de passe LDAP supprimé.**

Explication : Le mot de passe utilisé par le serveur pour s'authentifier auprès du serveur LDAP a été supprimé par la commande SET LDAPPASSWORD.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1898I **Nom d'utilisateur LDAP supprimé.**

Explication : Le nom distinctif d'utilisateur LDAP utilisé par le serveur pour s'authentifier auprès du serveur LDAP a été supprimé par la commande SET LDAPUSER.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1899W **Commande ou opération :** **Impossible d'utiliser le serveur d'annuaire LDAP.**

Explication : La commande ou l'opération s'est terminée, mais le serveur IBM Spectrum Protect n'a pas fonctionné avec le serveur d'annuaire LDAP car la configuration de ce serveur d'annuaire est incomplète. Si un poste ou un administrateur était en cours de création ou de mise à jour sur le serveur LDAP, vous ne pouvez pas l'utiliser pour vous connecter tant que le serveur n'est pas en mesure d'utiliser les informations relatives au serveur d'annuaire LDAP.

Réaction du système : L'opération s'est terminée, mais aucune information n'a été ajoutée au serveur d'annuaire LDAP.

Action de l'utilisateur : Une opération a été exécutée sur le serveur IBM Spectrum Protect avec le serveur d'annuaire LDAP. L'opération a réussi, mais des informations n'ont pas été ajoutées au serveur d'annuaire LDAP car la configuration du serveur d'annuaire LDAP est incomplète. Voici des scénarios de configuration incomplète courants :

- Les valeurs LDAPURL n'ont pas été fournies dans le fichier d'options du serveur

- La valeur LDAPUSER est non valide (valeur incorrecte ou verrouillée)
- La valeur LDAPPASSWORD est non valide (valeur incorrecte ou arrivée à expiration)

Mettez à jour les informations relatives au serveur d'annuaire LDAP ou contactez votre administrateur LDAP pour résoudre ce problème. Après avoir complété la configuration LDAP, lorsque vous ajoutez un poste ou un administrateur avec authentification LDAP, vous devez soumettre un nouveau mot de passe lorsque vous vous connectez au serveur IBM Spectrum Protect.

ANR1900E Le chemin entre le serveur *source serveur* et la bibliothèque *paramètre* n'est pas autorisé.

Explication : Lors de la définition de la bibliothèque, vous devez indiquer un chemin partant du serveur en cours vers cette bibliothèque. Vous ne pouvez pas indiquer de chemin dont l'origine est un autre serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom source ou un nom de destination différent, ou définissez un nouveau chemin.

ANR1901I La session spécifiée est associée au processus *nom de processus ID de processus* et ne peut pas être annulée.

Explication : Le serveur ne peut pas annuler la session car elle est associée à un processus d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : La session peut uniquement être annulée en annulant le processus associé. Utilisez la commande CANCEL PROCESS pour annuler un processus.

ANR1902W Le poste *nom de poste* sur le serveur *nom de serveur* n'est pas activé pour la réplication. Il ne sera pas répliqué.

Explication : Le serveur ne peut pas répliquer le poste spécifié car le poste situé sur le serveur cible spécifié n'est pas activé pour la réplication.

Réaction du système : Le poste n'est pas répliqué vers le serveur spécifié. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Activez le poste sur le serveur cible pour la réplication et réexécutez la commande de réplication.

ANR1903E Exportation *nom de l'exportation* non définie.

Explication : Un client NFS a tenté de monter le nom indiqué en tant que point de montage. Le nom indiqué n'est pas en cours d'exportation par le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne fournit aucune exportation du répertoire indiqué.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la commande NFS ADDEXPORT a été exécutée pour le poste indiqué.

ANR1904E Valeur manquante ou non valide pour *option*. Un répertoire valide doit être défini pour cette option.

Explication : Le serveur détecte une valeur manquante ou non valide pour une option du serveur. Un répertoire valide doit être défini pour cette option.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est s'arrêtée.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur et redémarrez le serveur.

ANR1905E Le chemin d'accès *nom du répertoire de parm* n'existe pas ou n'est pas vide.

Explication : Le répertoire indiqué n'existe pas ou n'est pas vide.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de chemin d'accès correct.

ANR1906E Commande : l'augmentation de l'espace réservé à la base de données a échoué.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'extension de la capacité de la base de données. Elle s'est produite au cours du traitement d'une commande 'EXTEND DBSPACE'.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux messages d'erreur pour déterminer la cause de l'incident et relancez la commande 'EXTEND DBSPACE' une fois le problème résolu. Si vous ne pouvez pas déterminer la cause de l'incident ni le résoudre, contactez le service d'assistance technique IBM.

ANR1907E Le serveur ne peut pas résoudre le chemin d'accès absolu du répertoire *nom du répertoire*. Ce chemin d'accès n'existe pas.

Explication : Le répertoire spécifié n'existe pas ou n'est pas accessible.

Réaction du système : L'opération du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de chemin d'accès correct.

ANR1908W Valeur non valide pour le paramètre *paramètre - valeur du paramètre* Mo. La valeur par défaut *valeur par défaut* Mo est utilisée pour ce paramètre.

Explication : La valeur (*valeur de paramètre*) spécifiée pour le paramètre (*paramètre*) n'est pas valide. Le serveur utilise la valeur par défaut pour ce paramètre.

Réaction du système : Le traitement de la commande se poursuit à l'aide de la valeur par défaut.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur correcte a été utilisée. Mettez la valeur à jour, si nécessaire.

ANR1909W Valeur non valide pour l'option *nom d'option - valeur de l'option* type. La valeur par défaut *valeur par défaut* type est utilisée pour cette option.

Explication : La valeur (*valeur d'option*) spécifiée pour l'option (*option*) n'est pas valide. Le serveur utilise la valeur par défaut pour ce paramètre.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur correcte a été utilisée. Mettez la valeur à jour, si nécessaire.

ANR1910E Le répertoire *nom de répertoire* est déjà défini pour un autre chemin dans la commande.

Explication : Un nom de chemin dupliqué a été rencontré au cours du traitement de la liste des arguments de commande.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un répertoire qui ne se trouve pas dans la liste des arguments.

ANR1911W Valeur non valide pour l'option *nom d'option - valeur de l'option* type. La valeur par défaut *valeur par défaut* type est utilisée pour cette option.

Explication : La valeur (*valeur d'option*) spécifiée pour l'option (*option*) n'est pas valide. Le serveur utilise la valeur par défaut pour ce paramètre.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur correcte a été utilisée. Mettez la valeur à jour, si nécessaire.

ANR1912I Arrêt du journal d'activité en raison d'un arrêt du serveur.

Réaction du système : Arrêt du journal d'activité en raison d'un arrêt du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1913I Commande a correctement lancé nombre de processus processus IDENTIFY.

Réaction du système : Le serveur a correctement lancé le nombre indiqué de processus IDENTIFY.

Action de l'utilisateur : Contrôlez l'état des processus IDENTIFY à l'aide de la commande QUERY PROCESS ou QUERY ACTLOG.

ANR1914I Commande a correctement terminé nombre de processus processus IDENTIFY.

Réaction du système : Le serveur a correctement arrêté le nombre indiqué de processus IDENTIFY.

Action de l'utilisateur : Contrôlez l'état des processus IDENTIFY à l'aide de la commande QUERY ACTLOG.

ANR1915I Le processus ID processus de copie automatique a commencé à transférer des données vers le pool de stockage cible nom du pool de stockage.

Explication : Un processus de copie automatique dans le pool de données actives nommées ou dans le pool de stockage de copie a été lancé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1916I Le processus ID processus de copie automatique s'est correctement arrêté pour le pool de stockage nom du pool de stockage. Fichiers transférés : nombre de fichiers, Octets transférés : nombre d'octets.

Explication : Un processus de copie automatique dans le pool de données actives nommées/de stockage de copie s'est correctement arrêté.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1917E Le processus ID processus de copie automatique a échoué pour le pool de stockage nom du pool de stockage. Fichiers sauvegardés : nombre de fichiers, Octets sauvegardés : nombre d'octets. Code de résultat : code de résultat.

Explication : Un processus de copie automatique dans le pool de données actives nommées/de stockage de copie s'est terminé par un échec.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité afin de détecter d'éventuels messages émis avant la fin de l'opération. Les messages peuvent fournir davantage d'informations sur l'échec.

ANR1918I Le processus *ID processus* de copie automatique s'est arrêté pour le pool de stockage *nom du pool de stockage* en raison d'une erreur de serveur.

Explication : Un processus de copie automatique dans le pool de données actives nommées ou dans le pool de stockage de copie a été désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité afin de détecter d'éventuels messages émis avant l'arrêt du processus. Les messages peuvent fournir davantage d'informations sur l'échec.

ANR1919W Le processus *ID processus* de copie automatique a été désactivé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*. Au moins un pool de stockage est activé dans la structure hiérarchique pour être dédoublonné.

Explication : Tous les processus de copie automatique ont été désactivés car au moins un pool de stockage cible est activé pour être dédoublonné.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Désactivez le dédoublonnage de tous les pools de stockage dans la structure hiérarchique du pool de stockage ou supprimez le pool de stockage dédoublonné de la structure hiérarchique du pool de stockage copié automatiquement.

ANR1920W Une requête pour le nombre d'adaptateurs de bus hôte a dépassé le délai d'attente avec la valeur actuelle de *valeur de dépassement du délai d'attente*.

Explication : La fonction HBAAPI permettant d'obtenir le nombre d'adaptateurs de bus hôte a échoué en raison d'un dépassement du délai d'attente.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez tous les adaptateurs de bus hôte du système et assurez-vous qu'ils sont correctement configurés. Augmentez la valeur SANDISCOVERYTIMEOUT et réessayez. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT n'est pas définie, configurez-la avec une valeur supérieure.

ANR1921W Une requête pour le nom d'un HBA a dépassé le délai d'attente avec la valeur actuelle de *valeur de dépassement du délai d'attente*.

Explication : La fonction HBAAPI permettant d'obtenir un nom auprès d'un adaptateur FC a échoué en raison d'un dépassement du délai d'attente.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez tous les adaptateurs de bus hôte du système et assurez-vous qu'ils sont correctement configurés. Si un adaptateur FC ne fonctionne pas, supprimez-le du système et reconfigurez le pilote de l'HBA. Si un port FC ne contient aucune unité, augmentez la valeur SANDISCOVERYTIMEOUT et réessayez. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT n'est pas définie, configurez-la avec une valeur supérieure.

ANR1922W Une requête pour ouvrir un HBA a dépassé le délai d'attente avec la valeur actuelle de *valeur de dépassement du délai d'attente*.

Explication : La fonction HBAAPI permettant d'ouvrir un adaptateur FC a échoué avec un dépassement du délai d'attente.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez tous les adaptateurs de bus hôte du système et assurez-vous qu'ils sont correctement configurés. Si un adaptateur FC ne fonctionne pas, supprimez-le du système et reconfigurez le pilote de l'HBA. Si un port FC ne contient aucune unité, augmentez la valeur SANDISCOVERYTIMEOUT et réessayez. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT n'est pas définie, configurez-la avec une valeur supérieure.

ANR1923W Une requête des attributs des adaptateurs Fibre Channel a dépassé le délai après *valeur de dépassement du délai secondes*.

Explication : Une demande à la bibliothèque HBAAPI pour obtenir des attributs pour un adaptateur Fibre Channel (FC) n'a pas réussi à répondre pendant le temps alloué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que tous les adaptateurs Fibre Channel dans le système sont configurés correctement. Si un adaptateur FC ne fonctionne pas, supprimez-le du système. Si un adaptateur de port ne contient aucune unité, augmentez la valeur SANDISCOVERYTIMEOUT pour laisser au système d'exploitation le temps nécessaire pour répondre. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT n'est pas définie, configurez-la avec une valeur supérieure à la valeur par défaut.

ANR1924W Une requête des attributs de port FC a dépassé le délai après *valeur de dépassement du délai* secondes.

Explication : Une demande à la bibliothèque HBAAPI pour obtenir des attributs du port pour un adaptateur Fibre Channel (FC) n'a pas réussi à répondre pendant le temps alloué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que tous les adaptateurs Fibre Channel dans le système sont configurés correctement. Si un adaptateur FC ne fonctionne pas, supprimez-le du système. Si aucune unité n'est connectée à un adaptateur particulier, augmentez la valeur SANDISCOVERYTIMEOUT pour laisser au système d'exploitation le temps nécessaire pour répondre. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT n'est pas définie, configurez-la avec une valeur supérieure à la valeur par défaut.

ANR1925W Une requête du mappage cible Fibre Channel (FC) a dépassé le délai après *valeur de dépassement de délai* secondes.

Explication : Une requête à la bibliothèque HBAAPI pour obtenir des mappages cibles pour un adaptateur Fibre Channel (FC) n'a pas réussi à répondre pendant le temps alloué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Ceci peut s'expliquer en raison d'un trop grand nombre d'unités à reconnaître étant donné le temps alloué. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT est définie, augmentez la valeur. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT n'est pas définie, définissez l'option sur une valeur supérieure à la valeur par défaut.

ANR1926W Une requête SCSI a dépassé le délai après *valeur de dépassement du délai d'attente* secondes.

Explication : Une demande à la bibliothèque HBAAPI pour interroger les unités SCSI n'a pas réussi à répondre pendant le temps alloué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que toutes les unités connectées aux adaptateurs Fibre Channel (FC) sont opérationnelles. Supprimez les unités défectueuses du SAN et reconfigurez-les dans le système. Si un port FC ne contient aucune unité, augmentez la valeur SANDISCOVERYTIMEOUT et réessayez. Si l'option SANDISCOVERYTIMEOUT n'est pas définie, configurez-la avec une valeur supérieure à la valeur par défaut.

ANR1927W Le processus de copie automatique *ID processus* s'est arrêté pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*. Le format de données ou le type de périphérique n'était pas compatible avec le format de données ou le type de périphérique du pool principal.

Explication : Un processus de copie automatique dans le pool de données actives ou de stockage de copie nommé a été désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La commande QUERY STGPOOL vous permet de vérifier le format de données des pools de stockage. La commande QUERY DEVCLASS vous permet de vérifier les types d'unité des classes d'unités associées aux pools de stockage.

ANR1928W La table de descripteur de fichier du processus de reconnaissance SAN est complète.

Explication : Il y a peut-être trop de chemins qui ont été changés et mis à jour par le processus de reconnaissance SAN.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Utilisez l'une des méthodes suivantes pour résoudre ce problème :

- L'option SANREFRESHTIME augmente le délai d'actualisation des informations de reconnaissance SAN placées dans la mémoire cache. Par exemple : setopt sanrefreshtime 600.
- Augmentez la valeur de nofiles (descripteurs) dans ulimit et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR1929E La réplication du poste *nom du poste* vers le serveur de réplication cible *serveur cible* a échoué. Le mode de réplication du poste source est SYNCSEND et le poste n'est pas défini sur le serveur de réplication cible.

Explication : Pour répliquer un poste qui est en mode Sync Send, le poste cible doit exister sur le serveur de réplication cible et doit être en mode Sync Receive.

Réaction du système : La réplication des données du poste échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande REMOVE REPLNODE pour le poste sur le serveur source, puis émettez la commande UPDATE NODE et spécifiez ENABLED ou DISABLED. Le mode de réplication du poste sur le serveur de réplication source est automatiquement défini sur SEND une fois la commande UPDATE NODE émise. Après avoir émis la commande, renouvelez l'opération de réplication.

ANR1930E *commande* : **Aucun espace fichier n'est autorisé pour le poste** *nom de poste*.

Explication : Le poste spécifié n'a pas d'espace fichier applicable à traiter par la commande.

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les paramètres de commande pour les espaces fichier appartenant au poste et relancez la commande.

ANR1931E *commande* : **Aucune donnée autorisée pour la réplication n'a été trouvée pour les postes et les espaces fichier spécifiés.**

Réaction du système : Le traitement prend fin.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les postes spécifiés disposent de données et d'espaces fichier. Vérifiez que la réplication est activée pour les types de données dans les espaces fichier que vous voulez répliquer. Pour déterminer l'état de réplication d'un espace fichier, utilisez la commande QUERY FILESPACE.

ANR1932I *commande* : **Une image de sauvegarde NAS pour le poste** *nom de poste*, **l'espace fichier** *nom d'espace fichier* **a été ignorée pour la réplication.**

Explication : Le processus de réplication a détecté qu'une image de sauvegarde NAS n'est pas admissible pour la réplication, car l'image ou l'un de ses fichiers dépendants est stocké dans un pool de stockage non natif.

Réaction du système : Le processus de réplication continue.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1933W **Réplication des données BACKUP pour l'espace fichier** *nom d'espace fichier* **sur le poste** *nom de poste* **ignorée à cause d'une opération de restauration sur le serveur cible** *serveur cible*.

Explication : Lors du traitement de réplication, l'espace fichier sur le serveur de réplication cible comporte une opération de restauration en attente. Impossible de stocker des fichiers dans l'espace fichier tant que la restauration en attente est active.

Réaction du système : Les fichiers ne sont pas répliqués sur le serveur cible de réplication.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY RESTORE et spécifiez le paramètre FORMAT=DETAILED pour déterminer si l'opération de restauration est réitérable sur le serveur cible de réplication. Une opération de restauration réitérable verrouille les fichiers. Impossible de déplacer les

fichiers tant que la valeur de l'option de serveur RESTOREINTERVAL n'est pas atteinte. Utilisez la commande QUERY OPTION pour afficher la valeur de l'option RESTOREINTERVAL. Vous pouvez abaisser la valeur de l'option RESTOREINTERVAL pour supprimer une opération de restauration réitérable plus tôt dans le processus de réplication et pour déverrouiller l'espace fichier. Réexécutez la commande REPLICATE NODE à la fin de l'opération de restauration pour répliquer tous les fichiers restants.

ANR1934W **REPLICATE NODE : poste** *nom de poste* **désactivé.**

Explication : Le poste demandé est désactivé pour la réplication et a été ignoré.

Réaction du système : La réplication se poursuit, mais le poste est ignoré.

Action de l'utilisateur : Activez le poste pour la réplication à l'aide de la commande UPDATE NODE, puis réexécutez la commande REPLICATE NODE.

ANR1935W **La session** *numéro de session* **du poste** *nom du poste (plateforme client)* **a été refusée car l'initialisation du serveur n'est pas terminée après** *valeur du délai d'attente* **minutes.**

Explication : La session spécifiée est refusée car l'initialisation du serveur ne s'est pas terminée dans le délai spécifié.

Réaction du système : La session est arrêtée et l'initialisation du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Laissez suffisamment de temps pour que l'initialisation du serveur se termine et relancez la session. Si ce message s'affiche régulièrement, pensez à augmenter la valeur de l'option SESSIONSERVERINITTIMEOUT dans le fichier d'options du serveur.

ANR1936E **La réplication de données** *type de données* **pour l'espace fichier** *nom de l'espace fichier (fsId id d'espace fichier)* **sur le poste** *nom du poste* **a échoué pour la raison** *raison*.

Explication : Le serveur n'a pas pu répliquer l'espace fichier spécifié pour la raison indiquée dans le texte du message.

Réaction du système : La commande se poursuit, mais la réplication de l'espace fichier échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la raison de l'échec et corrigez, si possible, le problème. Réexécutez ensuite la commande REPLICATE NODE.

ANR1937I **La session de basculement** *num de session pour le poste de réplication nom du poste (plateforme) est activée pour des opérations de stockage.*

Explication : Le poste de réplication spécifié est en mode de basculement et est désormais éligible pour des opérations de stockage.

Réaction du système : La poursuite des demandes d'opérations de stockage faites par le client sur cette session seront autorisées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1938W **Le pool de stockage suivant n'est plus défini pour le pool source** *nom du pool de stockage.*

Explication : Le pool de stockage en cours de migration ne possède plus de pool de stockage suivant sur lequel migrer les données.

Réaction du système : La migration échoue car il n'existe pas de pool de stockage cible.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le pool de stockage en cours de migration possède un pool de stockage suivant avant d'exécuter toute autre opération de migration.

ANR1939W **Session** *numéro de session* **pour le poste** *nom du poste (plateforme client)* **Il n'existe pas d'information sur le serveur de basculement pour ce poste actuellement.**

Explication : Aucun serveur de basculement n'est identifié pour le poste. Le client supprime toute configuration de reprise en ligne stockée dans le fichier d'options client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour vérifier que la reprise en ligne peut s'effectuer, répliquez ce poste sur un serveur secondaire.

ANR1940E **Fichier source(numéro de ligne) : génération d'ID unique a échoué avec le** *Code de retour.*

Explication : Une erreur interne a eu lieu pendant la création de l'ID unique. Ce message d'erreur est toujours suivi d'un autre message d'erreur qui fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la raison de l'échec et corrigez, si possible, le problème.

ANR1941I **Réplication du jeu d'options** *nom du jeu d'options* **à partir du serveur source** *nom du serveur source.*

Explication : Un nouveau jeu d'options référencé par un poste répliqué est créé par le processus de réplication à partir de la définition sur le serveur de réplication source.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1942W **Le jeu d'options** *nom du jeu d'options* **existe déjà. La réplication n'est pas prise en compte à partir du serveur source** *nom du serveur source.*

Explication : Aucun nouveau jeu d'options référencé par un poste de réplication n'est répliqué car un jeu d'options portant le même nom existe déjà sur ce serveur. Le jeu d'options ne représente pas une réplique du jeu d'options du serveur source.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour répliquer le jeu d'options requis, envisagez de copier le jeu d'options vers un jeu d'options portant un nom différent et de mettre à jour le poste de réplication pour référencer le nouveau jeu d'options.

ANR1943I **Jeu d'options répliqué** *nom du jeu d'options* **en cours de mise à jour avec le** **jeu d'options du serveur source** *nom du serveur source.*

Explication : Un jeu d'options répliqué existant sur ce serveur est mis à jour avec un jeu d'options du même nom à partir du serveur source.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1944I **Réplication du jeu d'options** *nom du jeu d'options* **avec nombre d'options options nécessaires par poste** *référencement de poste* **vers le serveur** *serveur cible.*

Explication : Un jeu d'options sur ce serveur est en cours de réplication vers un serveur cible car il est référencé par un poste en cours de réplication.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1945I **Le jeu d'options** *nom du jeu d'options a été correctement répliqué vers le serveur serveur cible.*

Explication : Un jeu d'options sur ce serveur a été correctement répliqué vers le serveur cible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR1946W **Le jeu d'options** *nom du jeu d'options existe déjà sur le serveur cible serveur cible et n'est pas répliqué.*

Explication : Un jeu d'options sur ce serveur n'a pas pu être répliqué vers le serveur cible car un jeu d'options du même nom existe déjà sur le serveur cible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un poste répliqué référence un jeu d'options existant sur les serveurs source et cible. Définissez le jeu d'options utilisé sur le serveur cible. Une fois que vous avez décidé du jeu d'options à utiliser, renommez la définition sur l'autre serveur en la copiant dans un nouveau nom de jeu d'options et en supprimant l'original.

ANR1947E **La réplication du jeu d'options** *nom du jeu d'options vers le serveur cible serveur cible a échoué. Reportez-vous au journal d'activité du serveur cible pour connaître les erreurs possibles.*

Explication : Une erreur s'est produite sur le serveur cible lors de la réplication du jeu d'options spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous au journal d'activité du serveur cible pour connaître les erreurs possibles.

ANR1948W **La requête de montage du volume pour** *nom de volume est refusée. L'opération de serveur ne peut attendre le volume.*

Explication : Si une opération a acquis un volume et qu'une seconde opération attend d'acquérir ce même volume, la première opération n'attend pas pour acquérir d'autres volumes. Si la première opération était autorisée à attendre un autre volume, un interblocage se produirait.

Réaction du système : Les opérations de serveurs se poursuivent, l'acquisition du volume peut être retentée, notamment les tentatives d'installation de bandes utilisables, mais l'opération de serveur n'attend pas pour acquérir le volume.

Action de l'utilisateur : Si l'opération de serveur réussit, aucune action n'est requise. Toutefois, si l'opération échoue, vous devez fournir plus de bandes utilisables au pool de stockage.

ANR1949W **La session** *numéro de session a été refusée pour le poste nom de poste (plateforme du client). Le poste possède un espace fichier Unicode, mais le client n'utilise pas le format Unicode.*

Explication : Le serveur ne peut accepter la session de client car la plateforme du client n'utilise pas le format Unicode et le poste contient déjà un espace fichier Unicode. Le serveur enregistre si les données du client sont au format Unicode, et ne permet pas au noeud de modifier cet attribut.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la session du poste est refusée.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous au serveur à partir d'un client avec une plateforme qui utilise des données Unicode. Par exemple, la plateforme d'origine qui a été utilisée pour créer les espaces de fichiers existants pour ce noeud. De plus, si le poste client doit passer sur la plateforme en cours de tentative, supprimez les espaces fichiers existants contenant des données Unicode et retentez la connexion du poste.

ANR1950W **Le type d'unité** *type d'unité dans la classe d'unités classe d'unités n'est pas pris en charge au cours d'une migration effectuée à partir de z/OS vers AIX ou de z/OS vers Linux sur System z. La classe d'unités sera ignorée.*

Explication : Au cours d'une migration de z/OS vers AIX ou de z/OS vers Linux sur System z, une classe d'unités a été détectée avec un type d'unités non pris en charge sur la plateforme cible.

Réaction du système : La classe d'unités ne sera pas ajoutée à la base de données cible.

Action de l'utilisateur : Aucune action n'est requise.

ANR1951W **La classe d'unités** *classe d'unités utilise un format d'enregistrement format (code format) qui n'est pas pris en charge pour le type d'unités type d'unités. FORMAT=DRIVE sera utilisé à la place.*

Explication : Au cours d'une migration de z/OS vers AIX ou de z/OS vers Linux sur System z, une classe d'unités a été détectée avec un format d'enregistrement non pris en charge par le type d'unités sur la plateforme cible.

Réaction du système : Le format d'enregistrement sera remplacé par FORMAT=DRIVE.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si FORMAT=DRIVE prend en charge votre type de support. Sinon, mettez à

jour la classe d'unités, en spécifiant un format d'enregistrement pris en charge.

ANR1952I La bibliothèque *nom de la bibliothèque* a été ajoutée à la définition de la classe d'unités *classe d'unités*.

Explication : Au cours d'une migration de z/OS vers AIX ou de z/OS vers Linux sur System z, une définition de classe d'unités a été mise à jour de sorte à inclure une bibliothèque qui sera utilisée pour accéder au support via le serveur z/OS Media.

Réaction du système : La classe d'unités sera modifiée afin d'utiliser la nouvelle bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR1953E commande : *plateforme cible* ne peut pas être la cible d'une mise à niveau de la base de données à partir de *plateforme source*.

Explication : Une mise à niveau de la base de données multiplateforme n'est pas prise en charge entre les plateformes source et cible indiquées.

Réaction du système : La commande INSERTDB s'arrête.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande INSERTDB sur une plateforme prise en charge.

ANR1954W La définition de bibliothèque *bibliothèque* n'a pas été envoyée à l'agent de stockage de niveau inférieur *agentst*.

Explication : L'agent de stockage a demandé une définition pour un type de bibliothèque qui n'est pas pris en charge et le serveur n'a pas envoyé la définition.

Réaction du système : L'agent de stockage ne traite pas la définition de bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau l'agent de stockage à un niveau prenant en charge le type de bibliothèque.

ANR1955E Le niveau de DB2 installé sur le système (*niveau de db2 en cours*) est inférieur au niveau requis (*niveau de db2 requis*).

Explication : Le niveau DB2 sur le système ne satisfait pas les exigences définies pour ce serveur. Le package du serveur comprend le niveau DB2 requis qui est installé sur le serveur. Si le niveau DB2 n'est pas correct, il est possible que la mise à niveau de DB2 a échoué pendant le processus de mise à niveau du serveur.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

- 1. Vérifiez le niveau de DB2 installé sur le système; Exécutez 'db2level'
- 2. Consultez les fichiers du journal d'installation afin de déterminer le problème à l'origine de l'échec de la mise à niveau de DB2.
- 3. Résolvez le problème et réinstallez le serveur.
- Ne modifiez pas le logiciel DB2 installé avec les modules d'installation et les groupes de correctifs d'IBM Spectrum Protect. N'installez pas ou ne mettez pas à niveau vers une autre version, édition ou groupe de correctifs du logiciel DB2. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service de support IBM.

ANR1956W Le mot de passe de l'administrateur *nom d'administrateur* a expiré.

Explication : L'administrateur tente d'ouvrir une session sur un serveur distant. Le mot de passe a expiré sur le serveur local.

Réaction du système : L'opération continue. La session à distance peut être refusée.

Action de l'utilisateur : Mettez le mot de passe à jour selon votre convenance.

ANR1957W Commande ou opération : Le mot de passe de l'administrateur *nom de l'administrateur* est désormais sensible à la casse.

Explication : L'administrateur s'authentifie auprès d'un serveur d'annuaire LDAP. Les règles sur les mots de passe d'authentification LDAP sont définies par le serveur d'annuaire LDAP et requièrent généralement des mots de passe sensibles à la casse.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1958I Commande : L'administrateur *ID administrateur* est déjà enregistré et verrouillé.

Explication : Un processus d'importation essaie d'importer un ID administrateur qui est déjà enregistré et verrouillé sur le serveur.

Réaction du système : Le processus continue sans importer l'ID.

Action de l'utilisateur : Déverrouillez l'ID admin ADMIN_CENTER ou fermez la session de l'administrateur. Relancez l'opération.

ANR1959I Le moniteur d'état collecte les données en cours à heure.

Explication : Le traitement du moniteur d'état collecte un jeu de données en cours pour le serveur à l'heure indiquée.

Réaction du système : Le processus collecte les données élémentaires de l'état surveillé.

Action de l'utilisateur : Le traitement du moniteur d'état est activé par la commande SET MONITORSTATUS. L'intervalle de collecte des données est régulé par la commande SET STATUSREFRESHINTERVAL. Si les données d'état sont collectées trop fréquemment, augmentez l'intervalle de collecte. Notez que l'interface graphique d'administration utilise ces données. Ne désactivez donc pas le traitement du moniteur d'état si cette interface sera utilisée pour l'administration de IBM Spectrum Protect.

ANR1960I Le moniteur d'état a fini de collecter les données à heure. Il se met en veille pendant intervalle d'actualisation minutes.

Explication : Le moniteur d'état a achevé son cycle de collecte des données et se met en veille pendant le nombre de minutes indiqué avant de se réveiller et d'essayer de recommencer le traitement.

Réaction du système : Le processus de collecte de données du moniteur d'état est en veille.

Action de l'utilisateur : Le traitement du moniteur d'état est activé par la commande SET MONITORSTATUS. L'intervalle de collecte des données est régulé par la commande SET STATUSREFRESHINTERVAL. Si les données d'état sont collectées trop fréquemment, augmentez l'intervalle de collecte. Notez que l'interface graphique d'administration utilise ces données. Ne désactivez donc pas le traitement du moniteur d'état si cette interface sera utilisée pour l'administration de IBM Spectrum Protect.

ANR1961I Le collecteur du moniteur d'état s'est terminé et va se fermer.

Explication : Le collecteur du moniteur d'état achève son traitement car la fonction du moniteur d'état a été désactivée.

Réaction du système : Aucune. Le collecteur du moniteur d'état se ferme.

Action de l'utilisateur : Le traitement du moniteur d'état a été désactivé à l'aide de la commande SET MONITORSTATUS. En conséquence, l'interface graphique d'administration ne pourra pas gérer ce serveur.

ANR1962W commande : Cette commande est en cours d'acheminement sur un ou plusieurs autres serveurs, ainsi sont impact potentiel ne peut être déterminé. En fonction des paramètres que vous avez spécifiés, la commande peut être destructrice ou générer un grand nombre de résultats. Les commandes destructrices peuvent provoquer l'arrêt du serveur, la suppression de données ou le changement du placement des données ou des règles de conservation.

Explication : Cette commande est destructrice ou génère un grand nombre de résultats.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect invite l'utilisateur à poursuivre l'opération.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre l'exécution de la commande. Entrez 'N' si vous ne souhaitez pas poursuivre l'exécution de la commande.

ANR1963E commande : cette commande ne peut pas être émise à partir de la console du serveur.

Explication : Cette commande ne peut pas être émise à partir de la console du serveur car son exécution peut durer longtemps et la console du serveur doit rester disponible pour contrôler d'autres fonctions du serveur.

Réaction du système : Le serveur ignore la commande et poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande à partir d'un client d'administration.

ANR1964W commande : Cette risque de générer un grand nombre de sorties.

Explication : La commande appelée risque de générer un grand nombre de sorties.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour mettre fin à la commande.

ANR1965E Commande: Vous avez demandé d'ajouter ou de supprimer un espace fichier nom de l'espace fichier pour le groupe de données colocalisées du poste nom du groupe de données colocalisées. Les espaces fichiers ne peuvent pas être ajoutés ou supprimés des groupes de données colocalisées.

Explication : La commande a été émise et le groupe de données colocalisées spécifié existe. Toutefois, le groupe de données colocalisées est un groupe de postes de données colocalisées et un espace fichier ne peut pas

être ajouté à ou supprimé du groupe de postes de données colocalisées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez un groupe de données colocalisées enregistré qui peut contenir des membres du groupe de données colocalisées d'espaces fichiers.

ANR1966E *Commande : spécifie le nom d'espace fichier pour le groupe de données colocalisées nom du groupe de données colocalisées.*

Explication : Vous n'avez pas fourni le nom d'espace fichier pour le groupe de données colocalisées d'espace fichier. Quand vous ajoutez ou retirez un membre dans un groupe de données colocalisées d'espace fichier, vous devez fournir le nom de l'espace fichier pour ce groupe.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande et spécifiez le nom d'espace fichier pour le groupe de données colocalisées d'espace fichier.

ANR1967E *Commande : le nom de l'espace fichier ne peut pas être un caractère générique lorsque vous spécifiez le paramètre NAMEType pour un groupe de données colocalisées d'espaces fichiers.*

Explication : La commande a été émise, mais il existe une non-concordance entre le nom de l'espace fichier et la valeur NAMEType. Lorsque vous spécifiez la valeur NAMEType, le nom de l'espace fichier doit être partiellement ou entièrement qualifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez le nom d'un espace fichier partiellement ou entièrement qualifié en combinaison avec le paramètre NAMEType.

ANR1968E *Commande : le nom de l'espace fichier nom de l'espace fichier n'est pas valide. Le nom de l'espace fichier doit être un caractère générique lorsque vous spécifiez le paramètre CODEType.*

Explication : La commande a été émise, mais il existe une non-concordance entre le nom de l'espace fichier et la valeur CODEType. Lorsque vous spécifiez la valeur CODEType, le nom de l'espace fichier doit être un caractère générique.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez un caractère générique pour le nom de l'espace fichier en combinaison avec le paramètre NAMEType.

ANR1969E *Commande : nom de l'espace fichier n'est pas un identificateur d'espace fichier valide. Les identificateurs des espaces fichiers doivent être sous forme de valeurs numériques lorsque le paramètre NAMEType est un ID d'espace fichier.*

Explication : La commande a été émise, mais la liste des ID des espaces fichiers n'est pas numérique. Lorsque vous spécifiez que le paramètre NAMEType=FSID, les noms des espaces fichiers dans la liste ne doivent pas contenir que des numéros.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez la liste des ID des espaces fichiers qui ne contiennent que des numéros.

ANR1970E *Commande : Une liste de noms de postes invalide nom du poste a été spécifiée. Un seul nom de poste doit être spécifié lors de l'utilisation des membres de groupe de données colocalisées d'espace fichier.*

Explication : La commande a été émise, mais la liste des noms des postes n'est pas valide. Lors de l'utilisation des membres du groupe de données colocalisées des espaces fichiers, un seul nom de poste peut être spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez un seul nom de poste.

ANR1971W *Commande : aucun espace fichier correspondant n'a été trouvé pour l'espace fichier nom de l'espace fichier sur le poste nom du poste en utilisant les paramètres NAMEType et CODEType spécifiés.*

Explication : Le serveur n'a pas trouvé un nom d'espace fichier ou un ID d'espace fichier correspondant pour l'espace fichier et le poste qui sont spécifiés dans la commande.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Entrez la commande avec les noms d'espaces fichiers ou les ID d'espaces fichiers qui font référence à des espaces de fichiers définis pour le poste spécifié. Notez que le système fait la distinction entre les majuscules et les minuscules. Entrez les noms

des espaces fichiers en utilisant exactement les mêmes caractères en minuscules et en majuscules qui correspondent au nom de l'espace fichier qui est défini sur le serveur. Les recherches des noms des espaces fichiers sont également sensibles aux paramètres et aux NAMEType (SERVER, UNICode, FSID) CODEType (BOTH, UNICode, NONUNICode). Emettez la commande QUERY FILESPACE pour déterminer quels espaces fichiers et quels ID d'espace fichier sont définis pour un poste sur le serveur.

ANR1972W *Commande : aucune nouvelle association d'espaces fichiers n'a été ajoutée à un groupe de données colocalisées.*

Explication : La commande spécifiée a été émise mais aucune nouvelle association d'espaces fichiers n'est définie pour le groupe de données colocalisées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez d'autres espaces fichiers.

ANR1973W *Commande : Des postes dans la liste de paramètres NODE liste des postes pourraient ne pas contenir des caractères génériques lors du traitement des groupes d'espaces fichiers. Aucune association d'espace fichier n'a été supprimée à partir du groupe de données colocalisées.*

Explication : La commande spécifiée a été émise mais aucune association d'espace fichier n'a été supprimée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez un poste client valide sans caractère générique.

ANR1974W *Commande : les espaces fichiers dans la liste des paramètres FILESPACE liste d'espaces fichiers ne sont pas associés au groupe de données colocalisées des espaces fichiers nom du groupe de données colocalisées. Aucune association d'espace fichier n'a été supprimée à partir du groupe de données colocalisées.*

Explication : La commande spécifiée a été émise mais aucune association d'espace fichier n'a été supprimée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande et spécifiez d'autres espaces fichiers.

ANR1975W *Le poste nom du poste est déjà associé au groupe de données colocalisées de postes nom du groupe de données colocalisées de postes. L'espace fichier qui appartient au même nom du poste ne peut pas être ajouté au groupe de données colocalisées groupe de données colocalisées spécifié par l'utilisateur.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE COLLOCMEMBER qui est utilisée pour créer des membres de groupes de données colocalisées d'espaces fichiers. Le poste *nom du poste* est déjà associé au nom du groupe de données colocalisées de poste *nom de groupe de données colocalisées* et les espaces fichiers qui appartiennent à un poste qui se trouve déjà dans un groupe de données colocalisées de poste ne peuvent pas être ajoutés à un groupe de données colocalisées d'espaces fichiers. Les espaces fichiers indiqués ne sont pas traités.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Si le nom du poste a été entrée de manière incorrecte, relancez la commande en indiquant le nom du poste correctement.

ANR1976I *Commande : nombre d'espaces fichiersmembres sont définis dans le groupe de données colocalisées nom du groupe de données colocalisées.*

Explication : Une commande DEFINE COLLOCMEMBER a créé le nombre spécifié des membres d'espaces fichiers dans le groupe de données colocalisées indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1977I *L'espace fichier nom de l'espace fichier sur le poste nom du poste est associé au groupe de données colocalisées des espaces fichiers nom du groupe de données colocalisées.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE COLLOCMEMBER. L'espace fichier *nom de l'espace fichier* sur le poste *nom du poste* est associé au nom de groupe de données colocalisées d'espace fichier *nom de groupe de données colocalisées*.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1978W *L'espace fichier nom de l'espace fichier sur le poste nom du poste est déjà associé au groupe de données colocalisées des espaces fichiers nom du groupe de données colocalisées.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE COLLOCMEMBER. L'espace fichier *nom de l'espace fichier* est déjà associé au groupe de données colocalisées des espaces fichiers avec le nom *nom de groupe de données colocalisées*. L'espace fichier indiqué n'est pas traité. Les autres espaces fichiers peuvent être traités si la commande le spécifie.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Si le nom de l'espace fichier a été entré correctement, émettez la commande à nouveau avec le nom de l'espace fichier correct.

ANR1979W *Le poste nom du poste est déjà associé à un ou plusieurs groupe de données colocalisées d'espaces fichiers et ne peut pas associé à un groupe de données colocalisées de poste.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE COLLOCMEMBER. Le poste *nom de poste* est déjà associé au moins à un nom de groupe de données colocalisées d'espaces de fichiers. Le poste indiqué n'est pas traité. Les autres postes peuvent être traités si la commande les spécifie.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Si le nom du poste a été entrée de manière incorrecte, relancez la commande en indiquant le nom du poste correctement.

ANR1980I *L'espace fichier nom de l'espace fichier est dissocié du groupe de données colocalisées des espaces fichiers nom de groupe de données colocalisées.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DELETE COLLOCMEMBER. L'espace fichier *nom de l'espace fichier* n'est plus associé au nom de groupe de données colocalisées des espaces fichiers *nom de groupe de données colocalisées*.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1981I *Commande : nombre d'espaces fichiers membres de l'espace fichier ont été supprimés à partir du groupe de données colocalisées des espaces fichiers nom de groupe de données colocalisées.*

Explication : Une commande DELETE

COLLOCMEMBER a supprimé le nombre spécifié des membres des espaces fichiers à partir du groupe de données colocalisées indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1982W *L'espace fichier nom de l'espace fichier existe sur le poste nom du poste mais l'espace fichier n'est pas un membre du groupe de données colocalisées nom du groupe de données colocalisées.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DELETE COLLOCMEMBER. L'espace fichier *nom de l'espace fichier* n'est pas associé au groupe de données colocalisées de l'espace fichier avec le nom *nom de groupe de données colocalisées*. L'espace fichier indiqué n'est pas traité. Les autres espaces fichiers peuvent être traités si la commande le spécifie.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Si le nom de l'espace fichier a été entré correctement, émettez la commande à nouveau avec le nom de l'espace fichier correct.

ANR1983W *Le groupe de données colocalisées nom du groupe de données colocalisées existe, mais le nom du poste dans la liste des paramètres nom du poste n'est pas associé au groupe de données colocalisées. Aucun espace fichier n'a été associé avec le groupe de données colocalisées.*

Explication : La commande spécifiée a été émise mais aucun espace fichier n'est associé au groupe de données colocalisées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant d'autres postes.

ANR1984E *commande : Le serveur de réplication nom du serveur est actuellement utilisé par un processus de réplication actif et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Lorsque vous exécutez la commande REMOVE REPLSERVER, le serveur de réplication que vous souhaitez supprimer est en cours d'utilisation par un processus de réplication actif. Vous ne pouvez pas supprimer de serveur de réplication utilisé dans un processus de réplication actif.

Réaction du système : La commande est arrêtée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande QUERY PROCESS à partir du serveur de réplication

source ou du serveur de réplication cible pour identifier les processus de réplication actifs. Exécutez la commande CANCEL PROCESS à partir du serveur de réplication source pour arrêter le processus de réplication. Si vous exécutez cette commande sur un serveur de réplication cible, connectez-vous au serveur de réplication source et exécutez la commande CANCEL PROCESS. Lorsque le processus de réplication s'arrête, réexécutez la commande REMOVE REPLSERVER.

ANR1985E L'administrateur de surveillance éloignée *nom d'administrateur n'existe pas.*

Explication : L'administrateur utilisé pour surveiller les serveurs distants n'existe pas.

Réaction du système : Les sessions de surveillance éloignée vont se terminer.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande SET MONITORINGADMIN pour définir un nouvel administrateur afin de surveiller les serveurs distants.

ANR1986E Le groupe de serveurs à surveillance éloignée *nom du groupe n'existe pas.*

Explication : Le groupe de serveurs surveillé à distance n'existe pas.

Réaction du système : Les sessions de surveillance éloignée vont se terminer.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande SET MONITOREDSEVERGROUP pour définir un nouvel groupe afin de surveiller les serveurs distants.

ANR1987E Une erreur de communication s'est produite pendant la session *numéro de session avec le serveur nom de serveur.*

Explication : L'erreur de communication s'est produite alors que le système recevait des informations provenant du serveur surveillé spécifié.

Réaction du système : La surveillance qui était en cours a échoué. Le serveur va essayer de rétablir la communication avec le serveur surveillé.

Action de l'utilisateur : Si cette erreur se produit fréquemment, contactez votre administrateur de réseau. Vérifiez également le journal d'activité des deux serveurs à la recherche des messages relatifs à la surveillance éloignée.

ANR1988W La session de surveillance éloignée du serveur *nom du serveur a été refusée - le serveur dispose d'une version antérieure.*

Explication : Impossible de surveiller le serveur distant spécifié car sa version doit être 6.3.4 ou ultérieure.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez le serveur distant spécifié à niveau ou supprimez-le du groupe de serveurs à surveillance éloignée à l'aide de la commande DELETE GRPMEMBER.

ANR1989W La surveillance éloignée du serveur *nom du serveur n'a pas pu démarrer. Nouvelle tentative dans minutes minutes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative de surveillance du serveur distant spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur distant spécifié n'est plus surveillé. Le serveur va essayer à nouveau de démarrer la surveillance après le nombre de minutes spécifié.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages précédents dans le journal d'activité. Vérifiez que le serveur distant spécifié est en fonctionnement et est disponible sur le réseau. Si vous ne souhaitez plus surveiller ce serveur distant, supprimez-le du groupe de serveurs à surveillance éloignée à l'aide de la commande DELETE GRPMEMBER.

ANR1990I Démarrage de la surveillance éloignée du serveur *nom du serveur.*

Explication : Le serveur distant spécifié est désormais surveillé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1991I Fin de la surveillance éloignée du serveur *nom du serveur.*

Explication : Le serveur distant spécifié n'est plus surveillé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1992E Commande : la longueur du paramètre paramètre est manquante.

Explication : La commande de serveur lancée ne contient pas tous les paramètres requis. Il manque au moins le paramètre nommé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR1993I *commande a été supprimée.*

Explication : La commande spécifiée correspondait à une commande serveur valide, mais qui n'est plus nécessaire compte tenu des nouvelles capacités du serveur IBM Spectrum Protect. La commande a été supprimée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1994I **Elagage du journal des activités commencé : suppression de méga-octets supprimés M en fonction de la taille actuelle taille actuelle en méga-octets M et du paramètre de conservation taille de conservation en méga-octets M.**

Explication : Le journal des activités du serveur dépasse la taille de conservation des *méga-octets* à supprimer Mo spécifiés. L'élagage du journal va entraîner la suppression d'autant d'enregistrements que nécessaire pour réduire la taille actuelle du journal des *méga-octets* à supprimer Mo.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR1995E *Commande : valeur Formatsize non valide - valeur formatsize pour la classe d'unités classe d'unités*

Explication : Une valeur spécifiée pour le paramètre Formatsize est supérieure à la capacité maximale pour la classe d'unités désignée dans le message. La classe d'unités est associée au pool de stockage spécifié dans la commande DEFINE VOLUME et son type d'unité est FILE. La capacité maximale de la classe d'unités est la quantité maximale de données que le serveur écrira sur le volume.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur Formatsize inférieure à la capacité maximale du pool de stockage. La capacité maximale peut être affichée à l'aide de la commande QUERY DEVCLASS nom de classe F=D.

ANR1996E *Commande : préfixe de nom de volume incorrect - nom de volume. De l'espace est nécessaire pour des caractères supplémentaires.*

Explication : La commande est utilisée pour plusieurs noms de volumes. Le suffixe des noms est généré dans la commande indiquée. Lorsque le suffixe est pris en compte, le nom spécifié est trop long du nombre indiqué de caractères. En effet, trois caractères doivent être prévus pour le suffixe.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe suffisamment court pour permettre la prise en compte du suffixe. Ce dernier nécessite trois caractères supplémentaires.

ANR1997E *Commande : le paramètre Formatsize doit être spécifié lors de la création de plusieurs volumes.*

Explication : La commande a indiqué la création de plusieurs volumes avec le paramètre Numberofvolumes. Lorsque plusieurs volumes sont créés, le paramètre Formatsize doit également être spécifié pour définir la taille des volumes. Chaque volume est créé à la même taille.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec le paramètre Formatsize ou définissez un volume unique sans le paramètre Formatsize.

ANR1998E *Commande : valeur non valide pour le paramètre paramètre - valeur du paramètre.*

Explication : La valeur (*valeur du paramètre*) spécifiée pour le paramètre (*paramètre*) de la commande *commande* n'est pas une valeur valide.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre.

ANR1999I *La commande a abouti.*

Explication : Le traitement de la commande spécifiée est terminé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2000E *Commande inconnue - commande.*

Explication : La commande spécifiée n'est pas une commande de serveur valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Corrigez la commande et relancez-la.

ANR2001E Mémoire de serveur insuffisante pour lancer la commande.

Explication : Une commande a été entrée mais la mémoire interne du serveur est insuffisante pour la traiter.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2002E Guillemet de fin manquant.

Explication : Une commande du serveur contenant un paramètre entre guillemets a été entrée, mais le guillemet de fin de citation est manquant.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant les guillemets.

ANR2003E Utilisation non conforme du caractère (=) dans la définition d'un paramètre de "mot-clé - paramètre.

Explication : Une commande du serveur contient le paramètre affiché suivi du signe égal (=), mais le paramètre n'est pas un paramètre de mot-clé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2004E Paramètre de mot-clé manquant - paramètre.

Explication : Une commande du serveur contenant un paramètre de mot-clé a été entrée, mais la valeur du paramètre est manquante.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur pour le paramètre de mot-clé.

ANR2005E Le caractère de paramètre de mot-clé (=) ne doit être ni précédé ni suivi d'un blanc.

Explication : Une commande du serveur contient un paramètre de mot-clé suivi du signe égal (=) ; cependant, le signe égal est précédé ou suivi d'un espace, ou les deux.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans insérer d'espace avant et/ou après le signe égal.

ANR2006E Tant que le processus de consignation des activités n'a pas été lancé, il est impossible d'ouvrir le flux de sortie par défaut.

Explication : Le processus chargé de la surveillance du flux de sortie (console) par défaut et de la mise à jour du journal des activités ne peut accéder au flux de sortie.

Réaction du système : Le serveur ne met pas à jour le journal des activités.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR2007E Le processus de consignation des activités n'a pas été lancé - erreur interne détectée.

Explication : Le processus chargé de la surveillance du flux de sortie (console) par défaut et de la mise à jour du journal des activités ne peut pas démarrer en raison d'une erreur interne du serveur.

Réaction du système : Le serveur ne met pas à jour le journal des activités.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2008E Le processus de consignation des activités a été interrompu - impossible de lancer la transaction sur la base de données.

Explication : Le processus chargé de la surveillance du flux de sortie (console) par défaut et de la mise à jour du journal des activités ne peut pas continuer en raison d'une erreur survenue lors d'une transaction. Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire.

Réaction du système : Le serveur arrête la mise à jour du journal des activités.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2009E Le processus de consignation des activités a été interrompu - erreur de base de données.

Explication : Le processus chargé de la surveillance du flux de sortie (console) par défaut et de la mise à jour du journal des activités ne peut pas continuer en raison

d'une erreur liée à la base de données.

Réaction du système : Le serveur arrête la mise à jour du journal des activités.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR2010W L'espace des journaux actifs est complet. Les messages de console ne peuvent pas être consignés tant que l'espace journal n'est pas disponible.

Explication : Si un journal manque d'espace, la transaction en cours est annulée. Le serveur émet un message d'erreur et s'arrête. Vous ne pouvez pas redémarrer le serveur tant que la taille du journal de reprise n'est pas augmentée.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Surveillance des journaux d'archivage et des journaux actifs. Si l'espace du journal de reprise est insuffisant, surveillez d'abord l'espace du journal d'archivage. Si l'espace du journal d'archivage est complet ou presque complet, exécutez une sauvegarde de base de données intégrale pour supprimer les journaux d'archivage et pensez à ajouter de l'espace disque supplémentaire au répertoire de journaux d'archivage. Si l'espace des journaux d'archivage n'est pas complet et que l'espace des journaux actifs est complet ou presque complet, mettez à jour la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE dans le fichier dsmserve.opt. Définissez la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE sur la nouvelle taille maximale des journaux actifs.

ANR2011W Le serveur a commencé à manquer d'espace de base de données lorsque des entrées ont été ajoutées aux journaux actifs. Les messages de console ne seront pas consignés tant que l'espace de base de données n'est pas disponible

Explication : Le processus chargé de la surveillance du flux de sortie de la console et de la maintenance des journaux actifs ne peut pas mettre à jour ces derniers en raison d'un espace de base de données insuffisant.

Réaction du système : Le serveur ne parvient pas à mettre à jour les journaux actifs.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE. Ajoutez un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR2012W Une erreur s'est produite pour le répertoire de pool de stockage STGPOOLDIRECTORY dans le pool de stockage STGPOOL.

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors de

l'accès au répertoire spécifié.

Réaction du système : L'opération sera tentée dans un autre répertoire, le cas échéant.

Action de l'utilisateur : Évaluez l'avertissement et prenez les mesures correctives appropriées.

ANR2013E Le processus de consignation des activités a décelé une erreur au niveau des données en sortie dans le flux de sortie de la console. Le processus sera redémarré.

Explication : Le processus chargé de la surveillance du flux de sortie (console) par défaut et de la mise à jour du journal des activités a détecté des données erronées (type de données incorrect) dans le flux de sortie de la console.

Réaction du système : Le serveur relance le processus d'enregistrement du journal des activités. Il se peut que, pendant la reprise du processus, le serveur ne soit pas en mesure d'enregistrer des messages de la console dans le journal des activités.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2014E Le processus d'élagage du journal des activités n'a pas pu démarrer - erreur interne.

Explication : Le processus chargé de supprimer les enregistrements arrivés à expiration dans le journal des activités ne peut pas commencer son exécution en raison d'une erreur interne au serveur.

Réaction du système : Le serveur n'élague pas le journal des activités.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2015E Echec du processus de consignation des activités - impossible de lancer impossible de lancer la transaction sur la base de données.

Explication : Le processus chargé de supprimer les enregistrements arrivés à expiration dans le journal des activités a échoué en raison d'une erreur liée à une transaction de base de données, probablement un manque de mémoire.

Réaction du système : Le serveur arrête l'élagage du journal des activités.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation

relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2016E **Défaillance du journal d'activités - erreur de base de données.**

Explication : Le processus chargé de supprimer les enregistrements arrivés à expiration dans le journal des activités a échoué en raison d'une erreur interne au serveur.

Réaction du système : Le serveur arrête l'élagage du journal des activités.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR2017I **L'administrateur nom de l'administrateur a lancé la commande : commande**

Explication : Ce message enregistre l'opération de lancement de la commande spécifiée par l'administrateur indiqué. Les messages sont générés et consignés pour conserver une trace dans le cadre d'un contrôle des commandes d'administration.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2018E **Commande d'administrateur: la conversion Unicode a échoué pour l'argument argument de commande**

Explication : L'argument de commande indiqué n'a pas pu être converti en chaîne Unicode. La conversion peut échouer si la chaîne contient des caractères qui ne sont pas disponibles dans la page de codes du serveur, ou si le serveur est confronté à un problème en tentant d'accéder aux routines de conversion du système. Si vous avez émis une commande RENAME FILESPACE, le nouveau nom d'espace fichier peut être trop long.

Réaction du système : La commande serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les paramètres régionaux de serveur sont correctement configurés. Si vous avez émis une commande RENAME FILESPACE, pensez à indiquer un nom plus court pour le nouvel espace fichier.

ANR2019I **Commande : aucun poste mis à jour.**

Explication : La commande UPDATE NODE a été lancée, mais aucun objet n'a été mis à jour.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2020E **Commande : paramètre non valide - paramètre.**

Explication : La commande du serveur lancée contient un paramètre incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2021E **Commande : mot clé de sous-commande manquant.**

Explication : La commande de serveur lancée contient une sous-commande non valide (second paramètre)

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2022E **Commande : un ou plusieurs paramètre(s) manquant(s).**

Explication : La commande de serveur lancée ne contient pas tous les paramètres requis.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2023E **Commande : paramètre supplémentaire - paramètre.**

Explication : Le nombre de paramètres positionnels figurant dans la commande de serveur lancée excède le maximum autorisé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2024E **Commande : trop de paramètres spécifiés.**

Explication : Le nombre de paramètres positionnels figurant dans la commande de serveur lancée excède le maximum autorisé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2025E *Commande : échec de la commande - ressource de l'unité d'exécution du serveur non disponible.*

Explication : La commande de serveur requise pour lancer une unité d'exécution a été émise sans résultat car aucune unité d'exécution n'est actuellement disponible.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande. Si la commande échoue de la même manière, attendez que l'activité du serveur diminue pour faire une nouvelle tentative.

ANR2026E *Commande : échec de la commande - la mémoire de serveur disponible est insuffisante.*

Explication : La commande de serveur a été lancée sans résultat car le serveur ne dispose pas de suffisamment de mémoire.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2027E *Commande : échec de la commande - espace de consignment des reprises insuffisant.*

Explication : La commande du serveur a été lancée sans résultat en raison d'un espace de consignment des reprises insuffisant.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserv.opt puis redémarrez le serveur.

ANR2028E *Commande : échec de la commande - espace de base de données sur le serveur insuffisant.*

Explication : La commande du serveur a été lancée sans résultat en raison d'un espace de base de données insuffisant. Pour certaines opérations telles les commandes SQL, ce message peut être émis lorsque la base de données dispose d'espace libre mais cet espace ne peut être utilisé pour la requête en cours en raison de l'historique d'attribution de bases de données. Dans ce cas, la requête de la base de données affichera une réduction maximale de 0.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR2029E *Commande : échec de la transaction ; commande non exécutée.*

Explication : Une commande incluse dans la transaction en cours n'a pas abouti, entraînant l'échec de toutes les autres commandes.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Arrêtez la session d'administration, redémarrez-la puis relancez la commande. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR2030E *Validation non acceptée ; échec de la transaction.*

Explication : Une commande incluse dans la transaction en cours n'a pas abouti, entraînant l'échec d'une commande COMMIT.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande COMMIT.

Action de l'utilisateur : Arrêtez la session d'administration, redémarrez-la puis relancez la commande. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR2031E *Commande : au moins un attribut doit être spécifié pour la mise à jour.*

Explication : La commande UPDATE a été lancée sans aucun attribut de mise à jour.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande UPDATE avec un ou plusieurs attributs de mise à jour.

ANR2032E *Commande : échec de la commande - erreur interne du serveur détectée.*

Explication : Une erreur interne s'est produite lors de l'exécution d'une commande de serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2033E *Commande : échec de la commande - conflit de verrouillage.*

Explication : Une commande du serveur exigeant le verrouillage d'une ressource du système a été lancée. La commande ne peut pas être exécutée car la ressource est déjà utilisée par une autre commande ou processus.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement.

ANR2034E *Commande : aucune correspondance n'a été trouvée pour ces critères.*

Explication : La commande spécifiée a été lancée, mais aucun objet répondant à ces critères n'a été trouvé. Dans certains cas lors de l'utilisation de la commande SELECT, ce message est émis lorsqu'il existe un conflit relatif à un enregistrement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que toutes les valeurs de paramètres spécifiées sont correctes. Si une erreur apparaît, corrigez-la et relancez la commande. Si vous avez émis une commande SELECT, la réexécution de cette commande renverra une correspondance dans certains cas.

ANR2035E *Commande : l'administrateur nom d'administrateur n'est pas autorisé à émettre cette commande.*

Explication : L'administrateur spécifié a lancé la commande sans avoir les droits requis pour exécuter cette commande. Note : ce message peut être généré à la suite de la définition de l'option serveur REQSYSAUTHOUTFILE sur OUI.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations, consultez les messages précédents. Lancez la commande avec un ID administrateur ayant les droits appropriés ou demandez à l'administrateur système qu'il accorde des droits supplémentaires à l'ID administrateur actuel.

ANR2036E *Commande : impossible de lancer le processus - la mémoire disponible est insuffisante.*

Explication : Un processus lancé en arrière-plan pour la commande indiquée ne peut pas démarrer car la mémoire disponible allouée au serveur est insuffisante.

Réaction du système : Aucun nouveau processus n'est lancé pour exécuter cette commande.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2037E *Commande : impossible de lancer le processus : conflit de verrouillage.*

Explication : Un processus lancé en arrière-plan pour la commande indiquée ne peut pas démarrer car une ressource du système requise est déjà verrouillée par une autre commande ou processus.

Réaction du système : Aucun nouveau processus n'est lancé pour exécuter cette commande. Si d'autres processus ont été lancés pour cette commande, ils s'exécutent normalement.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, relancez la commande ultérieurement.

ANR2038E *Commande : impossible de lancer le processus : unité d'exécution du serveur non disponible.*

Explication : Un processus lancé en arrière-plan pour la commande indiquée ne peut pas démarrer car aucune unité d'exécution n'est disponible.

Réaction du système : Aucun nouveau processus n'est lancé pour exécuter cette commande. Si d'autres processus ont été lancés pour cette commande, ils s'exécutent normalement.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, relancez la commande. Si la commande échoue de la même manière, attendez que l'activité du serveur diminue pour faire une nouvelle tentative.

ANR2039E *Commande : impossible de lancer le processus : erreur interne détectée sur le serveur.*

Explication : Un processus lancé en arrière-plan pour la commande indiquée n'a pas pu démarrer car une erreur interne s'est produite.

Réaction du système : Aucun nouveau processus n'est lancé pour exécuter cette commande. Si d'autres processus ont été lancés pour cette commande, ils s'exécutent normalement.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2040W Cette commande permet de restaurer tous les fichiers dans le pool de stockage *pool de stockage* qui est endommagé ou qui se trouve sur un volume dont le mode d'accès est "détruit" ; les données existantes relatives aux fichiers du pool de stockage *pool de stockage* seront supprimées de la base de données une fois les fichiers restaurés.

Explication : L'émission de la commande RESTORE STGPPOOL aboutira à la suppression des fichiers existants dans le pool de stockage principal indiqué une fois ces fichiers restaurés depuis un pool de stockage de type copie. Si un volume dont le mode d'accès est détruit s'avère vide suite à la restauration de tous les fichiers du volume vers un autre emplacement, le volume détruit est supprimé de la base de données.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour restaurer le pool de stockage, dans le cas contraire, répondez 'N'.

ANR2041W Cette commande permet de restaurer tous les fichiers dans le pool de stockage *pool de stockage* résidant sur l'un des volumes spécifiés dans la commande ; toutes les données existantes relatives aux fichiers sur ces volumes seront supprimées de la base de données une fois les fichiers restaurés.

Explication : Suite à l'émission de la commande RESTORE VOLUME, le mode d'accès des volumes spécifiés est détruit. Les fichiers existants, une fois restaurés depuis un pool de stockage de copie, sont supprimés des volumes spécifiés. Si un volume dont le mode d'accès est détruit s'avère vide suite à la restauration de tous les fichiers du volume vers un autre emplacement, le volume détruit est supprimé de la base de données.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour restaurer les volumes, dans le cas contraire, répondez 'N'.

ANR2042E Commande : le paramètre copié n'est pas valide pour le volume de pool de stockage *type de pool*.

Explication : La commande du serveur QUERY CONTENT a été lancée avec un paramètre incorrect. COPIED n'est pas un paramètre valide lorsque le volume spécifié appartient à un pool de stockage de type copie ou de type données actives.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans le paramètre COPIED.

ANR2043E Commande : le paramètre WAIT n'est pas autorisé à partir de la console du serveur.

Explication : Le paramètre WAIT n'est pas autorisé pour les commandes lancées à partir de la console du serveur.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans le paramètre WAIT ou à partir d'un poste administrateur qui utilise un client d'administration.

ANR2044E Commande : valeur de l'option non valide - *valeur de l'option*.

Explication : La commande de définition des options a été lancée avec un paramètre incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2045E Commande : une erreur (code d'erreur) s'est produite au cours d'une opération d'écriture.

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors d'une opération d'écriture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer la cause de l'échec de l'opération d'écriture.

ANR2046I nom du jeu d'options : le jeu d'options nom du jeu d'options a été défini.

Explication : Le jeu d'options demandé a été ajouté au système en réponse à la commande DEFINE OPTIONSET.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2047E *Commande : le jeu d'options nom du jeu d'options est déjà défini.*

Explication : Une commande DEFINE OPTIONSET a été lancée indiquant un nom de jeu d'options déjà défini sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour définir le jeu d'options, relancez la commande et indiquez un autre nom.

ANR2048I *Commande : le jeu d'options nom du jeu d'options est supprimé.*

Explication : Le jeu d'options demandé a été supprimé du système en réponse à la commande DELETE OPTIONSET.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2049E *Commande : le jeu d'options nom du jeu d'options n'est pas défini.*

Explication : La commande affichée indique un jeu d'options qui n'est pas défini sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2050I *Commande : l'option nom d'option est définie dans le jeu d'options nom du jeu d'options.*

Explication : L'option demandée a été ajoutée au jeu spécifié en réponse à la commande DEFINE OPTIONSET.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2051E *Commande : l'option nom d'option, numéro de séquence numéro de séquence, est déjà définie dans le jeu d'options nom du jeu d'options.*

Explication : L'option demandée existe déjà dans le jeu d'options spécifié par la commande DEFINE CLIENTOPT.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2052E *Commande : l'option nom d'option, numéro de séquence numéro de séquence, n'est pas définie dans le jeu d'options nom du jeu d'options.*

Explication : L'option demandée n'est pas définie dans le jeu spécifié par la commande DELETE CLIENTOPT.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2053I *Commande : l'option nom d'option, numéro de séquence numéro de séquence, est supprimée du jeu d'options nom du jeu d'options.*

Explication : L'option demandée a été supprimée du jeu spécifié en réponse à la commande DELETE CLIENTOPT.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2054I *Commande : le jeu d'options nom du jeu d'options est mis à jour.*

Explication : Le jeu d'options demandé a été mis à jour sur le système en réponse à la commande UPDATE OPTIONSET.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2055I *Commande : le jeu d'options nom du jeu d'options source a été copié vers le jeu d'options nom du jeu d'options cible.*

Explication : Ce message apparaît en réponse à la commande COPY OPTIONSET. Le jeu d'options nom du jeu d'options source a été copié vers le jeu d'options nom du jeu d'options cible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune. L'option demandée a été ajoutée au système en réponse à la commande COPY OPTIONSET.

ANR2056E *Commande : nom d'option incorrect - nom d'option. Renouvelez l'opération en utilisant le nom d'option complet.*

Explication : La commande affichée indique un nom d'option incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'option correct.

ANR2057E *Commande : valeur de l'option non valide - valeur de l'option.*

Explication : La commande affichée indique une valeur d'option non valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur d'option correcte.

ANR2058W *Commande : le fichier d'options spécification de fichier est introuvable - l'utilisateur doit mettre à jour le fichier manuellement.*

Explication : Impossible d'ouvrir ou de trouver le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : La commande est traitée mais l'option n'est pas mise à jour dans le fichier d'options.

Action de l'utilisateur : Utilisez un éditeur de texte pour mettre à jour le fichier d'options du serveur si l'utilisateur souhaite utiliser cette valeur au prochain redémarrage du serveur. Si l'utilisateur ne met pas à jour le fichier, la valeur en cours dans le fichier d'options sera utilisée au prochain redémarrage du serveur.

ANR2059W *Commande : une erreur s'est produite au cours de l'opération d'écriture de spécification de fichier - l'utilisateur doit mettre à jour manuellement le fichier.*

Explication : Une erreur s'est produite pendant l'enregistrement de la nouvelle valeur dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : La commande est traitée mais l'option n'est pas mise à jour dans le fichier d'options.

Action de l'utilisateur : Utilisez un éditeur de texte pour mettre à jour le fichier d'options du serveur si l'utilisateur souhaite utiliser cette valeur au prochain redémarrage du serveur. Si l'utilisateur ne met pas à jour le fichier, la valeur en cours dans le fichier d'options sera utilisée au prochain redémarrage du serveur.

ANR2060I *Poste nom de poste enregistré dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Suite à une commande REGISTER NODE, le poste de sauvegarde-archivage requis a été ajouté au système et affecté au domaine de règles indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2061I *Poste nom de poste supprimé du domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Suite à une commande REMOVE NODE, le poste de sauvegarde-archivage spécifié a été supprimé du système.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2062I *Poste nom du poste renommé en nouveau nom de poste.*

Explication : Suite à une commande RENAME NODE, le poste de sauvegarde-archivage spécifié a été renommé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2063I *Poste nom de poste mis à jour.*

Explication : Une commande UPDATE NODE a été lancée pour mettre à jour un ou plusieurs attributs d'un poste de sauvegarde-archivage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2064I *Poste nom de poste verrouillé.*

Explication : Suite à une commande LOCK NODE, le poste de sauvegarde-archivage indiqué a été verrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2065I *Poste nom de poste déjà verrouillé.*

Explication : Le poste de sauvegarde-archivage référencé dans la commande LOCK NODE est déjà verrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2066I *Poste nom de poste déverrouillé.*

Explication : Suite à une commande UNLOCK NODE, le poste de sauvegarde-archivage indiqué a été déverrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2067I Poste *nom de poste* déjà déverrouillé.

Explication : Le poste de sauvegarde-archivage référencé dans la commande UNLOCK NODE n'est pas verrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2068I Administrateur *ID administrateur* enregistré.

Explication : Suite à une commande REGISTER ADMIN, l'ID administrateur demandé a été ajouté au système.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2069I Administrateur *ID administrateur* supprimé.

Explication : Suite à une commande REMOVE ADMIN, l'ID administrateur demandé a été supprimé du système.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2070I Administrateur *ID administrateur* renommé en *nouvel ID administrateur*.

Explication : Suite à une commande RENAME ADMIN, le nouvel ID affiché a remplacé l'ID administrateur demandé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2071I Administrateur *ID administrateur* mis à jour.

Explication : Un ou plusieurs attributs d'un administrateur ont été mis à jour par une commande UPDATE ADMIN.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2072I Administrateur *ID administrateur* verrouillé.

Explication : Suite à une commande LOCK ADMIN, l'ID administrateur indiqué a été verrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2073I Administrateur *ID administrateur* déjà verrouillé.

Explication : L'ID administrateur référencé dans la commande LOCK ADMIN est déjà verrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2074I Administrateur *ID administrateur* déverrouillé.

Explication : Suite à une commande UNLOCK ADMIN, l'ID administrateur indiqué a été déverrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2075I Administrateur *ID administrateur* déjà déverrouillé.

Explication : L'ID administrateur référencé dans la commande UNLOCK ADMIN n'est pas verrouillé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2076I Privilèges système accordés à l'administrateur *ID administrateur*.

Explication : Suite à une commande GRANT AUTHORITY, une classe de privilèges système a été accordée à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2077I Privilèges de règles illimités accordés à l'administrateur *ID administrateur*.

Explication : Suite à une commande GRANT AUTHORITY, des privilèges de règles non restreints ont été accordés à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2078I Privilèges de règles restreints accordés à l'administrateur *ID administrateur - domaine de règles nom du domaine*.

Explication : Suite à la commande GRANT AUTHORITY, des privilèges de règles restreints pour le domaine de règles spécifiés ont été accordés à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2079I **Privilèges de stockage illimités accordés à l'administrateur** *ID administrateur.*

Explication : Suite à une commande GRANT AUTHORITY, des privilèges de stockage non restreints ont été accordés à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2080I **Privilèges de stockage restreints accordés à l'administrateur** *ID administrateur -pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : Suite à la commande GRANT AUTHORITY, des privilèges de stockage restreints pour le pool de stockage spécifié ont été accordés à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2081E **STGPOOLDIRECTORY**
STGPOOLDIRECTORY dans STGPOOL
STGPOOL est arrivé à saturation.

Explication : Le système d'exploitation a signalé un problème d'espace au niveau d'un répertoire.

Réaction du système : L'opération d'écriture sera tentée sur un autre répertoire.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que l'espace de stockage adéquat est affecté au répertoire de pool de stockage ou qu'un pool suivant est défini.

ANR2082I **Privilèges d'opérateur accordés à l'administrateur** *ID administrateur.*

Explication : Suite à une commande GRANT AUTHORITY, une classe de privilèges d'opérateur a été accordée à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2083I **Privilèges système refusés pour l'administrateur** *ID administrateur.*

Explication : Suite à une commande REVOKE AUTHORITY, la classe de privilèges système a été retirée à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2084I **Privilèges de règles refusés pour l'administrateur** *ID administrateur.*

Explication : Suite à une commande REVOKE AUTHORITY, la classe de privilèges de règles pour tous les domaines de règles a été retirée à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2085I **Privilèges de règles restreints refusés pour l'administrateur** *ID administrateur - domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Suite à une commande REVOKE AUTHORITY, les privilèges de règles restreints pour le domaine de règles spécifié ont été retirés à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2086I **Privilèges de stockage refusés pour l'administrateur** *ID administrateur.*

Explication : Suite à une commande REVOKE AUTHORITY, la classe des privilèges de stockage pour tous les pools de stockage a été retirée à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2087I **Privilèges de stockage restreints refusés pour l'administrateur** *ID administrateur - pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : Suite à une commande REVOKE AUTHORITY, les privilèges de stockage restreints pour le pool de stockage spécifié ont été retirés à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2088E **Une erreur d'E-S s'est produite lors de la lecture du conteneur** *nom de conteneur dans le pool de stockage nom_pool_stockage.*

Explication : Une ou plusieurs extensions de données sont inaccessibles dans le conteneur.

Réaction du système : L'opération échoue et le serveur poursuit son exécution. Selon l'opération effectuée, l'extension de données qui fait l'objet d'un accès est marquée comme étant endommagée de manière à pouvoir être réparée.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur

l'erreur d'E-S, voir le journal FFDC (First Failure Data Capture) du serveur. Exécutez la commande AUDIT CONTAINER pour valider le contenu du conteneur. Si la commande AUDIT CONTAINER détecte des extensions endommagées, réparez le pool de stockage et relancez l'opération ayant échoué.

ANR2089I **Privilèges d'opérateur refusés pour l'administrateur** *ID administrateur.*

Explication : Suite à une commande REVOKE AUTHORITY, la classe de privilèges opérateur a été retirée à l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2090I **Conservation du journal des activités définie à valeur pour une gestion par style de gestion.**

Explication : La conservation dans le journal des activités du serveur a été définie à la valeur indiquée à l'aide de la commande SET ACTLOGRETENTION pour le style de gestion indiqué. Si le style de gestion est DATE, cette valeur représente le nombre de jours pendant lequel les messages seront conservés dans le journal des activités avant d'être supprimés. Si le style de gestion est SIZE, il s'agit de la taille en mégaoctets que le journal des activités pourra occuper dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2091I **Paramètre de comptabilité défini sur valeur.**

Explication : Valeur définie à l'aide de la commande SET ACCOUNTING, permettant d'activer ou de désactiver la génération d'enregistrements de statistiques.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2092I **Délai d'expiration du mot de passe fixé à nombre de jours jour(s).**

Explication : Valeur représentant le nombre de jours d'utilisation d'un mot de passe avant son changement, définie à l'aide de la commande SET PASSEXP.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2093I **Paramètre d'inscription défini sur méthode d'enregistrement.**

Explication : Méthode d'enregistrement des postes de sauvegarde-archivage définie à l'aide de la commande SET REGISTRATION.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2094I **Le nom du serveur est défini sur nom de serveur.**

Explication : Nom que le serveur affiche et communique aux postes de sauvegarde-archivage défini à l'aide de la commande SET SERVERNAME.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2095I **Paramètre d'authentification défini sur valeur.**

Explication : Valeur activant ou désactivant l'invite d'entrée du mot de passe pour un poste ou un administrateur lors de l'ouverture d'une session, définie à l'aide de la commande SET AUTHENTICATION.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2096I **Serveur désormais activé pour l'accès au client de sauvegarde/archivage.**

Explication : Le serveur est déclaré disponible pour les postes client de sauvegarde-archivage suite à la commande ENABLE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2097E **Impossible d'extraire la clé de chiffrement principale du fichier de mot de passe serveur, nom fichier mot de passe.**

Explication : La clé de chiffrement principale n'a pas pu être lue depuis le fichier de mot de passe dans lequel elle est stockée. Quelques raisons possibles sont présentées ci-dessous :

- Le fichier de mot de passe a été créé par une instance de serveur différente.
- Le fichier de mot de passe a été créé avant que la base de données ne soit formatée.
- Le mot de passe serveur a changé et le fichier de mot de passe a été restauré à un moment situé avant ce changement.

Réaction du système : L'initialisation du serveur continue. Les données stockées dans des pools de stockage chiffrés ne peuvent être extraites. Les

nouvelles données ne peuvent pas être inscrites dans des pools de stockage chiffrés.

Action de l'utilisateur : Confirmez que le répertoire d'instance du serveur contient le fichier de mot de passe correct.

- Si le serveur n'est pas configuré pour chiffrer des données dans des pools de stockage, supprimez ou renommez le fichier de mot de passe. Redémarrez le serveur.
- Si la base de données du serveur a été reformatée, supprimez ou renommez le fichier de mot de passe. Redémarrez le serveur.
- Si le mot de passe serveur a changé, restaurez la base de données à un moment situé avant ce changement ou redonnez au mot de passe sa valeur précédente.

ANR2098E *Commande : spécification d'URL non valide - URL.*

Explication : L'URL spécifiée est trop longue.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et entrez une URL comportant un maximum de 200 caractères.

ANR2099I *ID administrateur nom de l'administrateur défini pour un accès OWNER au poste nom du poste.*

Explication : Un administrateur dont le nom est spécifié a été créé avec un accès OWNER au poste client. Cet administrateur est autorisé à accéder au poste client à partir d'une interface interactive.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2100I *Le processus du journal d'activités a démarré.*

Explication : Le processus automatique du serveur chargé de supprimer les enregistrements du journal des activités arrivés à expiration a commencé son traitement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2101I *Processus de journal d'activités interrompu, délai de conservation du journal des activités défini à 0.*

Explication : Suite à une commande SET ACTLOGRETENTION, le délai de conservation défini à zéro jour a provoqué l'arrêt de la consignment des activités.

Réaction du système : Le processus de consignment

des activités n'enregistre plus les sorties de la console dans le journal des activités du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2102I *Elagage du journal des activités démarré : suppression des entrées antérieures à date heure.*

Explication : Les enregistrements du journal des activités de serveur antérieurs à la date et à l'heure indiquées vont être supprimés du journal des activités.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2103I *Elagage du journal des activités terminé : nombre d'enregistrements enregistrement(s) supprimé(s).*

Explication : Tous les enregistrements du journal des activités du serveur arrivés à expiration (délai de conservation des archives du journal dépassé) ont été supprimés ; le nombre d'enregistrements supprimés s'affiche.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2104I *Le traitement du journal des activités a repris.*

Explication : Le processus d'enregistrement des données dans le journal des activités du serveur a interrompu la consignment des messages en raison d'un espace de consignment des reprises ou de bases de données insuffisant ou suite à l'impossibilité d'accéder à la base de données. L'incident ayant entraîné l'échec du traitement du journal des activités a été résolu et le traitement du journal des activités a pu reprendre.

Réaction du système : Reprise du traitement du journal des activités.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2105W *Commande : Le poste a été enregistré et dépasse le maximum autorisé aux termes de la licence - l'enregistrement des postes sera interrompu lorsque 120 % de postes sous licence auront été enregistrés.*

Explication : Le serveur a détecté l'enregistrement d'un poste excédentaire par rapport au nombre de postes autorisés par la licence. Une fois 120% postes licenciés enregistrés, la commande REGISTER NODE échoue.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les termes de la licence qui ne sont plus conformes, utilisez la commande QUERY LICENSE. Vous pouvez supprimer des postes afin de réduire le nombre de postes enregistrés, ou bien acquérir des connexions de postes client supplémentaires. Si vous avez acheté des postes supplémentaires, lancez la commande AUDIT LICENSES pour resynchroniser la configuration du serveur et les conditions de la licence.

ANR2106I *commande HALT du serveur : mise au repos de la mise à jour de la base de données.*

Explication : Le serveur suspend momentanément la mise à jour de la base de données afin que celle-ci soit dans un état cohérent à l'arrêt du serveur. La commande HALT QUIESCE permet d'arrêter le serveur tout en laissant la base de données dans un état cohérent.

Réaction du système : Une fois la mise à jour de la base de données interrompue, le programme du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2107I *commande HALT du serveur : mise à jour de la base de données actuellement suspendue.*

Explication : Le serveur a interrompu son activité de mise à jour de la base de données. La commande HALT QUIESCE permet d'arrêter le serveur tout en laissant la base de données dans un état cohérent.

Réaction du système : Le programme du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2108I *commande HALT du serveur : nouvelle tentative de mise au repos de la mise à jour de la base de données.*

Explication : Le serveur suspend momentanément la mise à jour de la base de données afin que celle-ci soit dans un état cohérent à l'arrêt du serveur. La précédente tentative de suspension momentanée des opérations sur la base de données a échoué en raison du nombre de transactions en cours sur le serveur. L'opération de suspension est relancée. La commande HALT QUIESCE permet d'arrêter le serveur tout en laissant la base de données dans un état cohérent.

Réaction du système : Une fois la mise à jour de la base de données interrompue, le programme du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2109I *commande HALT du serveur : impossible de suspendre momentanément la mise à jour de la base de données.*

Explication : Après plusieurs tentatives, l'activité de mise à jour de la base de données n'a pas pu être suspendue. La commande HALT QUIESCE n'a pas arrêté le serveur. La suspension momentanée de l'activité de mise à jour de la base de données échoue si de nombreuses transactions sont en cours sur le serveur lors du lancement de la commande HALT QUIESCE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez désactiver le serveur, annuler toutes les sessions client accédant au serveur, annuler tous les processus, puis relancer la commande HALT QUIESCE afin de stopper l'exécution du serveur. La commande HALT peut également être utilisée pour interrompre l'exécution du serveur sans suspendre momentanément les opérations de mise à jour de la base de données. La logique de reprise du serveur est utilisée lors du redémarrage du serveur pour raccorder les opérations sur la base de données.

ANR2110I *Lancement de commande avec l'ID processus ID processus.*

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan pour traiter la commande *commande*. Le processus d'arrière-plan est défini par l'ID de processus *ID processus*.

Réaction du système : Le serveur exécute la commande.

Action de l'utilisateur : Pour connaître l'état du processus d'arrière-plan, utilisez la commande QUERY PROCESS. Pour annuler le processus, lancez la commande CANCEL PROCESS. Précisez l'ID *ID processus*.

ANR2111W *Commande : aucune donnée à traiter pour le pool de stockage.*

Explication : La commande spécifiée n'a aucune donnée à traiter. Cela peut se produire si la commande indique un pool de stockage sans volumes ou sans volumes contenant des données. Cela peut également se produire si le pool de stockage ne contient aucun volume dont l'état d'accès est READWRITE ou READONLY.

Réaction du système : La commande s'arrête sans avoir lancé de processus d'arrière-plan.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande QUERY VOLUME F=D pour vérifier qu'il existe au moins un volume dans le pool de stockage contenant des données et que l'état d'accès des volumes du pool de stockage est READWRITE ou READONLY.

ANR2112E *Commande : le volume nom de volume n'est pas un pool de stockage principal.*

Explication : La commande spécifie un nom de volume qui n'appartient pas à un pool de stockage principal. La syntaxe de la commande exige de spécifier un volume appartenant à un pool de stockage principal.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un pool principal.

ANR2113E *Commande : Le volume nom de volume ne fait pas partie du même pool de stockage (nom du pool de stockage) que les volumes précédemment listés.*

Explication : La commande indiquée spécifie un ou plusieurs volumes appartenant au même pool de stockage. Or, le volume spécifié ne fait pas partie du même pool de stockage que les volumes précédemment listés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande associée à une liste de volumes appartenant au même pool de stockage.

ANR2114I *Commande : le mode d'accès du volume nom de volume mis à jour est "détruit".*

Explication : Une commande RESTORE VOLUME a mis à jour le mode d'accès du volume défini sur détruit.

Réaction du système : Le traitement de la restauration se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2115E *Commande : impossible de remplacer le mode d'accès du volume nom de volume par "détruit" - le volume est encore en ligne.*

Explication : La commande RESTORE VOLUME ne peut pas modifier le mode d'accès du volume indiqué en le définissant sur détruit car le volume est encore en ligne.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande VARY OFFLINE puis la commande RESTORE VOLUME.

ANR2116E *Commande : impossible de remplacer le mode d'accès du volume nom de volume par "détruit" - le volume ne fait pas partie d'un pool de stockage principal.*

Explication : Le mode d'accès du volume indiqué ne peut pas être modifié et défini sur détruit car le volume n'appartient pas à un pool de stockage principal.

Réaction du système : Le mode d'accès de ce volume n'est pas changé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2117E *Commande : impossible de remplacer le mode d'accès du volume nom de volume par "hors site" - le volume ne fait pas partie d'un pool de stockage de copie ou d'une classe d'unités DEVTYPE=SERVER.*

Explication : Le mode d'accès du volume indiqué ne peut pas être remplacé par hors site car le volume n'appartient pas à un pool de stockage de type copie ou la classe d'unités correspond à DEVTYPE=SERVER.

Réaction du système : Le mode d'accès de ce volume n'est pas changé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2118E *Le pool de stockage nom du pool de stockage spécifié dans la commande MOVE DATA est un nom de pool incorrect et/ou un type de pool du volume nom de volume.*

Explication : Si le volume appartient à un pool de stockage principal, le pool de stockage spécifié doit également être un pool de stockage principal. Si le volume appartient à un pool de stockage de type copie, le pool de stockage spécifié doit être le même pool de stockage que celui du volume.

Réaction du système : Le processus MOVE DATA échoue.

Action de l'utilisateur : Donnez un nom de pool de stockage principal valide si le volume appartient à un pool de stockage principal. Si le volume appartient à un pool de stockage de type copie, supprimez le nom du pool de stockage de la commande.

ANR2119I *L'option Option a été modifiée et correspond désormais au fichier d'options.*

Explication : L'option est mise à jour dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2120E *Commande : nom de plateforme incorrect - nom de plateforme.*

Explication : La commande affichée indique un nom de plateforme incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de plateforme approprié.

ANR2121W *ATTENTION : plus de volume modifié mégaoctets, giga-octets ou téraoctets de la base de données ont été modifiés et la dernière sauvegarde de la base de données remonte à plus de nombre d'heures heures. Utilisez la commande BACKUP DB pour effectuer une reprise en aval.*

Explication : Le serveur génère cet avertissement lorsqu'un volume important de l'activité de la base de données a été modifié et que la base de données du serveur n'a pas fait l'objet d'une sauvegarde.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour réaliser une opération de reprise de la base de données du serveur en cas de problème matériel ou logiciel, utilisez la commande BACKUP DB pour effectuer une copie de sauvegarde de la base de données.

ANR2122E *nom de commande : le paramètre DOMAINS ne peut pas être spécifié lorsque le paramètre NODES est indiqué.*

Explication : Les deux paramètres NODES et DOMAINS ont été spécifiés. Le paramètre NODES ou le paramètre DOMAINS peut être spécifié, mais ne doivent pas l'être simultanément.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le paramètre NODES ou le paramètre DOMAINS, mais pas les deux à la fois.

ANR2123E *nom de commande : le paramètre NODES ne peut pas être spécifié lorsque le paramètre DOMAINS est indiqué.*

Explication : Les deux paramètres NODES et DOMAINS ont été spécifiés. Le paramètre NODES ou le paramètre DOMAINS peut être spécifié, mais ne doivent pas l'être simultanément.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le paramètre NODES ou le paramètre

DOMAINS, mais pas les deux à la fois.

ANR2124E *nom de commande : droits d'accès du client spécifiés incorrects : droits d'accès.*

Explication : Des droits incorrects ont été spécifiés pour le client dans une commande GRANT AUTHORITY ou REVOKE AUTHORITY lorsque le paramètre CLASS=NODE a été spécifié.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant des droits appropriés pour le client.

ANR2125I *nom de commande : des droits de type OWNER ont été accordés à l'administrateur nom d'administrateur pour le client nom du client.*

Explication : Des droits de type OWNER ont été accordés à l'administrateur spécifié via le poste client indiqué à la suite de l'exécution de la commande GRANT AUTHORITY.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2126I *nom de commande : des droits de type ACCESS ont été accordés à l'administrateur nom d'administrateur pour le client nom du client.*

Explication : Des droits de type ACCESS ont été accordés à l'administrateur spécifié via le poste client indiqué à la suite de l'exécution de la commande GRANT AUTHORITY.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2127I *nom de commande : les droits de type OWNER du poste poste client ont été annulés pour l'administrateur administrateur.*

Explication : Les droits de type OWNER sur le poste client indiqué ont été annulés à partir de l'administrateur spécifié à la suite de l'exécution de la commande REVOKE AUTHORITY.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2128I *nom de commande : les droits du poste poste client ont été annulés pour l'administrateur administrateur.*

Explication : Les droits de type ACCESS sur le poste client indiqué ont été annulés à partir de l'administrateur spécifié à la suite de l'exécution de la

commande REVOKE AUTHORITY.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2129I **L'ID administrateur** *nom de l'administrateur défini UNIQUEMENT pour les droits sur le poste nom du poste a été supprimé.*

Explication : L'administrateur spécifié a été supprimé car le poste client a été supprimé et que l'administrateur dispose uniquement d'un accès OWNER au poste spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2130S **La version antérieure a expiré. Le serveur est en mode HALT.**

Explication : Vous possédez une version de test du serveur. La version de test est arrivée à expiration.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Installez la version appropriée du serveur.

ANR2131I **Mot de passe de serveur défini.**

Explication : Le mot de passe utilisé par le serveur pour autoriser la communication avec les autres serveurs a été défini, modifié ou supprimé à l'aide de la commande SET SERVERPASSWORD.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2132I **Adresse de niveau supérieur du serveur** *: adresse de niveau supérieur.*

Explication : L'adresse de niveau supérieur utilisée par d'autres serveurs pour communiquer avec ce serveur a été définie par la valeur indiquée à l'aide de la commande SET SERVERHLADDRESS.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2133I **Adresse de niveau inférieur du serveur :** *adresse de niveau inférieur.*

Explication : L'adresse de niveau inférieur utilisée par d'autres serveurs pour communiquer avec ce serveur a été définie par la valeur indiquée à l'aide de la commande SET SERVERLLADDRESS.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2134I **URL du serveur définie sur URL.**

Explication : L'URL utilisée par les autres serveurs pour communiquer avec ce serveur a été définie par la valeur indiquée via la commande SET SERVERURL.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2135I **Définition croisée paramétrée sur state.**

Explication : La possibilité pour un autre serveur de procéder à une définition automatique sur ce serveur a été activée/désactivée, comme indiqué via la commande SET CROSSDEFINE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2136I **L'administrateur** *nom de l'administrateur possède déjà un accès POLICY au domaine nom du domaine de règles.*

Explication : L'administrateur spécifié possède déjà des droits POLICY sur le domaine de règles indiqué. Toute tentative d'attribution de droits client à ce domaine est ignorée.

Réaction du système : Le domaine de règles est ignoré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2137I **L'administrateur** *nom de l'administrateur possède déjà un accès POLICY au domaine nom du domaine de règles auquel le poste nom du poste appartient.*

Explication : L'administrateur spécifié possède déjà des droits POLICY sur le domaine de règles indiqué. Toute tentative d'attribution de droits client à un client est ignorée.

Réaction du système : Le client est ignoré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2138I **Longueur minimale du mot de passe** *définie sur longueur.*

Explication : La longueur minimale d'un mot de passe que peut envoyer un poste ou un administrateur au serveur est indiquée via la commande SET MINPWLENGTH.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2139E *Commande : la valeur correspondant à la longueur minimale du mot de passe n'est pas correcte - longueur.*

Explication : La commande SET MINPWLENGTH lancée indique une valeur de longueur non valide. Les valeurs admises sont comprises entre 0 et 64, inclus.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2140E *Commande : durée de conservation du journal d'activités non valide - valeur de conservation.*

Explication : Une commande SET ACTLOGRETENTION a été lancée avec un délai de conservation du journal incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un délai de conservation correct.

ANR2141E *Commande : délai d'expiration du mot de passe incorrect - nombre de jours.*

Explication : Une commande SET PASSEXP a été lancée avec une valeur correspondant à un nombre de jours incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un délai d'expiration du mot de passe.

ANR2142E *Commande : nom de serveur incorrect - nom de serveur.*

Explication : Une commande SET SERVERNAME a été lancée avec un nom de serveur incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de serveur correct.

ANR2143E *Commande : nom de poste incorrect - nom de poste.*

Explication : La commande affichée contient un nom de poste incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de poste correct.

ANR2144E *Commande : mot de passe incorrect - mot de passe.*

Explication : La commande spécifie un poste ou un mot de passe d'administrateur non valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le mot de passe est conforme aux conventions de dénomination et que sa longueur est supérieure ou égale au minimum défini par votre administrateur. Assurez-vous que le nouveau mot de passe est différent de l'ancien. Si vous vous authentifiez auprès d'un serveur d'annuaire LDAP, assurez-vous que le nouveau mot de passe se conforme aux autres règles sur les mots de passe spécifiées par le serveur d'annuaire LDAP. Réémettez la commande avec un mot de passe valide.

ANR2145E *Commande : les informations de contact comportent plus de nombre maximal de caractères caractères.*

Explication : Une commande REGISTER NODE ou REGISTER ADMIN a été lancée mais la longueur des informations de contact dépasse le maximum autorisé. La longueur maximale est précisée dans la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en réduisant les informations de contact.

ANR2146E *Commande : Le poste nom de poste n'est pas enregistré.*

Explication : La commande affichée indique un poste qui n'a pas été enregistré sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2147E *Commande : Le poste nom de poste est déjà enregistré.*

Explication : Une commande REGISTER NODE a été lancée avec un nom de poste déjà enregistré sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour enregistrer le poste, relancez la commande en modifiant le nom de poste.

ANR2148E *Commande : L'administrateur ID administrateur n'est pas enregistré.*

Explication : La commande affichée indique un ID administrateur qui n'a pas été enregistré sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2149E *Commande : L'administrateur ID administrateur est déjà enregistré.*

Explication : Une commande REGISTER ADMIN a été lancée avec un ID administrateur déjà enregistré sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour enregistrer l'administrateur, relancez la commande en modifiant l'ID administrateur.

ANR2150E *Commande : Le poste nom de poste accède actuellement au serveur.*

Explication : La commande affichée indique un poste actuellement en session sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement ou, si nécessaire, annulez la session en cours, puis relancez la commande.

ANR2151E *Commande : L'administrateur ID administrateur accède actuellement au serveur.*

Explication : Une commande UPDATE ADMIN ou REMOVE ADMIN a été lancée avec un ID administrateur actuellement en session sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement ou, si nécessaire, annulez la session en cours, puis relancez la commande.

ANR2152E *Commande : les références d'inventaire du poste nom du poste existent toujours.*

Explication : La commande REMOVE NODE a été lancée pour un poste dont les données sont sauvegardées ou archivées sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le poste, effacez tous ses espaces fichier ainsi que les définitions

éventuelles de mappage d'espace fichier sur le serveur, puis relancez la commande.

ANR2153E *Commande : nom d'espace fichier incorrect - nom d'espace fichier.*

Explication : La commande de serveur spécifiée a été lancée avec un nom d'espace fichier dont la longueur excède le maximum autorisé. Notez que la longueur maximale d'un nom d'espace fichier unicode est de huit caractères inférieur à la longueur maximale d'un nom d'espace fichier non-unicode.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'espace fichier correct.

ANR2154E *Commande : nom d'administrateur incorrect - ID administrateur.*

Explication : La commande affichée contient un ID administrateur incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un ID administrateur valide.

ANR2155E *Commande : classe de privilèges non valide - classe de privilèges.*

Explication : Une commande contient une classe de privilèges administratifs non valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une classe de privilèges correcte.

ANR2156E *Commande : l'administrateur ID administrateur s'est déjà vu accorder des privilèges système.*

Explication : Une commande GRANT AUTHORITY a été lancée pour accorder des privilèges système à un ID administrateur qui les possède déjà.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2157E *Commande : impossible d'ajouter d'autres privilèges aux privilèges système.*

Explication : Une commande GRANT AUTHORITY a été lancée pour accorder des privilèges système à un ID administrateur en plus temps d'autres privilèges.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande GRANT AUTHORITY en spécifiant uniquement la classe des privilèges système.

ANR2158E *Commande : impossible de spécifier des domaines de règles pour l'administrateur ID administrateur dont les privilèges de règles sont restreints.*

Explication : Une commande REVOKE AUTHORITY a été émise afin de révoquer les droits de règles d'un administrateur sur un domaine de règles spécifique, mais l'administrateur possède des droits de règles non restreints.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2159E *Commande : impossible de spécifier des pools de stockage pour l'administrateur ID administrateur dont les privilèges de règles sont restreints.*

Explication : Une commande REVOKE AUTHORITY a été émise afin de révoquer les droits de stockage d'un administrateur sur un pool de stockage spécifique, mais l'administrateur possède des droits de stockage non restreints.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2160E *Commande : pas de nouveaux privilèges accordés à l'administrateur ID administrateur.*

Explication : Une commande GRANT AUTHORITY a été lancée pour accorder des privilèges à un ID administrateur déjà doté de tous les privilèges spécifiés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2161E *Commande : seuls les privilèges système de l'administrateur ID administrateur peuvent être suspendus.*

Explication : Une commande REVOKE AUTHORITY a été émise afin de révoquer un ou plusieurs privilèges d'un administrateur, mais celui-ci possède des droits système.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2162E *Commande : pas de privilège refusé à l'administrateur ID administrateur.*

Explication : Une commande REVOKE AUTHORITY a été lancée afin d'annuler les privilèges d'un ID administrateur ne possédant aucun des privilèges spécifiés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2163E *Commande : commande non valide pour l'administrateur ID administrateur.*

Explication : La commande spécifiée ne peut pas être lancée pour la console du serveur. Par exemple, l>ID administrateur de la console du serveur ne peut pas être supprimé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2164E *Commande : commande refusée - ID administrateur est le seul administrateur système.*

Explication : Une commande REVOKE ADMIN ou REVOKE AUTHORITY a été lancée afin de supprimer ou d'annuler les droits du dernier administrateur doté des privilèges système.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer ou annuler cet ID, accordez les privilèges système à un autre ID administrateur avant de relancer la commande.

ANR2165E *Commande : date de début non valide - date.*

Explication : Une commande QUERY ACTLOG a été lancée avec une date de début non valide comme critère de recherche.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une date de début correcte.

ANR2166E *Commande : heure de début non valide - heure.*

Explication : Une commande QUERY ACTLOG a été lancée avec une heure de début non valide comme critère de recherche.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une heure de début correcte.

ANR2167E *Commande : date de fin non valide - date.*

Explication : Une commande QUERY ACTLOG a été lancée avec une date de fin non valide comme critère de recherche.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une date de fin correcte.

ANR2168E *Commande : heure de fin non valide - heure.*

Explication : Une commande QUERY ACTLOG a été lancée avec une heure de fin non valide comme critère de recherche.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une heure de fin correcte.

ANR2169E *Commande : numéro de message non valide - numéro de message.*

Explication : Une commande QUERY ACTLOG a été lancée avec un numéro de message incorrect comme critère de recherche.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un numéro de message correct.

ANR2170E *Commande : élément incorrect dans la chaîne de recherche de message - chaîne de recherche.*

Explication : Une commande QUERY ACTLOG a été lancée avec une chaîne de recherche non valide comme critère de recherche.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une chaîne de recherche correcte.

ANR2171E *Commande : plage horaire non valide - Début : date heure Fin : date heure.*

Explication : Une commande QUERY ACTLOG a été lancée avec un intervalle de date/heure de début et de fin incorrect. Cette erreur se produit si la date/heure de début est postérieure à la date de fin.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un intervalle date/heure correct.

ANR2172E *Commande : aucun administrateur correspondant.*

Explication : La commande affichée indique un ID administrateur qui ne correspond à aucun administrateur enregistré sur le serveur.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez éventuellement la commande avec un ID administrateur différent.

ANR2173E *Commande : les informations d'emplacement comportent plus de nombre maximal de caractères caractères.*

Explication : Une commande DEFINE ou UPDATE VOLUME a été lancée mais la longueur des informations d'emplacement excède le maximum autorisé. La longueur maximale est précisée dans la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en réduisant les informations d'emplacement.

ANR2174E *L'administrateur ID administrateur n'est pas enregistré. La planification n'est pas traitée et est considérée comme ayant échoué.*

Explication : La commande affichée indique un ID administrateur qui n'a pas été enregistré sur le serveur. La planification et la commande associée ne sont pas traitées.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Mettez la planification des commandes à jour en entrant un ID administrateur valide doté des privilèges lui permettant d'exécuter la commande planifiée.

ANR2175I *Le nombre de mots de passe incorrects autorisé est limité à Nombre d'essais autorisé.*

Explication : Le nombre maximum de mots de passe incorrects consécutifs susceptibles d'être envoyés par le poste ou l'administrateur au serveur est indiqué par la commande SET INVALIDPWLIMIT.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2176E *Commande : la valeur correspondant au nombre d'essais autorisés concernant le mot de passe est non valide - Nombre d'essais autorisé.*

Explication : La commande SET INVALIDPWLIMIT lancée indique une valeur non valide correspondant au nombre d'essais autorisés. Les valeurs admises sont comprises entre 0 et 9999, inclus.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2177I *nom de poste/admin comporte nombre essais de connexion incorrects. La limite est limite.*

Explication : Le serveur a détecté un mot de passe incorrect pour le poste spécifié au cours d'une opération de connexion. Le poste a envoyé *nombre* mots de passe incorrects consécutifs. La valeur maximale autorisée est *limite*. Le serveur verrouille le poste lorsque le nombre limite *limite* est atteint.

Réaction du système : L'ouverture de la session du poste ou de l'administrateur est rejetée.

Action de l'utilisateur : Pour que le poste client puisse accéder au serveur, un administrateur autorisé doit le déverrouiller avec la commande UNLOCK NODE ou UNLOCK ADMIN.

ANR2178E *nom de poste/admin est verrouillé. Limite de tentative de connexion non valide (limite) atteinte.*

Explication : Le poste spécifié a été verrouillé par le serveur. Le nombre limite consécutif de mots de passe incorrects a été atteint.

Réaction du système : L'ouverture de la session du poste ou de l'administrateur est rejetée.

Action de l'utilisateur : Pour que le poste client puisse accéder au serveur, un administrateur autorisé doit le déverrouiller avec la commande UNLOCK NODE ou UNLOCK ADMIN.

ANR2179E *L'administrateur administrateur devrait être verrouillé, mais ne l'est pas.*

Explication : L'administrateur indiqué a atteint le nombre maximum de mots de passe incorrects consécutifs et aurait dû être verrouillé. Si tel était le cas, il serait inutile d'exécuter des commandes qui requièrent des privilèges système.

Réaction du système : L'ouverture de la session administrateur sera refusée.

Action de l'utilisateur : Reconnectez-vous en

indiquant un mot de passe correct.

ANR2180W *Impossible de mettre à jour la date du dernier accès de l'administrateur ID administrateur - espace de consignment des reprises insuffisant.*

Explication : Lors de l'établissement d'une session d'administration pour l'ID indiqué, le serveur n'est pas en mesure de mettre à jour la date du dernier accès de l'administrateur car l'espace réservé au journal de reprise est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur établit la session d'administration, mais la date du dernier accès n'est pas mise à jour.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserve.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserve.opt puis redémarrez le serveur.

ANR2181W *Impossible de mettre à jour la date du dernier accès de l'administrateur ID administrateur - espace de base de données insuffisant.*

Explication : Lors de l'établissement d'une session d'administration pour l'ID indiqué, le serveur n'est pas en mesure de mettre à jour la date du dernier accès de l'administrateur car l'espace de base de données est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur établit la session d'administration, mais la date du dernier accès n'est pas mise à jour.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR2182W Impossible de mettre à jour la date du dernier accès de l'administrateur ID *administrateur* - erreur interne au serveur détectée.

Explication : Lors de l'établissement d'une session d'administration pour l'ID indiqué, le serveur n'est pas en mesure de mettre à jour la date du dernier accès de l'administrateur en raison d'une erreur interne de serveur.

Réaction du système : Le serveur établit la session d'administration, mais la date du dernier accès n'est pas mise à jour.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2183W *Diagnostic(ID) : la transaction ID transaction a été interrompue.*

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction ayant causée l'abandon. Ce message peut être précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si l'incident s'est produit lors d'une pause du serveur, il peut être ignoré. Pendant le processus de pause du serveur, les transactions en cours existantes peuvent être abandonnées comme le traitement normal d'un arrêt du serveur. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2184W *Diagnostic(ID) : transaction ID transaction abandonnée pour la commande commande.*

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction pour la commande de serveur spécifiée. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2185W Transaction interrompue pour la commande *commande*.

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2186W La transaction a été interrompue pour la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)*.

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2187W Transaction interrompue pour *nom de poste/administrateur*.

Explication : Une erreur a été détectée au cours de la validation d'une transaction pour le poste ou le nom d'administrateur spécifié. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2188W Une transaction a été interrompue. L'activité se termine.

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : L'opération à l'origine de l'erreur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2189W *Diagnostic(ID) : transaction ID transaction abandonnée pour nom de poste/administrateur.*

Explication : Une erreur a été détectée au cours de la validation d'une transaction pour le poste ou le nom d'administrateur spécifié. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2190E *commande : La classe d'unités DISK ne peut être spécifiée pour cette commande.*

Explication : Impossible de spécifier la valeur DISK comme classe d'unités (DEVCLASS) pour la commande.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une classe d'unités valide. Lancez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir la liste des classes d'unité.

ANR2191E *commande : la liste des volumes contient des éléments définis et indéfinis.*

Explication : Les volumes de la liste indiquée via la commande SALVAGE VOLUME doivent être soit tous définis sur le serveur, soit tous indéfinis sur le serveur.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une liste de volumes correcte.

ANR2192E *Commande : impossible de lancer le processus d'arrière-plan.*

Explication : Le processeur de commandes du serveur ne peut pas lancer un processus d'arrière-plan pour exécuter la commande *commande*.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin et l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation

relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2193E *Commande : nom de jeu d'options incorrect - nom de jeu d'options.*

Explication : La commande affichée indique un jeu d'options incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de jeu d'options correct.

ANR2194E *Commande : description du jeu d'options non valide - trop longue.*

Explication : La commande affichée indique une description non valide. Elle est trop longue.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une description correcte.

ANR2195E *Commande : numéro de séquence des options incorrect - numéro de séquence des options.*

Explication : La commande affichée indique un numéro de séquence d'options incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un numéro de séquence correct.

ANR2196W *Un fichier de mot de passe serveur existant, nom fichier mot de passe, a été trouvé lors d'une opération de formatage de base de données. Il a été renommé en nouveau nom fichier mot de passe.*

Explication : Un fichier de mot de passe existe déjà. Ce fichier ne peut pas être utilisé par la nouvelle instance de la base de données du serveur. Toutefois, vous en aurez peut-être besoin plus tard, si la base de données est restaurée à un moment situé avant le changement.

Réaction du système : Le fichier de mot de passe a été renommé.

Action de l'utilisateur : Si la base de données est restaurée à un moment situé avant le changement, enregistrez le fichier de mot de passe renommé. Une fois la restauration effectuée, renommez le fichier de mot de passe en "dsmserv.pwd" puis placez-le dans le répertoire d'instance du serveur.

ANR2197E *Commande : la valeur fournie pour le délai d'authentification sur le WEB n'est pas correcte - délai de dépassement.*

Explication : La commande SET WEBAUTHTIMEOUT lancée indique une valeur non valide. Les valeurs admises sont comprises entre 0 et 9999, inclus.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2198I *Commande : le délai défini pour le processus d'authentification sur le Web est de délai de dépassement minute(s).*

Explication : Le délai, qui détermine la fréquence à laquelle les administrateurs utilisant un navigateur WEB doivent procéder à une nouvelle authentification sur ce serveur, a été défini via la commande SET WEBAUTHTIMEOUT et correspond à la valeur affichée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2199I **Délai d'expiration du mot de passe du poste** *nom du poste fixé à nombre de jours jour(s).*

Explication : Valeur représentant le nombre de jours d'utilisation du mot de passe d'un poste avant son changement, définie à l'aide de la commande SET PASSEXP.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2200I **Pool de stockage** *nom du pool de stockage défini (classe d'unités nom de classe d'unités).*

Explication : Une commande DEFINE STGPOOL a créé le pool de stockage de la classe d'unités affichée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2201I **Pool de stockage** *nom du pool de stockage supprimé.*

Explication : Une commande DELETE STGPOOL a supprimé le pool de stockage indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2202I **Pool de stockage** *nom du pool de stockage mis à jour.*

Explication : Une commande UPDATE STGPOOL a mis à jour le pool de stockage indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2203I **Classe d'unités** *nom de classe d'unités définie.*

Explication : Une commande DEFINE DEVCLASS a créé la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2204I **Classe d'unités** *nom de classe d'unités supprimée.*

Explication : Une commande DELETE DEVCLASS a supprimé la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2205I **Classe d'unités** *nom de classe d'unités mise à jour.*

Explication : Une commande UPDATE DEVCLASS a mis à jour la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2206I **Volume** *nom de volume défini dans le pool de stockage nom du pool de stockage (classe d'unités nom de classe d'unités).*

Explication : Une commande DEFINE VOLUME a défini le volume spécifié dans le pool de stockage indiqué appartenant à la classe d'unités affichée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2207I **Volume** *nom de volume mis à jour.*

Explication : Une commande UPDATE VOLUME a mis à jour le volume indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2208I **Le volume** *nom de volume* **a été supprimé du pool de stockage** *nom du pool de stockage*.

Explication : Le volume indiqué a été supprimé par l'un des éléments suivants :

- Une commande DELETE VOLUME a été lancée.
- Le volume était vide et le mode d'accès du volume a été remplacé par détruit.
- Le volume était vide, utilisable et hors site, et le mode d'accès a été remplacé par lecture/écriture, lecture seule ou indisponible.
- Le volume était utilisable, non hors site et vidé par une commande DELETE FILESPACE, RECLAMATION ou RESTORE VOLUME-STGPOOL.
- Le volume était un volume WORM FILE utilisable vide et a été supprimé par une action RECLAMATION puisque la conservation du volume a expiré.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2209W **Le volume** *nom de volume* **ne contient pas de donnée.**

Explication : La commande AUDIT VOLUME ou MOVE DATA lancée indique un volume ne contenant aucune donnée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2210I **Commande de mise en ligne (VARY ONLINE) initialisée pour le volume** *nom de volume* **du disque.**

Explication : Une commande VARY ONLINE pour le volume affiché est en cours d'exécution ; si aucune erreur ne se produit, le volume est mis en ligne.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2211I **Commande de mise en ligne (VARY ONLINE) initialisée pour le volume** *nom de volume* **du disque.**

Explication : Une commande VARY OFFLINE pour le volume affiché est en cours d'exécution ; si aucune erreur ne se produit, le volume est mis hors ligne.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2212I **Commande :** **aucun volume mis à jour.**

Explication : Une commande UPDATE VOLUME a été lancée, mais aucun objet n'a été mis à jour.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2213I **Commande :** **le pool de stockage** *nom du pool de stockage* **est renommé en** *nom du pool de stockage*.

Explication : La commande RENAME STGPOOL a été lancée. Le changement de nom du pool de stockage s'est déroulé correctement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2214E **Commande :** **nom de groupe de sauvegarde incorrect** - *nom du groupe de sauvegarde*.

Explication : La commande affichée indique un jeu de sauvegardes incorrect.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de jeu de sauvegardes correct.

ANR2215E **Commande :** **texte de description trop long.**

Explication : La description fournie est trop longue pour la commande dont le texte est obligatoire.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une description moins longue.

ANR2216E **Commande :** **la classe d'unités doit être séquentielle.**

Explication : La classe d'unités indiquée sur la commande n'est pas séquentielle.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un nom de classe d'unités à accès séquentiel

ANR2217E **Commande :** **durée de conservation du groupe de sauvegarde non valide** - *valeur de conservation*.

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* pour le jeu de sauvegardes échoue car la valeur (*valeur de conservation*) spécifiée pour le paramètre RETENTION est non valide.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur de RETENTION valide.

ANR2218E *Commande : une classe d'unités doit être indiquée.*

Explication : Le paramètre DEVCLASS n'est pas indiqué dans la commande *nom de commande*. Une valeur DEVCLASS doit être indiquée.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une classe d'unités valide. Lancez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir la liste des classes d'unité.

ANR2219E *Commande : L'URL du cloud du pool de stockage comporte plus de 870 caractères.*

Explication : La commande soumise contient une URL de cloud de pool de stockage qui dépasse la longueur maximale autorisée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une URL de cloud de pool de stockage valide.

ANR2220W *Cette commande supprime le volume *nom de volume* de son pool de stockage après avoir vérifié que le volume ne contient plus de données.*

Explication : Une commande DELETE VOLUME avec l'option Discarddata=No a été lancée.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour lancer la commande DELETE VOLUME, entrez 'Y', entrez 'N' pour arrêter.

ANR2221W *Cette commande se terminera par la suppression de toutes les informations d'inventaire relatives aux données du volume *nom de volume* ; ces données seront par conséquent irrécupérables. Si le volume en cours de suppression contient des données dédoublonnées, le serveur invalide tous les fichiers résidant dans le pool de stockage qui dépendent des données stockées sur ce volume. Les fichiers figurant sur d'autres volumes peuvent être marqués comme endommagés et générer des messages d'avertissement lors de l'accès aux données.*

Explication : Une commande DELETE VOLUME avec

l'option Discarddata=Yes a été lancée.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour lancer la commande DELETE VOLUME, entrez 'Y', entrez 'N' pour arrêter.

ANR2222I *Processus de suppression de données lancé pour le volume *nom de volume* (ID processus *ID processus*).*

Explication : Suite à la commande DELETE VOLUME avec l'option Discarddata=Yes, le processus dont l'ID est affiché a commencé à supprimer les données sur le volume spécifié.

Réaction du système : Le serveur supprime les données sur le volume.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2223I *Processus de suppression des données du volume *nom de volume* terminé - volume supprimé du pool de stockage *nom du pool de stockage*.*

Explication : Le processus qui a effacé les données du volume spécifié est terminé et le volume a été supprimé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2224W *Processus de suppression de données terminé pour le volume *nom de volume* - processus annulé.*

Explication : Le processus qui effaçait les données du volume spécifié afin de supprimer le volume a été annulé.

Réaction du système : Le serveur ne supprime pas le volume.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2225W *Processus de suppression des données interrompu pour le volume *nom de volume* : le volume contient encore des données.*

Explication : Le processus qui effaçait les données du volume spécifié afin de supprimer le volume a été interrompu. Pour autant, le volume contient des données.

Réaction du système : Le serveur ne supprime pas le volume.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR2226W Processus de suppression des données du volume *nom de volume* interrompu : espace de consignation des reprises insuffisant.

Explication : Le processus qui effaçait les données du volume spécifié afin de supprimer le volume s'est interrompu en raison d'un espace de consignation des reprises insuffisant.

Réaction du système : Le serveur ne supprime pas le volume.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmerv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmerv.opt puis redémarrez le serveur.

ANR2227W Processus de suppression des données du volume *nom de volume* interrompu : mémoire insuffisante.

Explication : Le processus qui effaçait les données du volume spécifié afin de supprimer le volume s'est interrompu en raison d'un espace de base de données insuffisant.

Réaction du système : Le serveur ne supprime pas le volume.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2228W Processus de suppression de données terminé pour le volume *nom de volume* - conflit de verrouillage détecté.

Explication : Le processus qui effaçait les données du volume spécifié afin de supprimer le volume s'est interrompu en raison d'un conflit de verrouillage.

Réaction du système : Le serveur ne supprime pas le volume.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR2229W Processus de suppression des données du volume *nom de volume* interrompu : erreur interne détectée sur le serveur.

Explication : Le processus qui effaçait les données du volume spécifié afin de supprimer le volume s'est interrompu en raison d'une erreur interne au serveur.

Réaction du système : Le serveur ne supprime pas le volume.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du serveur qui ont été émis avant ce message afin de déterminer la cause de cette erreur. Emettez la commande QUERY ACTLOG afin d'afficher le journal d'activité et rechercher des messages indiquant la source de l'erreur.

ANR2232W Cette commande transfère toutes les données du volume *nom de volume* sur d'autres volumes appartenant au même pool de stockage ; aucun utilisateur ne peut accéder aux données tant que l'opération n'est pas terminée.

Explication : Une commande MOVE DATA a été lancée afin de transférer des données depuis le volume spécifié vers d'autres volumes dans le même pool de stockage. Pendant le transfert, les données sont inaccessibles aux utilisateurs.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2233W Cette commande transfère toutes les données du volume *nom de volume* sur d'autres volumes appartenant au pool de stockage *nom du pool de stockage* ; aucun utilisateur ne peut accéder aux données avant la fin de l'opération.

Explication : Une commande MOVE DATA a été lancée afin de transférer des données depuis le volume spécifié vers des volumes du pool de stockage indiqué. Pendant le transfert, les données sont inaccessibles aux utilisateurs.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2234W Cette commande arrête le serveur ; si la commande est émise par un client éloigné, celui-ci ne pourra peut-être pas relancer le serveur.

Explication : Une commande HALT a été lancée.

Réaction du système : Le système demande à

l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour arrêter le serveur ou 'N' pour le conserver actif.

ANR2235W Cette commande supprime l'administrateur *nom d'administrateur*. Cet administrateur a défini ou mis à jour des planifications. Ces derniers ne seront donc pas correctement traités.

Explication : La commande REMOVE ADMINISTRATOR a été lancée pour un administrateur qui possède des planifications d'administration. Si vous confirmez l'exécution de cette commande, le traitement de ces planifications à un stade ultérieur n'aboutira pas.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande REMOVE ADMINISTRATOR, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter. Pour traiter les planifications de l'administrateur, utilisez la commande QUERY SCHEDULE ou une instruction SQL SELECT pour la table ADMIN_SCHEDULES afin de déterminer les dernières planifications mises à jour par l'administrateur. Utilisez la commande UPDATE SCHEDULE pour mettre à jour ces planifications avec un administrateur autorisé à les exécuter, ou lancez la commande DELETE SCHEDULE pour supprimer les planifications.

ANR2236W Cette commande a supprimé l'administrateur *nom d'administrateur*. Cet administrateur a défini ou mis à jour des planifications. Leur traitement à un stade ultérieur n'aboutira pas.

Explication : La commande REMOVE ADMINISTRATOR a été lancée et l'administrateur a supprimé ses planifications d'administration. Le traitement des planifications n'aboutira pas à un stade ultérieur car elles n'appartiennent plus à un administrateur valide.

Réaction du système : Le système supprime l'administrateur.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SCHEDULE ou une instruction SQL SELECT pour la table ADMIN_SCHEDULES afin de déterminer les dernières planifications mises à jour par l'administrateur. Utilisez la commande UPDATE SCHEDULE pour mettre à jour ces planifications avec un administrateur autorisé à les exécuter, ou lancez la commande DELETE SCHEDULE pour supprimer les planifications.

ANR2237W Cette commande a annulé les droits de l'administrateur *nom d'administrateur*. Cet administrateur a défini ou mis à jour des planifications. Leur traitement à un stade ultérieur n'aboutira pas.

Explication : La commande REVOKE AUTHORITY a été lancée.

Réaction du système : Le système supprime les droits.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2238W Cette commande se terminera par la suppression de toutes les informations d'inventaire relatives aux données sur les espaces fichier *nom de l'espace fichier* du poste *nom du poste* : les données seront irrécupérables.

Explication : Une commande DELETE FILESPACE a été lancée.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour lancer la commande DELETE FILESPACE, entrez 'Y' ; dans le cas contraire, entrez 'N'.

ANR2239W Cette commande annule les droits de l'administrateur *nom d'administrateur*. Cet administrateur a défini ou mis à jour des planifications. Le refus de ces droits d'accès peut entraîner l'échec des planifications.

Explication : La commande REVOKE AUTHORITY a été lancée.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande REVOKE AUTHORITY, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter.

ANR2240E Commande : l'identité du cloud du pool de stockage comporte plus de 255 caractères.

Explication : La commande lancée contient un ID de cloud de pool de stockage dépassant la longueur maximale autorisée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un ID de cloud de pool de stockage valide.

ANR2241E *Commande : Le mot de passe du cloud du pool de stockage comporte plus de 255 caractères.*

Explication : La commande lancée contient un mot de passe de cloud de pool de stockage dépassant la longueur maximale autorisée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un mot de passe de cloud de pool de stockage valide.

ANR2242E *Commande : l'URL de cloud du pool de stockage en cloud ne contient pas d'informations.*

Explication : La commande ne contient pas d'URL de cloud valide.

Réaction du système : Le serveur IBM Spectrum Protect ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une URL de cloud valide.

ANR2243E *Commande : Indiquez l'ID du pool de stockage en cloud.*

Explication : Un ID de pool de stockage en cloud est nécessaire pour cette commande.

Réaction du système : Le serveur IBM Spectrum Protect ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un ID de pool de stockage en cloud valide.

ANR2244I *Elagage du récapitulatif des activités commencé : suppression des entrées antérieures à date heure.*

Explication : Les enregistrements du récapitulatif des activités de serveur antérieurs à la date et à l'heure indiquées sont supprimés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2245I *Elagage du récapitulatif des activités terminé : nombre d'enregistrements enregistrement(s) supprimé(s).*

Explication : Tous les enregistrements du récapitulatif des activités du serveur arrivés à expiration (délai de conservation des archives du récapitulatif dépassé) ont été supprimés ; le nombre d'enregistrements supprimés s'affiche.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2246I *Processus de mise en fonction lancé pour le volume de base de données nom de volume (ID processus ID processus).*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande VARY ONLINE, le processus dont l'ID est affiché a commencé la mise en ligne du volume de base de données indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2247I *Le volume de base de données nom de volume a été mis hors ligne.*

Explication : Une commande VARY OFFLINE a mis le volume de base de données spécifié dans un état hors ligne.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2248E *Commande : le mot de passe du pool de stockage en cloud est manquant.*

Explication : Un mot de passe pour le pool de stockage en cloud est nécessaire pour cette commande.

Réaction du système : Le serveur IBM Spectrum Protect ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un mot de passe de pool de stockage en cloud valide.

ANR2249I *Le pool de stockage nom du pool de stockage est défini.*

Explication : Une commande DEFINE STGPOOL a créé le pool de stockage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2250E *Commande : L'opération n'est pas autorisée car le poste nom de poste est hors service.*

Explication : Vous pourrez peut-être restaurer ou extraire des données d'un poste client mis hors service, mais vous ne pourrez pas stocker de nouvelles données ni modifier des données existantes.

Réaction du système : Les sessions client qui essaient de stocker de nouvelles données ou de changer des données existantes vont se terminer avec une erreur de protocole.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2251S Le paramètre ACCESS du pool de stockage *nom_pool* a été changé de *access* à UNAVAILABLE. Le pool est activé pour chiffrement mais la clé de chiffrement principale pour le serveur n'est pas disponible.

Explication : Le serveur ne dispose pas de clé de chiffrement principale ou cette dernière n'est pas disponible. Les données d'un pool de stockage chiffré ne peuvent être lues dans le pool de stockage ou écrites dans celui-ci.

Réaction du système : Le paramètre ACCESS du pool de stockage a été changé en UNAVAILABLE.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la base de données de clés du serveur, dsmkeydb.kdb, et son fichier de mot de passe secret, dsmkeydb.sth, existent et peuvent être lus par le serveur. Si nécessaire, restaurez le fichier de mot de passe depuis une sauvegarde.

Quand le fichier de mot de passe serveur est disponible sur le serveur, redémarrez ce dernier et émettez la commande UPDATE STGPOOL pour redonner au paramètre ACCESS sa valeur d'origine.

ANR2252S Le paramètre ACCESS du pool de stockage *nom_pool* a été changé de *access* à UNAVAILABLE. Le pool est activé pour chiffrement mais la clé de chiffrement principale pour le serveur a été réinitialisée.

Explication : La clé de chiffrement principale utilisée pour protéger les données dans des pools de stockage chiffrés a changé, probablement parce que la base de données de clés du serveur, dsmkeydb.kdb, a été supprimée. Le serveur ne peut pas lire les données existantes qui ont été chiffrées, car il n'a plus accès à la clé de chiffrement utilisée pour protéger les données.

Réaction du système : Le paramètre ACCESS du pool de stockage a été changé en UNAVAILABLE.

Action de l'utilisateur : Renommez la base de données de clés du serveur, dsmkeydb.kdb, et son fichier de mot de passe secret, dsmkeydb.sth, puis récupérez, à partir d'une sauvegarde, une version précédente du fichier de mot de passe. Redémarrez le serveur. Emettez la commande UPDATE STGPOOL pour redonner au paramètre ACCESS du pool de stockage sa valeur d'origine.

ANR2253E *Commande : vous ne pouvez pas spécifier le paramètre ENCRYPT=YES, car la clé de chiffrement principale n'est pas disponible.*

Explication : Le chiffrement ne peut être activé pour un pool de stockage, car la clé de chiffrement principale n'est pas disponible.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez ENCRYPT=NO.

Si un chiffrement est requis, recherchez dans le journal des activités des erreurs relatives à la clé de chiffrement principale ou au fichier de mot de passe serveur. Corrigez tous les problèmes qui empêchent la lecture de la clé de chiffrement principale depuis le fichier de mot de passe serveur.

ANR2254E *Commande : le paramètre VOLUMENAMES doit être fourni lorsque SCRATCH=NO est indiqué.*

Explication : Le paramètre SCRATCH=NO est indiqué pour la commande *Commande*, mais le paramètre VOLUMENAMES n'est pas spécifié. Lorsque les volumes utilisables ne sont pas autorisés, le paramètre VOLUMENAMES doit être spécifié pour indiquer les volumes qui peuvent être autorisés pour la commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre VOLUMENAMES valide.

ANR2255E *Commande : le paramètre VOLUMENAMES doit être indiqué.*

Explication : Le paramètre VOLUMENAMES doit être spécifié pour indiquer les volumes qui peuvent être autorisés pour la commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre VOLUMENAMES valide.

ANR2256E *Commande : le paramètre RETENTION doit être indiqué.*

Explication : Le paramètre RETENTION doit être spécifié pour indiquer le délai de conservation qui doit être autorisé pour la commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un paramètre RETENTION valide.

ANR2257E *Commande : l'administrateur nom d'administrateur n'est pas autorisé à émettre cette commande pour le poste nom de poste.*

Explication : L'administrateur spécifié a lancé la commande sans avoir les droits requis pour exécuter cette commande pour le poste indiqué. Note : ce message peut être généré à la suite de la définition de l'option serveur REQSYSAUTHOUTFILE sur OUI.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande pour le poste indiqué. Si plusieurs postes

ont été indiqués sur la commande, le serveur peut continuer à exécuter la commande pour les autres postes.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations, consultez les messages précédents. Lancez la commande avec un ID administrateur ayant les droits appropriés ou demandez à l'administrateur système qu'il accorde des droits supplémentaires à l'ID administrateur actuel.

ANR2258E *Commande : durée de conservation du récapitulatif non valide - valeur de conservation.*

Explication : Une commande SET SUMMARYRETENTION a été lancée avec un délai de conservation incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un délai de conservation correct.

ANR2259I *Durée de conservation du récapitulatif fixée à nombre de jours jour(s).*

Explication : Valeur représentant le nombre de jours de conservation des enregistrements du résumé d'activités de la base de données du serveur, définie à l'aide de la commande SET SUMMARYRETENTION.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2260W *La version d'IBM Spectrum Protect n'est pas compatible avec ce système d'exploitation.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée sur ce système d'exploitation.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Pour lancer cette commande, utilisez un système d'exploitation compatible avec IBM Spectrum Protect. Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge par IBM Spectrum Protect, reportez-vous à la note technique 1243309 "Overview - IBM Spectrum Protect Supported Operating Systems" (Généralités - Systèmes d'exploitation pris en charge) (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21243309>).

ANR2261W *Le fichier de mot de passe serveur, nom fichier mot de passe, n'a pas été trouvé. Une nouvelle clé de chiffrement principale sera créée et stockée dans un nouveau fichier de mot de passe.*

Explication : La clé de chiffrement principale n'a pas

pu être lue depuis le fichier de mot de passe, car le fichier n'existe pas.

Réaction du système : Une nouvelle clé de chiffrement principale sera créée et stockée dans le fichier de mot de passe serveur.

Action de l'utilisateur : Si aucun chiffrement du pool de stockage n'est utilisé, aucune action n'est requise.

Si des pools de stockage existants contiennent des données chiffrées, restaurez le fichier de mot de passe serveur, dans une version qui contient la clé de chiffrement principale qui a été utilisée pour protéger les données du pool de stockage chiffré. Redémarrez le serveur.

ANR2262E *Lecture impossible depuis le fichier de mot de passe serveur, nom fichier mot de passe ; raison : raison de l'erreur.*

Explication : Le serveur ne peut pas lire la clé de chiffrement principale depuis le fichier de mot de passe serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Corrigez le problème identifié dans la section raison de l'erreur et redémarrez le serveur.

ANR2263E *Ecriture impossible dans le fichier de mot de passe serveur, nom fichier mot de passe ; raison : raison de l'erreur.*

Explication : Le serveur ne peut pas écrire la clé de chiffrement principale dans le fichier de mot de passe serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Corrigez le problème identifié dans la section raison de l'erreur et redémarrez le serveur.

ANR2264E *Une altération a été détectée lors de la lecture du fichier de mot de passe serveur, nom fichier mot de passe. Impossible de lire la clé de chiffrement principale.*

Explication : Le serveur a détecté une altération dans le fichier de mot de passe serveur lors de la tentative de lecture de la clé de chiffrement principale. Impossible de lire la clé de chiffrement principale.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Restaurez le fichier de mot de passe depuis une sauvegarde. Redémarrez le serveur.

ANR2265E **SERVERPASSWORD ne peut pas être vide.**

Explication : Le chiffrement ne fonctionne pas si le mot de passe n'est pas défini.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez le mot de passe pour le serveur.

ANR2266I **Processus de mise en fonction lancé pour le volume de journal de reprise nom de volume (ID processus ID processus).**

Explication : Suite à une commande VARY ONLINE, le processus dont l'ID est affiché a commencé la mise en ligne du volume du journal de reprise indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2267I **Volume du journal de reprise nom de volume mis hors fonction.**

Explication : Une commande VARY OFFLINE a mis le volume du journal de reprise spécifié dans un état hors ligne.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2268W **La valeur ENCRYPTED valeur de chiffrement n'a pas été modifiée lorsque le paramètre CLOUDLOCATION a été mis à jour vers valeur d'emplacement de cloud.**

Explication : La valeur ENCRYPTION ne change pas automatiquement lorsque vous modifiez la valeur CLOUDLOCATION dans la commande UPDATE STGPOOL.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez désactiver le chiffrement, définissez la valeur ENCRYPTION sur OFF.

ANR2269E **Le paramètre PROTECTKEYS=NO ne peut pas être spécifié dans la commande SET DBRECOVERY car un ou plusieurs pools de stockage sont activés pour le chiffrement.**

Explication : La commande SET DBRECOVERY a échoué car PROTECTKEYS=NO a été spécifié et un ou plusieurs pools de stockage sont activés pour le chiffrement.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande SET DBRECOVERY sans le paramètre PROTECTKEYS=NO.

ANR2270E **Le paramètre PROTECTKEYS n'est pas activé.**

Explication : La clé de chiffrement principale doit être définie avant l'activation du paramètre PROTECTKEYS.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande SET SERVERPASSWORD pour définir et protéger la clé de chiffrement principale.

ANR2272W **Cette commande se terminera par la suppression de toutes les informations d'inventaire relatives aux données endommagées dans le pool de stockage pool de stockage.**

Explication : Une commande REMOVE DAMAGE a été entrée.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande REMOVE DAMAGE, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2273E **Une opération de protection ou de réplication a échoué car un conteneur n'est pas disponible.**

Explication : Le serveur ne peut pas effectuer l'opération car il ne parvient pas à accéder aux données d'un conteneur.

Réaction du système : L'opération échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails sur le problème, consultez le journal de l'outil de diagnostic de premier niveau du serveur. Par défaut, le journal porte le nom dsmffdc.log et se trouve dans le répertoire d'instance du serveur. Validez les données du conteneur à l'origine du problème en exécutant la commande AUDIT CONTAINER. Si les résultats de la commande indiquent que le conteneur est endommagé, réparez le pool de stockage à l'aide de la commande REPAIR STGPOOL. Relancez ensuite l'opération qui a échoué.

ANR2274W **L'opération n'est pas autorisée car la machine virtuelle sauvegardée sur l'espace fichier nom d'espace fichier est déclassée.**

Explication : L'espace fichier est une machine virtuelle déclassée et ne sera pas traité par cette commande.

Réaction du système : Le traitement continuera sur le

système de fichiers suivant dans la liste.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2275I Déclencheur de capacité de la base de données défini mais non activé.

Explication : Un déclencheur de capacité de la base de données a été défini, mais en raison du pourcentage du journal de reprise actuellement égal à 0, le déclencheur de capacité est désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour activer le déclencheur de capacité, utilisez la commande UPDATE SPACETRIGGER pour définir le pourcentage d'extension de la capacité avec une valeur supérieure à 0.

ANR2276W L'ID administrateur *nom_administrateur* correspond à un nom de poste. Les noms identiques peuvent provoquer des problèmes de gestion de mot de passe si vous authentifiez les utilisateurs sur un serveur LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) en mode intégré.

Explication : Le mode intégré signifie que les utilisateurs s'authentifient sur un serveur LDAP à l'aide d'ID définis sur ce serveur. Si vous utilisez le mode intégré et que l'ID administrateur et le nom de poste correspondent, ils sont résolus en un seul ID utilisateur LDAP. Dans cette situation, des modifications automatiques de mot de passe peuvent mettre à jour deux fois le même mot de passe. Par conséquent, le mot de passe peut ne pas être reconnu par l'ID administrateur. Les opérations de mise à jour de mot de passe peuvent également échouer.

Réaction du système : Les opérations du système se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Pour éviter les problèmes de gestion de mot de passe, procédez comme suit : 1. Supprimez l'ID administrateur spécifié à l'aide de la commande REMOVE ADMIN. Par exemple, si l'administrateur est ADMIN6, exécutez la commande suivante : remove admin admin6 2. Enregistrez un ID administrateur différent pour les opérations du propriétaire du client à l'aide de la commande REGISTER ADMIN. Par exemple, si l'administrateur est ADMIN6 et que vous voulez vous authentifier sur un serveur LDAP, exécutez la commande suivante : register admin admin6 authentication=ldap 3. Accordez des privilèges de propriétaire du client au nouvel ID administrateur à l'aide de la commande GRANT AUTHORITY. Par exemple, si l'administrateur est ADMIN6 et que le nom de poste est NODE2, exécutez la commande suivante : grant authority admin6 classes=node authority=owner node=node2

ANR2277W La clé de chiffrement principale du serveur est introuvable. Une nouvelle clé de chiffrement principale sera créée.

Explication : Impossible de lire la clé de chiffrement principale ou un problème empêche sa détection.

Réaction du système : Une nouvelle clé de chiffrement principale sera créée et stockée dans la base de données de clés du serveur.

Action de l'utilisateur : Si aucun chiffrement du pool de stockage n'est utilisé, ou si le serveur n'a jamais eu de clé de chiffrement principale, aucune action n'est requise.

Si des pools de stockage existants contiennent des données chiffrées, procédez comme suit :

1. Restaurez la base de données de clés du serveur dans une version qui contient la clé de chiffrement principale qui a été utilisée pour protéger les données du pool de stockage chiffré.
2. Redémarrez le serveur.

ANR2278I La clé de chiffrement principale du serveur a été déplacée du fichier de mot de passe serveur, *nom_fichier mot de passe*, vers la base de données de clés du serveur.

Explication : La clé de chiffrement principale est stockée dans un nouvel emplacement. Elle se trouve désormais dans la base de données de clés du serveur.

Réaction du système : Le fichier de mot de passe serveur est supprimé et les opérations de serveur continuent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2279W Un fichier de mot de passe serveur, *nom_fichier mot de passe*, a été trouvé lors d'une opération de mise à niveau. Le fichier a été renommé en *nouveau nom_fichier mot de passe*.

Explication : Un fichier de mot de passe serveur a été trouvé et renommé, et son contenu a été déplacé vers la base de données de clés du serveur, dsmkeydb.kdb. Le fichier de mot de passe serveur n'est plus requis par le serveur. Toutefois, si vous avez besoin de restaurer la base de données du serveur à un point de cohérence antérieur à cette mise à niveau, le fichier de mot de passe est nécessaire.

Réaction du système : Le fichier de mot de passe a été renommé et les opérations de serveur continuent.

Action de l'utilisateur : Pour vous assurer que la base de données du serveur peut être restaurée à un point de cohérence antérieur à cette mise à niveau, vous pouvez éventuellement procéder comme suit :

1. Enregistrez le fichier de mot de passe renommé.

2. Une fois la restauration effectuée, renommez le fichier de mot de passe en dsmserv.pwd, puis placez-le dans le répertoire d'instance du serveur.

ANR2280I Sauvegarde intégrale de la base de données lancée avec le processus *ID processus*.

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan pour sauvegarder le contenu de la base de données. L'ID processus affiché a été attribué au processus de sauvegarde intégrale de la base de données.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde commence et le serveur poursuit son activité.

Action de l'utilisateur : L'administrateur peut demander le statut du processus de sauvegarde de la base de données à l'aide de la commande QUERY PROCESS, ou annuler le processus en utilisant la commande CANCEL PROCESS.

ANR2281I Sauvegarde incrémentielle de la base de données lancée avec le processus *ID processus*.

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan pour sauvegarder le contenu de la base de données. L'ID processus affiché a été attribué au processus de sauvegarde incrémentielle de la base de données.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde commence et le serveur poursuit son activité.

Action de l'utilisateur : L'administrateur peut demander le statut du processus de sauvegarde de la base de données à l'aide de la commande QUERY PROCESS, ou annuler le processus en utilisant la commande CANCEL PROCESS.

ANR2282E La commande *nom de commande* a déjà été démarrée pour le pool de stockage *Stgpool*.

Explication : Un processus d'audit de conteneur a déjà été démarré pour le pool de stockage.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur : Attendez la fin du processus d'audit de conteneur actuel.

ANR2283E Commande : le nom du compartiment du pool de stockage comporte plus de 63 caractères.

Explication : La commande contient un nom de compartiment de pool de stockage qui dépasse la longueur maximale autorisée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en

indiquant un nom de compartiment de pool de stockage valide.

ANR2284S La clé de chiffrement principale du serveur a été modifiée. Les mots de passe protégés à l'aide de la clé de chiffrement principale antérieure ne sont pas disponibles.

Explication : La clé de chiffrement principale utilisée pour protéger les mots de passe de l'administrateur et du poste a changé, probablement parce que le fichier de mot de passe serveur a été supprimé. Le serveur ne peut pas lire les mots de passe existants qui ont été chiffrés, car il n'a plus accès à la clé de chiffrement utilisée pour protéger les mots de passe.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas authentifier les administrateurs et les postes définis à l'aide du paramètre AUTHENTICATION=LOCAL.

Action de l'utilisateur : Renommez le fichier de mot de passe serveur et restaurez, à partir d'une sauvegarde, une version précédente du fichier de mot de passe. Redémarrez le serveur.

Si le fichier de mot de passe serveur ne peut pas être récupéré, démarrez le serveur en avant-plan et émettez la commande UPDATE ADMIN ou UPDATE NODE à partir de la console serveur pour définir le mot de passe pour les administrateurs et postes affectés, respectivement.

ANR2285S Impossible de lire la clé de chiffrement principale du serveur. Les données de pool de stockage et les mots de passe chiffrés à l'aide de cette clé ne seront pas disponibles tant que la clé ne sera pas restaurée à partir d'une sauvegarde.

Explication : Impossible de lire la clé de chiffrement principale, probablement parce que le fichier de mot de passe serveur a été supprimé. Le serveur ne peut pas lire les mots de passe existants qui ont été chiffrés, car il n'a plus accès à la clé de chiffrement utilisée pour protéger les mots de passe. Le serveur ne peut pas lire les données de pool de stockage qui ont été chiffrées, car il n'a plus accès à la clé de chiffrement utilisée pour protéger les données.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas authentifier les administrateurs et les postes définis à l'aide du paramètre AUTHENTICATION=LOCAL.

Action de l'utilisateur : Restaurez le fichier de mot de passe depuis une sauvegarde. Redémarrez le serveur.

ANR2286E Commande : la clé de chiffrement principale du serveur existe.

Explication : Une demande de réinitialisation de la clé de chiffrement principale du serveur a été effectuée, mais il existe déjà une clé de chiffrement principale.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2287I Sauvegarde instantanée de la base de données lancée avec le processus *ID processus*.

Explication : Un processus a été lancé en arrière-plan pour sauvegarder le contenu de la base de données. L'ID processus affiché a été attribué au processus de sauvegarde instantanée de la base de données.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde commence et le serveur poursuit son activité.

Action de l'utilisateur : L'administrateur peut demander le statut du processus de sauvegarde en utilisant la commande QUERY PROCESS ou annuler le processus par la commande CANCEL PROCESS.

ANR2288I Sous-fichier paramétré sur *state*.

Explication : La commande SET SUBFILE lancée permet d'indiquer si le serveur permettra aux clients de sauvegarder les sous-fichiers. Si la valeur CLIENT est spécifiée, les clients disposent de l'option de sauvegarde des sous-fichiers. Si la valeur NO est spécifiée, les clients ne peuvent pas sauvegarder les sous-fichiers.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2289I L'ID administrateur *nom de l'administrateur* défini pour les droits sur le poste *nom du poste* n'a pas été supprimé.

Explication : L'administrateur spécifié n'a pas été supprimé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2290W La réinitialisation de la clé principale va provoquer la génération d'une nouvelle clé de chiffrement principale ; les données chiffrées à l'aide de la clé de chiffrement principale précédente seront perdues.

Explication : Une demande de réinitialisation de la clé de chiffrement principale du serveur a été effectuée. La clé de chiffrement principale est utilisée pour chiffrer les données dans les pools de stockage de conteneur de répertoire et les pools de stockage de conteneur cloud. En outre, elle permet de chiffrer les informations sensibles dans la base de données du serveur, telles que les mots de passe de l'administrateur et du poste. La réinitialisation de la clé principale va provoquer la perte de toutes les données chiffrées à l'aide de

l'ancienne clé de chiffrement principale.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2291E Commande : une erreur a été détectée lors de la réinitialisation de la clé de chiffrement principale du serveur. Le code d'erreur est *code d'erreur*.

Explication : Une erreur a été détectée lors du traitement d'une demande de réinitialisation de la clé de chiffrement principale du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité et l'outil de diagnostic de premier niveau, dsmffdc.log, pour visualiser les erreurs relatives à la commande. Corrigez la condition à l'origine de l'erreur et relancez la commande.

ANR2292W Le paramètre PROTECTKEYS dans SET DBRECOVERY est défini sur NO.

Explication : La clé de chiffrement principale qui est utilisée pour protéger les données du pool de stockage, les mots de passe administrateur et les mots de passe du poste doit être protégée lors des sauvegardes de base de données. La valeur actuelle pour le paramètre PROTECTKEYS est NO, tel que défini par la commande SET DBRECOVERY.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET DBRECOVERY, en indiquant les paramètres PROTECTKEYS=YES et PASSWORD= pour activer la protection de la clé de chiffrement pour les sauvegardes automatiques de base de données.

ANR2293I Lancez à nouveau la commande *Commande* en spécifiant le code de confirmation "*code_confirmation*" à l'aide du paramètre *paramètre*.

Explication : Une demande d'opération destructive a été soumise. Avant de réaliser l'opération, le serveur vous demande de confirmer que vous comprenez les risques et que vous désirez néanmoins l'effectuer.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Confirmez que vous désirez effectuer l'action spécifiée en relançant la commande avec le code de confirmation fourni.

ANR2294W Le processus *ID_processus* pour MOVE CONTAINER pour le conteneur *nom_conteneur* s'est terminé avec l'émission d'un message d'avertissement ou d'un message plus sévère (*rc=code_retour*).

Explication : Le processus MOVE CONTAINER s'est terminé avec un état indiquant qu'il n'a pas abouti.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages des journaux d'activité et d'événements émis par ce processus. Déterminez si les conditions à l'origine de ces messages a émettre influencent l'opération.

ANR2295E Commande : NAMETYPE ne peut pas être spécifié lorsque le nom d'espace fichiers indiqué contient une partie générique.

Explication :

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans spécifier à la fois un nametype et un nom d'espace fichiers partiellement générique.

ANR2296E Commande : le type *type de pool* du pool de stockage *nom du pool* n'est pas compatible avec la classe d'unités *nom de la classe*.

Explication : La commande DEFINE STGPOOL a été exécutée avec des paramètres de type de pool et de classe d'unités en conflit.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande DEFINE STGPOOL avec un type de pool et un nom de classe d'unités compatibles. Pour plus de détails sur la compatibilité des types de pool de stockage et des classes d'unités, consultez l'aide de la commande DEFINE STGPOOL.

ANR2297I Commande : le jeu d'options *nom du jeu d'options*, option *nom d'option*, numéro de séquence *ancien numéro de séquence*, a été remplacé par nouveau numéro de séquence.

Explication : Le numéro de séquence d'option demandé a été mis à jour en réponse à la commande UPDATE CLIENTOPT.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2298I Commande : le jeu d'options *nom du jeu d'options*, option *nom d'option*, numéro de séquence *ancien numéro de séquence*, n'est pas mis à jour.

Explication : Le numéro de séquence d'option demandé n'est pas mis à jour en réponse à la commande UPDATE CLIENTOPT.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande UPDATE CLIENTOPT en indiquant un ancien numéro de séquence correct.

ANR2299I Délai d'expiration du mot de passe de l'administrateur *nom de l'administrateur* fixé à nombre de jours *jour(s)*.

Explication : Valeur représentant le nombre de jours d'utilisation du mot de passe de l'administrateur avant son changement, définie à l'aide de la commande SET PASSEXP.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2300E Impossible d'ouvrir "*spécification de fichier*", le fichier d'aide du serveur.

Explication : Le fichier d'aide spécifié est inaccessible.

Réaction du système : Le texte d'aide requis n'est pas affiché.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous à l'administrateur système.

ANR2301W Aucun espace fichier n'a été trouvé pour le(s) poste(s) spécifié(s).

Explication : Aucun des postes spécifiés ne comportait d'espace fichier.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Indiquez au moins un poste avec un espace fichier.

ANR2302E La paire formée par le noeud *nom de noeud* et l'espace fichiers *nom d'espace fichiers* n'a pas été supprimée.

Explication : L'opération de suppression a échoué, car la paire formée par le noeud et l'espace fichiers indiqués ne constitue pas un membre de la sous-règle.

Réaction du système : Si vous avez spécifié, dans votre commande de suppression, des paires noeud-espace fichiers constituant des membres de la sous-règle, ces paires ont bien été supprimées par la commande. Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR2303E Il n'existe pas de section d'aide numérotée *numéro de section*.

Explication : L'opérande numérique figurant dans la commande HELP est soit inférieure à 1, soit supérieure au numéro d'entrée le plus haut de l'index d'aide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande HELP.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande HELP sans opérande et sélectionnez un numéro (index d'aide) dans la liste affichée.

ANR2304E La configuration de sauvegarde de la base de données n'est pas complète. Ni le paramètre PROTECTKEYS, ni le paramètre PASSWORD n'ont été définis dans la commande SET DBRECOVERY.

Explication : La clé de chiffrement principale qui est utilisée pour protéger les données du pool de stockage, les mots de passe administrateur et les mots de passe du poste doit être protégée lors des sauvegardes de base de données. Le paramètre PROTECTKEYS n'a pas été spécifié dans la commande SET DBRECOVERY. Sa valeur par défaut est YES (PROTECTKEYS=YES), mais les sauvegardes de base de données ne peuvent pas avoir lieu tant que les deux paramètres PROTECTKEYS=YES et PASSWORD= ne sont pas spécifiés.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET DBRECOVERY, en indiquant les paramètres PROTECTKEYS=YES et PASSWORD= pour activer la protection de la clé de chiffrement pour les sauvegardes de base de données.

ANR2306E Aucun texte d'aide n'a été trouvé pour cette commande/sous-commande : *commande*.

Explication : Les opérandes entrées pour la commande HELP ne correspondent à aucune entrée répertoriée dans le fichier du texte d'aide, bien que les noms de commande et de sous-commande soient corrects.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande HELP.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous à l'administrateur système.

ANR2307E Aucun texte d'aide n'a été trouvé pour ce message : *Id du message*.

Explication : L'ID du message entré pour la commande d'aide ne correspond à aucune entrée de message du fichier du texte d'aide.

Réaction du système : La commande d'aide n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous à l'administrateur système.

ANR2308W Le processus d'audit de volume (marquage des fichiers endommagés) lancé sur le volume *nom de volume* : Poste *nom du poste*, Type *type de fichier*, Espace fichier *nom de l'espace fichier*, fsId *ID espace fichier*, Nom de fichier *nom de fichier* est la version *version* des nombre total de versions *versions*.

Explication : Suite à une commande AUDIT VOLUME lancée pour le volume affiché avec FIX=YES, le fichier dont les informations apparaissent sur l'écran est signalé comme endommagé sur le serveur. Le fichier est signalé comme endommagé car il peut être restauré à partir d'une copie existante résidant dans un pool de stockage de COPIE. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier est signalé comme endommagé, et ce message est généré pour chaque fichier de l'agrégat. Les versions du fichier sont numérotées de la plus récente (1) à la moins récente (n, où n représente le nombre total de versions).

Réaction du système : Le fichier est signalé comme endommagé dans la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour rétablir le fichier endommagé, lancez la commande RESTORE STGPOOL ou RESTORE VOLUME.

ANR2310W Cette commande recense toutes les informations relatives au volume *nom de volume*, les compare aux données actuellement stockées sur le volume et dénonce toute divergence ; les données ne sont accessibles aux utilisateurs qu'une fois l'opération terminée.

Explication : Au cours de l'exécution d'une commande AUDIT VOLUME, les données du volume spécifié sont inaccessibles aux utilisateurs.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour lancer l'audit du volume ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2311W Cette commande élimine toutes les informations recensées relatives au volume *nom de volume*, associées à des données stockées manquantes ou incohérentes, rendant de ce fait les données irrécupérables ; un utilisateur ne peut accéder aux données tant que l'opération n'est pas terminée.

Explication : Au cours de l'exécution d'une commande AUDIT VOLUME, les données du volume spécifié sont inaccessibles aux utilisateurs. Une fois la commande exécutée, toutes les données incohérentes repérées sont ignorées.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour lancer l'audit du volume ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2312I Processus d'audit de volume (Réparation) lancé sur le volume *nom de volume* (ID processus *ID processus*).

Explication : Suite à une commande AUDIT VOLUME lancée pour le volume affiché avec FIX=YES, le processus dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé l'audit du volume.

Réaction du système : Le volume est examiné et les données erronées sont ignorées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2313I Processus d'audit de volume (inspection uniquement) lancé sur le volume *nom de volume* (ID processus *ID processus*).

Explication : Suite à une commande AUDIT VOLUME lancée pour le volume affiché avec FIX=NO, le processus dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé l'audit du volume.

Réaction du système : Le volume est examiné et toutes les données erronées sont affichées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2316W Le processus d'audit de volume (suppression des fichiers endommagés) lancé sur le volume *nom de volume* : Poste *nom du poste*, Type *type de fichier*, Espace fichier *nom de l'espace fichier*, fsId *ID espace fichier*, Nom de fichier *nom de fichier* est la version *version* des nombre total de versions **versions**.

Explication : Suite à une commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume affiché avec FIX=YES, le fichier dont les informations apparaissent sur l'écran est supprimé du serveur. Les versions du fichier sont numérotées de la plus récente (1) à la moins récente (n, où n représente le nombre total de versions).

Réaction du système : Le fichier est supprimé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2317W Le processus d'audit de volume (détection des fichiers endommagés) lancé sur le volume *nom de volume* : Poste *nom du poste*, Type *type de fichier*, Espace fichier *nom de l'espace fichier*, fsId *ID espace fichier*, Nom de fichier *nom de fichier* est la version *version* des nombre total de versions **versions**.

Explication : Suite à une commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume affiché avec FIX=NO, le fichier dont les informations apparaissent sur l'écran a été trouvé corrompu et inaccessible. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier est signalé comme endommagé, et ce message est généré pour chaque fichier de l'agrégat. Les versions du fichier sont numérotées de la plus récente (1) à la moins récente (n, où n représente le nombre total de versions).

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2318W Processus d'audit de volume terminé pour le volume *nom de volume* - processus annulé.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, le processus exécutant l'audit a été annulé.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2319W Processus d'audit de volume interrompu sur le volume *nom de volume* : erreur liée à la lecture de l'unité.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, une erreur de lecture irrécupérable s'est produite sur le volume.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Essayez de corriger la cause de l'erreur de lecture, puis relancez la commande.

ANR2320W Processus d'audit de volume terminé pour le volume *nom de volume* - transfert de données interrompu.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, un transfert de données a été interrompu et ne peut plus être repris.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Tentez de déterminer et de corriger la cause de cet arrêt puis relancez la commande.

ANR2321W Processus d'audit de volume terminé pour le volume *nom de volume* - support de stockage inaccessible.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, un volume requis ne peut pas être monté.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2322W Processus d'audit de volume terminé pour le volume *nom de volume* : espace de consignation des reprises insuffisant.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, le serveur ne dispose pas d'un espace de consignation des reprises suffisant pour continuer son exécution.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, augmentez l'espace de consignation des reprises du serveur.

ANR2323W Processus d'audit de volume terminé pour le volume *nom de volume* : espace de base de données insuffisant.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, le serveur ne dispose pas d'un espace de base de données suffisant pour continuer son exécution.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, augmentez la capacité de la base de données du serveur.

ANR2324W Processus d'audit de volume du volume *nom de volume* interrompu : ressource d'unité d'exécution non disponible.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, le serveur ne peut pas lancer une unité d'exécution pour le processus d'audit.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande AUDIT VOLUME. Si l'erreur persiste, la mémoire du serveur est probablement insuffisante.

ANR2325W Processus d'audit de volume du volume *nom de volume* interrompu : mémoire insuffisante.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, le serveur ne dispose pas d'un espace mémoire suffisant pour exécuter la commande.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, augmentez l'espace mémoire du serveur.

ANR2326W Processus d'audit de volume terminé pour le volume *nom de volume* - conflit de verrouillage détecté.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, le serveur ne peut pas effectuer un verrouillage requis.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande.

ANR2327W Processus d'audit de volume du volume *nom de volume* interrompu : erreur interne détectée sur le serveur.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume affiché, une erreur interne au serveur s'est produite.

Réaction du système : La commande AUDIT est arrêtée prématurément.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR2332W Objet *objet*. ID supprimé par un autre processus pendant l'exécution d'une commande AUDIT VOLUME sur le volume *nom de volume*.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT VOLUME, un objet de stockage des données a été supprimé du volume examiné. Le processus AUDIT VOLUME n'a pas pu localiser cet objet sur le volume spécifié. Généralement, cette action n'est pas considérée comme une condition d'erreur, car l'objet a probablement été supprimé par un processus, une commande DELETE FILESPACE, par exemple.

Réaction du système : L'exécution de la commande AUDIT VOLUME continue.

Action de l'utilisateur : Examinez le journal des activités pour vérifier si un processus (une commande DELETE FILESPACE, par exemple), s'exécutant en même temps que la commande AUDIT VOLUME, ne serait pas à l'origine de la suppression de l'objet. Si tel

n'est pas le cas, contactez le service d'assistance technique.

ANR2333W Données manquantes ou erronées détectées par AUDIT VOLUME sur le volume *nom de volume*.

Explication : Une commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume spécifié a détecté que des informations étaient manquantes ou incorrectes.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que les informations soient créées ou corrigées.

ANR2334W Données manquantes ou erronées détectées par AUDIT VOLUME sur le volume *nom de volume* - les données seront créées ou corrigées.

Explication : Une commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume spécifié a détecté que des informations étaient manquantes ou incorrectes. Comme vous avez précisé FIX=YES, les informations sont créées ou corrigées.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2335W AUDIT VOLUME a détecté une erreur d'E-S sur le volume *nom de volume* lors de la lecture : Poste *nom du poste*, Type *type de fichier*, Espace fichier *nom de l'espace fichier*, fsId *ID espace fichier*, Nom de fichier *nom de fichier*.

Explication : La commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume indiqué a détecté une erreur d'E-S lors de la lecture du fichier spécifié. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier est signalé comme endommagé, et ce message est généré pour chaque fichier de l'agrégat.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Essayez de déterminer l'erreur d'E-S et de la corriger. Vérifiez que l'unité du volume fonctionne correctement et que le volume est utilisable. Par exemple, si le volume se trouve sur une bande, vérifiez que les têtes de lecture sont propres et que le volume est exploitable en le testant avec un autre lecteur.

ANR2336W Processus AUDIT VOLUME terminé pour le volume *nom de volume* - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.

Explication : Pendant l'exécution du processus AUDIT

VOLUME pour le volume indiqué, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage.

Réaction du système : Le processus Audit Volume s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR2337W La taille de l'en-tête est réinitialisée pour l'objet *ID objet*, type d'instruction (*Type d'instruction*), de (*Taille de l'en-tête*) à (*Longueur de l'instruction*).

Explication : La taille de l'en-tête de l'objet spécifié a été recalculée pendant l'audit d'un volume.

Réaction du système : Si FIX=YES a été spécifié, la taille de l'en-tête de l'objet est mise à jour. Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2338E Diagnostic(ID) : En-tête incorrect reçu pour l'objet *ID objet*, longueur *Longueur des données*. Taille (*taille de l'en-tête*), longueur des données insérées (*longueur des données insérées*), longueur des données ignorées (*longueur des données ignorées*), état (*nouvelle récupération*). Longueur (*longueur de l'instruction*), type (*type de l'instruction*), taille (*taille de l'instruction*) trouvée.

Explication : Un en-tête incorrect a été détecté pour l'objet spécifié lors de l'audit d'un volume. Les informations de diagnostic sont indiquées dans le message.

Réaction du système : Si FIX=YES est spécifié, cet objet est signalé comme endommagé. Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Restaurez le volume ou le pool de stockage qui comprend cet objet.

ANR2339E Commande : les ensembles d'objets du poste *nom du poste* existent toujours.

Explication : La commande REMOVE NODE a été lancée pour un poste dont les ensembles de sauvegardes se trouvent toujours sur le serveur. Pour que le poste puisse être supprimé, il ne doit avoir ni fichiers ni ensembles de sauvegardes sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le poste, effacez tous les ensembles de sauvegardes sur le serveur, puis relancez la commande.

ANR2340E *Commande : nom de pool de stockage nom de pool de stockage incorrect.*

Explication : La commande lancée contient un nom de pool de stockage incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage valide.

ANR2341E *Commande : nom du pool de stockage suivant non spécifié.*

Explication : La commande lancée requiert un nom de pool de stockage, mais aucun nom n'a été entré.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage.

ANR2342E *Commande : la description du pool de stockage comporte plus de nombre maximal de caractères caractères.*

Explication : La commande lancée contient une description de pool de stockage dont le nombre de caractères excède le maximum autorisé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant une description de pool de stockage valide.

ANR2343E *Commande : nom de classe d'unités incorrect - nom de classe d'unités.*

Explication : La commande lancée contient un nom de classe d'unités incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de classe d'unités valide.

ANR2344E *Commande : l'option "option" n'est pas valide pour la classe d'unités nom de classe d'unités.*

Explication : La commande lancée spécifie une option non valide pour un pool de stockage appartenant à la classe d'unités affichée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant des options appropriées à la classe d'unités.

ANR2345E *Commande : nom de volume incorrect - nom de volume.*

Explication : La commande lancée contient un nom de volume incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de volume correct.

ANR2346E *Commande : le nom de volume "nom de volume" n'est pas valide pour la classe d'unités nom de classe d'unités.*

Explication : La commande lancée spécifie le nom d'un volume qui ne peut pas être utilisé avec la classe d'unités affichée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de volume correct.

ANR2347E *Commande : nom de volume "nom de volume" ambigu ; correspond à plusieurs noms de volume.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un nom de volume dont la syntaxe correspond à plusieurs volumes. La commande ne peut traiter qu'un seul volume.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de volume plus précis.

ANR2348E *Commande : l'option "option" n'est pas valide pour un volume affecté à un pool de stockage principal.*

Explication : La commande lancée spécifie une option non valide pour un volume appartenant à un pool de stockage principal.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant des options valides pour un volume appartenant à un pool de stockage principal.

ANR2350E *Commande : Classe d'unités nom de classe d'unités non définie.*

Explication : La commande indiquée a tenté de définir une classe d'unités qui existe déjà.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2351E *Commande: classe d'unités nom de classe d'unités non définie.*

Explication : La commande indiquée fait référence à une classe d'unités qui n'existe pas.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2352E *Commande: classe d'unités nom de classe d'unités ne peut être supprimée.*

Explication : Une commande DELETE DEVCLASS spécifie le nom de classe DISK, qui est une classe d'unités définie par le système et ne peut être supprimée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2353E *Commande: classe d'unités nom de classe d'unités ne peut être mise à jour.*

Explication : Une commande UPDATE DEVCLASS spécifie le nom de classe DISK, qui est une classe d'unités définie par le système et ne peut être modifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2354E *Commande : la classe d'unités nom de classe d'unités est encore référencée par un ou plusieurs pools de stockage, par des volumes de sauvegarde ou d'exportation de base de données, ou par des volumes de jeu de sauvegardes.*

Explication : La commande DELETE DEVCLASS a tenté de supprimer une classe d'unités à laquelle des pools de stockage sont affectés ou qui est référencée par des volumes de sauvegarde ou d'exportation des bases de données, ou par des volumes de jeu de sauvegardes.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez Q DEVCLASS pour afficher le numéro de référence du pool de stockage, Q STGPOOL pour identifier le pool référençant la classe d'unités et Q VOLHIST pour rechercher les références des volumes de sauvegarde ou d'exportation des bases de données ou des volumes de jeu de sauvegardes.

ANR2355E *Commande : paramètre requis manquant - paramètre manquant.*

Explication : La commande spécifiée a été entrée sans le paramètre requis. Ce paramètre est indiqué.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2356E *Commande : Paramètres spécifiés incompatibles - premier paramètre, deuxième paramètre.*

Explication : La commande spécifiée a été entrée avec des paramètres mutuellement exclusifs. Les deux paramètres sont indiqués.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR2357E *Commande : la classe d'unités DISK n'est pas prise en charge pour les pools de stockage de type copie.*

Explication : Une tentative de définir un pool de stockage de type copie utilisant une unité de type DISK est en cours. Les pools de stockage de type copie ne peuvent être affectés qu'à une unité de type séquentiel.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une classe d'unités à accès séquentiel.

ANR2359E *Commande : le nom du volume "nom de volume" doit être spécifié via DISK ou FILE STGPOOL.*

Explication : La commande lancée indique le nom d'un volume à spécifier qui doit être défini avec un pool de stockage associé à une classe d'unités de type DISK ou FILE.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de volume et un pool de stockage valides.

ANR2360E *Commande: classe d'unités nom de classe d'unités ne peut être utilisée pour la sauvegarde de base de données.*

Explication : La commande spécifie la classe d'unités DISK, qui ne peut être utilisée pour les opérations de sauvegarde, de déclenchement de sauvegarde ou de

restauration des bases de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une classe d'unités valide.

ANR2361E *Commande : une sauvegarde intégrale de la base de données est requise.*

Explication : La commande BACKUP DB a spécifié une sauvegarde incrémentale, alors qu'une sauvegarde intégrale est nécessaire.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une sauvegarde intégrale.

ANR2364E *Commande : nom du pool de stockage de récupération non spécifié.*

Explication : La commande lancée requiert un nom de pool de stockage, mais aucun nom n'a été entré.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage.

ANR2365I *Le jeu de sauvegardes nom du jeu de sauvegardes du poste nom du poste (type de données type de données) a été supprimé.*

Explication : Le jeu de sauvegardes a été supprimé.

Réaction du système : Le serveur a supprimé le jeu de sauvegardes.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2366I *Le jeu de sauvegardes nom du jeu de sauvegardes du poste nom du poste (type de données type de données) a été supprimé.*

Explication : Le jeu de sauvegardes a failli être supprimé suite à la commande DELETE BACKUPSET, mais le paramètre PREVIEW=YES était indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le jeu de sauvegardes risque d'être supprimé, relancez la commande sans indiquer PREVIEW=YES.

ANR2367I *La durée de conservation du jeu de sauvegardes nom du jeu de sauvegardes du poste nom du poste (type de données type de données) a été mise à jour.*

Explication : Le délai de conservation du jeu de sauvegardes a été mis à jour.

Réaction du système : Le serveur a mis à jour le délai de conservation du jeu de sauvegardes.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2368I *La durée de conservation du jeu de sauvegardes nom du jeu de sauvegardes du poste nom du poste (type de données type de données) a dû être mise à jour.*

Explication : Le délai de conservation du jeu de sauvegardes a failli être mis à jour suite à la commande UPDATE BACKUPSET, mais le paramètre PREVIEW=YES était indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le jeu de sauvegardes risque d'être mis à jour, relancez la commande sans indiquer PREVIEW=YES.

ANR2369I *Démarrage du traitement d'expiration du fichier de plan de reprise et des volumes de sauvegarde des bases de données avec le processus ID processus.*

Explication : Le serveur a démarré le traitement d'expiration destiné à supprimer les volumes de sauvegarde des bases de données et les fichiers de plan de reprise arrivés à expiration créés sur un serveur distant. Ce message est généré uniquement si la version sous licence de DRM est installée sur le serveur. Le nombre de volumes de sauvegarde de bases de données arrivés à expiration est établi à partir de la valeur spécifiée via la commande SET DRMDBBACKUPEXPIREDAYS. Le nombre de fichiers de plan de reprise arrivés à expiration est établi à partir de la valeur spécifiée via la commande SET DRMRPFEXPIREDAYS. Le processus d'expiration du serveur supprime les volumes de sauvegarde de bases de données et les fichiers de plan de reprise seulement si les volumes ou les fichiers de plan sont créés sur les volumes virtuels entre serveurs.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus d'expiration peut désormais être annulé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2376I *Déclencheur d'espace réservé au journal de reprise défini, mais désactivé.*

Explication : Un déclencheur de capacité du journal de reprise a été défini, mais en raison du pourcentage du journal de reprise actuellement égal à 0, le

déclencheur de capacité est désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour activer le déclencheur de capacité, utilisez la commande UPDATE SPACETRIGGER pour définir le pourcentage d'extension de la capacité avec une valeur supérieure à 0.

ANR2380E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage n'est pas défini.*

Explication : Un pool de stockage inexistant est spécifié pour la commande émise.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage valide. Si vous utilisez la commande MACRO pour définir et mettre à jour le pool de stockage, vous devez vérifier que la commande DEFINE STGPOOL est validée avant de lancer la commande UPDATE STGPOOL.

ANR2381E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage déjà défini.*

Explication : Une commande DEFINE STGPOOL spécifie le nom d'un pool de stockage déjà existant.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2382E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage contient encore au moins un volume.*

Explication : Une commande DELETE STGPOOL spécifie un pool de stockage auquel des volumes sont déjà affectés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Supprimez le volume appartenant au pool de stockage et relancez la commande.

ANR2383E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage est en cours d'utilisation par des clients et/ou des opérations de gestion de données.*

Explication : La commande indiquée fait référence à un pool de stockage en cours d'utilisation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement.

ANR2384E *Commande : Le pool de stockage suivant ou le pool de stockage de récupération nom du pool de stockage introduit un cycle dans la chaîne de pool de stockage.*

Explication : Une commande DEFINE STGPOOL ou UPDATE STGPOOL spécifie un pool de stockage suivant qui pointe éventuellement vers le pool en cours de traitement.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur de pool suivant différente.

ANR2385E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage est utilisé comme pool suivant ou pool de récupération pour un ou plusieurs autres pools de stockage.*

Explication : Une commande DELETE STGPOOL spécifie un pool qui correspond au pool suivant ou au pool de récupération d'autres pools de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, modifiez les autres pools de stockage afin qu'ils ne fassent plus référence au pool à supprimer et relancez la commande.

ANR2386E *Commande : Le seuil supérieur de migration doit être supérieur ou égal au seuil inférieur de migration.*

Explication : Une commande DEFINE ou UPDATE STGPOOL a tenté de donner au seuil inférieur de migration (LOWMIG) une valeur supérieure à celle du seuil supérieur (HIGHMIG).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un seuil inférieur de migration inférieur ou égal au seuil supérieur de migration.

ANR2387E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage n'est pas un pool principal.*

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un pool de stockage qui n'est pas un pool principal. La syntaxe de commande requiert qu'un pool de stockage principal soit indiqué.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage principal valide.

ANR2388E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage n'est pas un pool de type copie ou données actives.*

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un pool de stockage qui n'est pas un pool de type copie ou un pool de données actives. La syntaxe de la commande requiert qu'un nom de pool de stockage de type copie ou un nom de pool de stockage de données actives soit spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage de type copie ou un nom de pool de données actives valide.

ANR2389E *Commande : le paramètre "option" n'est pas valide pour un pool de stockage principal.*

Explication : La commande indiquée spécifie un paramètre qui n'est pas valide pour un pool de stockage principal.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant les paramètres appropriés pour un pool de stockage principal.

ANR2390E *Commande : le paramètre "option" n'est pas valide pour un pool de stockage type de pool.*

Explication : La commande indiquée spécifie un paramètre qui n'est pas valide pour un pool de stockage de type copie, données actives ou conteneur de copies.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant les paramètres appropriés pour le type de pool de stockage spécifié.

ANR2391E *Commande : Le serveur n'a pas pu écrire les informations de configuration du nom du fichier.*

Explication : La commande BACKUP DEVCONFIG a échoué car le serveur ne peut écrire dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le jeu de

données a été alloué et que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données.

ANR2392E *Commande : une erreur interne s'est produite lors de l'écriture des informations de configuration d'unités dans nom de fichier.*

Explication : La commande BACKUP DEVCONFIG a échoué car le serveur ne peut écrire dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et, si possible, corrigez l'erreur. Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le jeu de données a été alloué et que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données.

ANR2393I *Commande : les informations de configuration des unités du serveur ont été écrites dans nom de fichier.*

Explication : Ce message apparaît à la suite de l'exécution de la commande BACKUP DEVCONFIG et indique que les informations de configuration des unités ont bien été écrites dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur enregistre les informations de configuration dans le fichier spécifié.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2394I *Commande : les informations de configuration des unités du serveur ont été écrites dans tous les fichiers de configuration des unités.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande BACKUP DEVCONFIG et indique que les informations de configuration des unités ont bien été écrites dans tous les fichiers spécifiés par le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur enregistre les informations de configuration des unités dans les fichiers de configuration spécifiés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2395I *Commande : aucun fichier de configuration n'a été défini pour l'enregistrement automatique - indiquez un nom de fichier pour les informations de configuration d'unités.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande BACKUP DEVCONFIG et indique que les informations de configuration des unités ne peuvent

être écrites car aucun fichier n'a été spécifié dans le fichier d'options.

Réaction du système : Les informations de configuration des unités ne sont pas écrites. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande BACKUP DEVCONFIG et spécifiez le nom du fichier dans lequel vous souhaitez enregistrer les informations de configuration des unités. Le cas échéant, vous pouvez configurer les fichiers à mettre à jour automatiquement à l'aide de l'option DEVCONFIG et relancer le serveur.

ANR2396E *Commande : une erreur E-S s'est produite lors de l'écriture des informations de configuration d'unités dans un ou plusieurs des fichiers de configuration d'unité définis.*

Explication : La commande BACKUP DEVCONFIG a échoué car le serveur ne parvient pas à écrire dans un ou plusieurs des fichiers de configuration d'unités spécifiés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et, si possible, corrigez l'erreur. Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le jeu de données a été alloué et que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données.

ANR2397E *Commande : une erreur interne s'est produite lors de l'écriture des informations de configuration d'unités dans un ou plusieurs des fichiers de configuration d'unité définis.*

Explication : La commande BACKUP DEVCONFIG a échoué car le serveur ne parvient pas à écrire dans un ou plusieurs des fichiers de configuration d'unités spécifiés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et, si possible, corrigez l'erreur. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2398E *Commande : le fichier de configuration d'unités contient une instruction dont la syntaxe est non valide.*

Explication : Une instruction non valide a été rencontrée au cours du traitement des informations de configuration d'unités.

Réaction du système : Le serveur interrompt l'information en cours de traitement.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents et, si possible, corrigez l'erreur si vous avez créé le fichier de configuration d'unités manuellement. Assurez-vous que les instructions sont dans l'ordre correct. Si vous laissez le serveur construire automatiquement le fichier de configuration d'unités, rafraîchissez le fichier de configuration en lançant la commande BACKUP DEVCONFIG, puis relancez l'opération. Si le problème persiste, adressez-vous au responsable de la maintenance.

ANR2399E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage ne peut être un pool séquentiel.*

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un pool de stockage qui n'est pas un pool séquentiel. Tous les pools de stockage correspondent soit à un disque dur, soit à l'archivage séquentiel sur bande. Toutes les unités de type bande, ainsi que les classes d'unités de type optique et fichier, sont séquentielles.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage séquentiel valide.

ANR2400E *Commande : le volume nom de volume est déjà défini dans un pool de stockage ou a été utilisé précédemment pour stocker des informations d'exportation, de vidage (dump) de base de données ou de sauvegarde de base de données.*

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un volume de pool de stockage qui existe déjà ou qui a été utilisé pour stocker des informations d'exportation, de vidage (dump) ou de sauvegarde de base de données, comme il est indiqué dans le fichier historique des volumes du serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un volume qui n'existe pas déjà ou qui n'a pas été utilisé pour stocker des informations d'exportation, de vidage (dump) ou de sauvegarde de base de données, comme il est indiqué dans le fichier historique des volumes du serveur. Utilisez la commande QUERY VOLUME pour afficher les noms des volumes définis en tant que pools de stockage. Utilisez la commande QUERY VOLHISTORY pour afficher les noms des volumes utilisés pour les opérations d'exportation, de vidage (dump) ou de sauvegarde d'une base de données.

ANR2401E *Commande : le volume nom de volume n'est pas défini dans un pool de stockage.*

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un volume de pool de stockage qui n'existe pas.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2402E *Commande : Le volume nom de volume est déjà en ligne.*

Explication : Une commande VARY ONLINE spécifie le nom d'un volume déjà en ligne.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2403E *Commande : Le volume nom de volume n'est pas en ligne.*

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un volume qui n'est pas en ligne.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2404E *Commande : Le volume nom de volume n'est pas disponible.*

Explication : La commande indiquée a tenté d'accéder à un volume introuvable.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le nom du volume est correctement orthographié. Si le volume n'existe pas, pré-affectez-le en utilisant le mécanisme approprié au système d'exploitation du serveur.

ANR2405E *Commande : le volume nom de volume est en cours d'utilisation par des clients et/ou des opérations de gestion de données.*

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un volume de stockage de données en cours d'utilisation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume n'est pas disponible en lançant la commande QUERY VOLHISTORY. Si le volume est listé dans le résultat de la commande, alors il est en cours d'utilisation et indisponible. Attendez jusqu'à ce que l'activité du

volume en conflit soit terminée puis relancez cette opération. Si le volume est monté mais en veille, démontez-le à l'aide de la commande DISMOUNT VOLUME, puis relancez l'opération.

ANR2406E *Commande : Le volume nom de volume contient toujours des données.*

Explication : La commande indiquée tente de supprimer un volume de stockage de données qui contient des informations.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2407W *Une erreur s'est produite pour le répertoire de pool de stockage STGPOOLDIRECTORY dans le pool de stockage STGPOOL. Erreur : Erreur.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors de l'accès au répertoire spécifié.

Réaction du système : L'opération sera tentée dans un autre répertoire, le cas échéant.

Action de l'utilisateur : Évaluez l'avertissement et prenez les mesures correctives appropriées.

ANR2408W *Pour le pool de stockage STGPOOL NAME (POOLID), la limite de temps de conservation d'un paramètre REUSEDELAY=0 a été dépassée. Pour optimiser les opérations de serveur, la valeur précédente du paramètre REUSEDELAY, RESETVAL, a été restaurée.*

Explication : Le paramètre REUSEDELAY spécifie le nombre de jours devant s'écouler avant que toutes les extensions dédoublonnées ne soient retirées d'un pool de stockage. Si la valeur est 0 pendant une longue période, les extensions sont retirées rapidement, et cette situation peut avoir un impact sur les opérations de serveur. Pour cette raison, la valeur précédente, différente de zéro, a été restaurée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR2410E *Commande : impossible d'accéder au volume nom de volume - son mode d'accès est défini comme "indisponible".*

Explication : La commande indiquée spécifie le volume dont le nom est affiché, mais le volume ne peut être accédé car son statut est indisponible.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, modifiez le statut du volume et relancez la commande.

ANR2411E *Commande : impossible d'accéder au volume associé nom de volume - son mode d'accès est défini comme "indisponible".*

Explication : La commande indiquée requiert l'accès au volume dont le nom est affiché (car les données du volume spécifié dans la commande s'étendent sur ce volume) ; il est impossible d'accéder au volume indiqué car son état est indisponible.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, modifiez le statut du volume et relancez la commande.

ANR2412E *Commande : opération d'audit déjà en cours pour le volume nom de volume.*

Explication : La commande a spécifié un volume qui est actuellement en cours d'utilisation par une opération d'audit de volume.

Réaction du système : S'il s'agit d'une commande MOVE NODEDATA, le serveur ignorera le volume et continuera à déplacer les données de poste sur d'autres volumes. D'autres commandes ne sont pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération d'audit achevée.

ANR2414E *Commande : opération de suppression déjà en cours pour le volume nom de volume.*

Explication : La commande a spécifié un volume qui est actuellement en cours d'utilisation par une opération de suppression de volume.

Réaction du système : S'il s'agit d'une commande MOVE NODEDATA, le serveur ignorera le volume et continuera à déplacer les données de poste sur d'autres volumes. D'autres commandes ne sont pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération de suppression achevée.

ANR2416E *Commande : opération de transfert de données déjà en cours pour le volume nom de volume.*

Explication : La commande a spécifié un volume qui est actuellement en cours d'utilisation par une opération de déplacement de données.

Réaction du système : S'il s'agit d'une commande MOVE NODEDATA, le serveur ignorera le volume et

continuera à déplacer les données de poste sur d'autres volumes. D'autres commandes ne sont pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération de transfert de données achevée.

ANR2418E *Commande : opération de migration déjà en cours pour le volume nom de volume.*

Explication : La commande a spécifié un volume qui est actuellement en cours d'utilisation par une opération de migration.

Réaction du système : S'il s'agit d'une commande MOVE NODEDATA, le serveur ignorera le volume et continuera à déplacer les données de poste sur d'autres volumes. D'autres commandes ne sont pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération de migration achevée.

ANR2420E *Commande : opération de processus de récupération d'espace déjà en cours pour le volume nom de volume.*

Explication : La commande a spécifié un volume qui est actuellement en cours d'utilisation par une opération de réclamation.

Réaction du système : S'il s'agit d'une commande MOVE NODEDATA, le serveur ignorera le volume et continuera à déplacer les données de poste sur d'autres volumes. D'autres commandes ne sont pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération de demande d'espace achevée.

ANR2422E *Commande : Le volume nom de volume n'est pas un volume de disque défini.*

Explication : La commande spécifie un nom de volume ne correspondant à aucun volume de disque connu.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de volume approprié.

ANR2423E *Commande : Le volume nom de volume est toujours en ligne.*

Explication : Une commande UPDATE VOLUME renvoie "access=unavailable" (accès indisponible) pour un volume disque qui est toujours en ligne.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande VARY OFFLINE, puis relancez la commande UPDATE VOLUME.

ANR2424E *Commande : impossible d'accéder au volume nom de volume - son mode d'accès est défini comme "détruit".*

Explication : La commande indiquée spécifie le volume dont le nom est affiché, mais il est impossible d'accéder au volume car son statut est détruit.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, modifiez le statut du volume et relancez la commande.

ANR2425E *Commande : impossible d'accéder au volume nom de volume - son mode d'accès est défini comme "hors site".*

Explication : La commande indiquée spécifie le volume dont le nom est affiché, mais il est impossible d'accéder au volume car son statut est hors-site.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, modifiez le statut du volume et relancez la commande.

ANR2426I *Le jeu de sauvegardes nom du jeu de sauvegardes défini pour le poste nom de poste (type de données type de données).*

Explication : Le jeu de sauvegardes a été défini pour le poste indiqué.

Réaction du système : Le serveur a défini le jeu de sauvegardes.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2427E *Le jeu de sauvegardes nom du jeu de sauvegardes du poste nom du poste (type de données type de données) n'a pas été supprimé. Classe d'unités nom de classe d'unités introuvable.*

Explication : Le jeu de sauvegardes spécifié n'a pas été supprimé car la classe d'unités qui a servi à le générer est introuvable.

Réaction du système : Le jeu de sauvegardes n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Si la classe d'unités a été supprimée accidentellement, redéfinissez-la puis supprimez à nouveau le jeu de sauvegardes.

ANR2428E *Le jeu de sauvegardes nom du jeu de sauvegarde du poste nom du poste (type de données type de données) n'a pas été supprimé en raison de l'erreur code d'erreur.*

Explication : Le jeu de sauvegardes n'a pas été supprimé.

Réaction du système : Le serveur n'a pas supprimé le jeu de sauvegardes.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages d'erreur associés.

ANR2433E *Commande : une opération de définition, de suppression, d'extension, de réduction ou de sauvegarde de la base de données est déjà en cours.*

Explication : La commande spécifiée a été entrée alors qu'une commande de modification ou de sauvegarde de la base de données était en cours d'exécution.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'autre opération s'achève, puis relancez la commande.

ANR2439E *Commande : le volume de base de données nom de volume n'a pas pu être mis hors fonction - les copies miroir ne sont pas synchronisées.*

Explication : Une commande VARY OFFLINE a été lancée, mais les copies miroir du volume qui doit varier ne sont pas synchronisées.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement (après avoir synchronisé les volumes de base de données).

ANR2440E *Commande : le volume de base de données nom de volume n'a pas pu être mis hors fonction - copie seulement.*

Explication : Une commande VARY OFFLINE a été lancée, mais il n'existe pas de copie miroir dans le volume de base de données, et celui-ci contient donc la seule occurrence des données dans ce volume.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2444E *Commande : une opération de définition, de suppression, d'extension ou de réduction du journal de reprise est déjà en cours.*

Explication : La commande spécifiée a été entrée alors qu'une commande de modification du journal de reprise était en cours d'exécution.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'autre opération s'achève, puis relancez la commande.

ANR2451E *Commande : le volume de journal de reprise nom de volume n'a pas pu être mis hors fonction - copie seulement.*

Explication : Une commande VARY OFFLINE a été lancée, mais il n'existe pas de copie miroir du volume de journal de reprise, et celui-ci contient donc la seule occurrence des données dans ce volume.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2455E *Commande : impossible d'accéder au volume associé nom de volume - son mode d'accès est défini comme "détruit".*

Explication : La commande indiquée requiert l'accès au volume dont le nom est affiché (car les données du volume spécifié dans la commande s'étendent sur ce volume) ; il est impossible d'accéder au volume indiqué car son statut est détruit.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, modifiez le statut du volume et relancez la commande.

ANR2456E *Commande : impossible d'accéder au volume associé nom de volume - son mode d'accès est défini comme "hors site".*

Explication : La commande indiquée requiert l'accès au volume dont le nom est affiché (car les données du volume spécifié dans la commande s'étendent sur ce volume) ; il est impossible d'accéder au volume indiqué car son statut est hors-site.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, modifiez le statut du volume et relancez la commande.

ANR2457E *Commande : la sauvegarde du pool de stockage principal nom du pool principal dans le pool de stockage de copie nom du pool de copie est déjà en cours.*

Explication : La commande indiquée spécifie une opération de sauvegarde qui est déjà en cours.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération de sauvegarde en cours achevée.

ANR2458E *Commande : la restauration du pool de stockage principal nom du pool principal (ou des volumes de ce pool de stockage) est déjà en cours.*

Explication : La commande indiquée ne peut être traitée car une opération de restauration impliquant le pool de stockage indiqué est déjà en cours. Soit une opération RESTORE STGPOOL est en cours pour le pool de stockage spécifié, soit une commande RESTORE VOLUME est en cours pour des volumes appartenant au pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération de restauration en cours achevée.

ANR2459E *Commande : le volume nom de volume ne peut pas être mis à jour - une opération de restauration portant sur ce volume est en cours.*

Explication : Le volume indiqué a un mode d'accès "détruit". Une commande RESTORE STGPOOL ou RESTORE VOLUME est en cours d'exécution pour restaurer le contenu du volume indiqué.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Le cas échéant, interrompez le processus de restauration et synchronisez le volume.

ANR2460E *Commande : Le serveur n'a pas pu écrire les informations d'historique de volume séquentiel du nom du fichier.*

Explication : La commande BACKUP VOLHISTORY a échoué car le serveur ne peut écrire dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le jeu de données a été alloué et que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données.

ANR2461E *Commande : une erreur interne s'est produite lors de l'écriture des informations d'historique de volume séquentiel dans nom de fichier.*

Explication : La commande BACKUP VOLHISTORY a échoué car le serveur ne peut écrire dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et, si possible, corrigez l'erreur. Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le jeu de données a été alloué et que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données.

ANR2462I *Commande : les informations d'historique de volume séquentiel du serveur ont été écrites dans nom de fichier.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande BACKUP VOLHISTORY et indique que les informations d'historique de volume séquentiel ont bien été écrites dans le fichier spécifié.

Réaction du système : Le serveur enregistre les informations d'historique de volume séquentiel dans le fichier spécifié.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2463I *Commande : les informations d'historique de volume séquentiel ont été écrites dans tous les fichiers d'historique configurés.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande BACKUP VOLHISTORY et indique que les informations d'historique de volume séquentiel ont bien été écrites dans tous les fichiers spécifiés par le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur enregistre les informations d'historique de volume séquentiel dans les fichiers indiqués.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2464W *L'identificateur d'accès identificateur_accès_client_objets pour le noeud répliqué nom_noeud est en cours d'utilisation par un autre noeud.*

Explication : Un identificateur d'accès pour un noeud client répliqué est déjà utilisé par un autre noeud sur le serveur de réplication cible.

Réaction du système : L'opération de serveur continue, mais la paire identificateur d'accès/clé secrète pour ce noeud client d'objets n'est pas définie.

Action de l'utilisateur : Sur le serveur de réplication source, utilisez la commande UPDATE NODE pour générer une nouvelle paire identificateur d'accès/clé secrète et réplique à nouveau le noeud.

ANR2465E *Commande : le paramètre argument n'est pas valide pour les noeuds avec TYPE=OBJECTCLIENT.*

Explication : La commande indiquée a été émise avec

un paramètre non valide pour un noeud du type objectclient.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande en spécifiant uniquement des paramètres valides pour un noeud objectclient.

ANR2466E *Commande : une erreur interne s'est produite lors de l'écriture des informations d'historique de volume séquentiel dans un ou plusieurs des fichiers d'historique de volume définis.*

Explication : La commande BACKUP VOLHISTORY a échoué car le serveur ne parvient pas à écrire dans un ou plusieurs des fichiers d'historique de volume spécifiés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et, si possible, corrigez l'erreur. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2467I *Commande : nombre d'entrées supprimées entrée(s) de l'historique de volume séquentiel supprimée(s).*

Explication : La commande DELETE VOLHISTORY a supprimé le nombre d'entrées demandé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2468E *Commande : une erreur interne s'est produite sur le serveur lors de la suppression des informations d'historique de volume séquentiel.*

Explication : La commande DELETE VOLHISTORY a échoué en raison d'une erreur interne du serveur.

Réaction du système : La commande DELETE VOLHISTORY échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer l'origine de l'erreur, reportez-vous aux messages précédant celui-ci et affichés sur la console du serveur ou consignés dans le journal des activités. Si vous ne parvenez pas à résoudre l'erreur, contactez le service d'assistance technique.

ANR2469E *Commande : type d'historique de volume incorrect : type d'historique.*

Explication : La commande a échoué car un type d'historique de volume séquentiel incorrect a été indiqué pour le paramètre TYPE=.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre TYPE.

ANR2470I **Les nouvelles données d'authentification pour le noeud client d'objets** *nom de noeud* **sont les suivantes : Identificateur d'accès : ID d'accès, clé secrète : clé secrète**

Explication : Ce message apparaît lorsqu'un nouveau noeud du type objectclient (client d'objets) est enregistré sur le serveur. Il contient les données d'identification que ce client devra utiliser pour s'authentifier auprès du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Notez l'ID d'accès et la clé secrète. Vous pourrez ainsi configurer votre client de stockage d'objets afin qu'il s'authentifie auprès du serveur.

ANR2471E *Commande : GENERATEKEYS seulement autorisé pour les noeuds*
TYPE=OBJECTCLIENT.

Explication : Ce message est affiché lorsqu'une commande UPDATE NODE avec GENERATEKEYS est émise pour un noeud défini avec un type autre que objectclient.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le noeud à mettre à jour est du type client d'objets (objectclient).

ANR2472E *Commande : volume spécifié incorrect : nom de volume.*

Explication : La commande a échoué car le volume d'historique séquentiel n'est pas un volume DB DUMP, DB BACKUP ou EXPORT.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de volume valide.

ANR2473I **La commande** *commande* **a été exécutée sur le volume** *nom de volume.*

Explication : La commande s'est exécutée et le fichier historique de volume a été mis à jour.

Réaction du système : Le serveur enregistre les informations d'historique de volume séquentiel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2474E *Commande : les noms des volumes d'entrée doivent être définis avec le paramètre* **VOL***umenames=.*

Explication : La commande a échoué car les noms des volumes d'entrée n'ont pas été spécifiés à l'aide du paramètre VOLumenames.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Sur certaines plateformes ou avec certaines classes d'unité, le serveur ne peut inviter à monter des volumes d'entrée sur supports amovibles. Les noms des volumes requis doivent être indiqués dans la commande. Relancez la commande en indiquant le(s) nom(s) des volumes d'entrée qui doivent être montés.

ANR2475E *Commande : impossible d'ouvrir le fichier* *nom de fichier.*

Explication : La commande DSMSEV a échoué car il est impossible d'ouvrir le fichier indiqué (contenant la liste des volumes à utiliser).

Réaction du système : La commande DSMSEV échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez le nom de fichier indiqué dans la commande DSMSEV. Modifiez-le, si nécessaire, afin qu'il indique le nom d'un fichier existant et accessible par le programme du serveur. Relancez la commande DSMSEV une fois la modification effectuée. Si vous ne parvenez pas à résoudre l'erreur, contactez le service d'assistance technique.

ANR2476I **L'audit de stockage des licences est désactivé. Aucune sortie n'est disponible.**

Explication : La fonction d'audit de stockage des licences est désactivée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir le résultat de l'audit du stockage des licences, désactivez l'option NOAUDITSTORAGE ou AUDITSTORAGE NO du fichier d'options du serveur, puis redémarrez le serveur et relancez la commande AUDIT LICENSES.

ANR2477I L'audit de stockage des licences est désactivé. Les valeurs de stockage risquent d'être périmées et devraient être ignorées.

Explication : La fonction d'audit de stockage des licences est désactivée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir le résultat de l'audit du stockage des licences, désactivez l'option NOAUDITSTORAGE ou AUDITSTORAGE NO du fichier d'options du serveur, puis redémarrez le serveur et relancez la commande AUDIT LICENSES.

ANR2478E *Commande : la commande ne peut pas être exécutée dans cette session.*

Explication : La commande indiquée n'est pas prise en charge par la session dans laquelle elle est appelée. A titre d'exemple, la commande DEFINE CURSOR ne peut pas être appelée à partir de la console principale du serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : La commande doit être lancée à partir d'une session d'administration standard.

ANR2479E *Commande : nom de curseur SQL non valide - nom de curseur SQL.*

Explication : La commande indiquée contient un nom de curseur SQL non valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom valide.

ANR2480E *Commande : nom de curseur SQL nom de curseur SQL déjà défini.*

Explication : La commande lancée indique un nom de curseur SQL qui a déjà été défini.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un autre nom de curseur.

ANR2481E *Commande : nom de curseur SQL nom de curseur SQL non défini.*

Explication : La commande lancée indique un nom de curseur SQL qui n'a pas été défini.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande DEFINE

CURSOR pour définir d'abord le curseur.

ANR2482E *Commande : curseur SQL nom de curseur SQL déjà ouvert.*

Explication : La commande lancée n'a pas abouti car un curseur SQL est déjà ouvert.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande CLOSE CURSOR pour fermer d'abord le curseur actif.

ANR2483E *Commande : aucun curseur SQL n'est actuellement ouvert.*

Explication : La commande lancée n'a pas abouti car aucun curseur SQL n'est actuellement ouvert.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande OPEN CURSOR pour ouvrir d'abord un curseur.

ANR2484E *Commande : format d'affichage date/heure SQL non valide - nom de format d'affichage de date-heure SQL.*

Explication : La commande indiquée contient un format d'affichage date/heure SQL non valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un format d'affichage date/heure SQL correct.

ANR2485E *Commande : format d'affichage SQL non valide - nom de format d'affichage SQL.*

Explication : La commande indiquée contient un format d'affichage SQL non valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un format d'affichage SQL correct.

ANR2486E *Commande : mode arithmétique SQL - mode arithmétique SQL.*

Explication : La commande indiquée contient un mode arithmétique SQL.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un mode arithmétique SQL valide.

ANR2487E *Commande : vous devez spécifier une expression SQL.*

Explication : La commande indiquée nécessite une expression SQL définie via le paramètre de mot-clé SQL.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une expression SQL.

ANR2488W *Ouverture impossible du fichier de liste nom du fichier de liste.*

Explication : Au moment de la tentative d'écriture ou de lecture d'une liste de fichiers séquentiels, le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier dont le nom est indiqué.

Réaction du système : Le serveur n'utilise pas le fichier de liste.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Pour les fichiers OUTFILE, vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous OS/390 et z/OS, assurez-vous que le serveur est autorisé à écrire dans le fichier.

ANR2489W *Une erreur s'est produite pendant l'opération d'écriture dans le fichier de la liste des volumes nom du fichier de la liste des volumes.*

Explication : Au moment de la tentative d'écriture d'un fichier séquentiel relatif à une liste de volumes, une erreur s'est produite au niveau du nom de fichier spécifié. La liste des volumes n'est pas terminée et ne doit pas être complétée manuellement.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération d'écriture dans le fichier.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Sous MVS, assurez-vous que le serveur est autorisé à écrire dans le jeu de données. Procurez-vous la liste à partir des messages de la console, de la commande QUERY VOLHISTORY ou du fichier d'historique des volumes, le cas échéant.

ANR2490E *Commande : les paramètres NODENAMES et SERVERNAMES ne peuvent pas être spécifiés en même temps dans la même commande.*

Explication : La commande indiquée n'a pas abouti

car les deux paramètres nodenames et servernames ont été spécifiés simultanément.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Indiquez si l'opération s'applique à un ou plusieurs postes ou à un ou plusieurs serveurs, puis relancez la commande en spécifiant un seul paramètre.

ANR2491I *Démarrage du processus de création de volumes pour nom de volume, ID processus ID processus.*

Explication : L'exécution de la commande DEFINE VOLUME avec le paramètre SIZE=xxx entraîne la création d'un nouveau volume. Le processus dont l'ID est affiché a commencé la création du volume indiqué.

Réaction du système : Le serveur crée le volume et l'ajoute au serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2500I *Planning nom du planning défini dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE SCHEDULE. Le planning nom de planning a été défini dans le domaine de règles nommé nom de domaine dans le serveur de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2501I *Planning nom du planning supprimé du domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DELETE SCHEDULE. Le planning nom de planning a été supprimé dans le domaine de règles nommé nom de domaine dans le serveur de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2502I *Planning nom du planning mis à jour dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande UPDATE SCHEDULE. Le planning nom de planning a été mis à jour dans le domaine de règles nommé nom de domaine dans le serveur de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2503I **La planification** *nom de la planification du domaine nom du domaine* **a été copiée dans la planification** *nouveau nom de planification du domaine nouveau nom de domaine.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande COPY SCHEDULE. Le planning *nom de planification* du domaine de règles *nom de domaine* a été copié dans le planning *nouveau nom de planification* du domaine de règles *nouveau domaine de règles*. Les associations de poste n'ont pas été copiées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2504I **Le planning** *nom du planning* **a été supprimé.**

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DELETE SCHEDULE. Le planning *nom de planification* a été supprimé du serveur de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2505I *nombre de plannings* **plannings définis pour commande.**

Explication : *nombre de plannings* plannings ont été générés et les postes ont été correctement associés à la commande *commande* lancée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le nombre est inférieur à celui attendu, vérifiez la combinaison liste des postes *liste des postes* et liste des domaines *liste des domaines* spécifiée dans la commande DEFINE CLIENTACTION. Les plannings sont générés lorsqu'au moins un poste de la liste *liste des postes* figure dans un domaine de la liste *liste des domaines*.

ANR2506I **Le poste** *nom du poste* **a été associé au planning** *nom du planning* **dans le domaine de règles** *nom du domaine* **traité.** *rc=code retour.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE CLIENTACTION. Le poste *nom du poste* est associé au planning *nom de planification* du domaine de règles *nom de domaine* traité. *nom* Les résultats sont indiqués dans le code retour *code retour*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le code retour est différent

de zéro, lancez la commande QUERY ACTLOG, pour consulter le journal des activités et rechercher les messages d'erreur. Une fois l'erreur corrigée, relancez les opérations planifiées.

ANR2507I **La planification de** *nom de la planification associée au domaine nom de domaine* **a débuté à horodatage de début pour le poste** *nom de poste* **et s'est terminée avec succès à horodatage.**

Explication : L'opération planifiée pour le *nom de domaine* et le *nom de planification* spécifiés a été traitée. Elle a eu lieu pour le poste *nom du poste* et été exécutée normalement à l'heure indiquée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Ce message vise à signaler l'état d'achèvement d'une action planifiée sur le client. Il indique que l'action planifiée s'est déroulée correctement.

ANR2508E **Echec de la commande Trace Tsmtrcfm : vous devez spécifier un nom de fichier de trace.**

Explication : La commande Trace Tsmtrcfm ne génère aucune sortie sur la console.

Réaction du système : Spécifiez un nom de fichier de trace pour lancer Trace Tsmtrcfm

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de fichier de trace.

ANR2509E **Commande : nom d'espace fichier virtuel incorrect - nom d'espace fichier.**

Explication : La commande de serveur spécifiée a été lancée avec un nom d'espace fichier virtuel dont la longueur excède le maximum autorisé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'espace fichier virtuel correct.

ANR2510I **Le poste** *nom du poste* **a été associé à la planification** *nom de la planification* **dans le domaine de règles** *nom du domaine*.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE ASSOCIATION. Le poste *nom du poste* est associé au planning *nom de planification* du domaine de règles *nom de domaine*. Le planning *nom de planification* est maintenant appliqué au poste *nom de poste*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2511I **Le poste** *nom du poste* **a été dissocié de la planification** *nom de la planification* **dans le domaine de règles** *nom du domaine*.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DELETE ASSOCIATION. Le poste *nom du poste* n'est plus associé au planning *nom de planning* du domaine de règles *nom de domaine*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2512I **Enregistrements d'événement supprimés** *: nombre d'enregistrements*.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DELETE EVENT. Un nombre total d'enregistrements d'événements de *nombre d'enregistrements* a été supprimé de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2513I **La planification** *nom de la planification* **a été copiée dans la planification** *nouveau nom de planification*.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande COPY SCHEDULE. Le planning *nom de planning* a été copié dans le planning *nouveau nom de planning*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2514E **Commande : le nom de l'espace fichier virtuel** *nom de l'espace fichier virtuel* **est en conflit avec l'espace fichier sur l'unité NAS (Network Attached Storage)**.

Explication : La commande de serveur spécifiée a été lancée avec un espace fichier virtuel portant le même nom qu'un espace fichier sur l'unité NAS.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucun mappage d'espace fichier virtuel pour cette unité NAS ne porte le même nom qu'un espace fichier réel existant sur l'unité NAS.

ANR2515I **Commande : un mappage d'espace fichier virtuel appelé** *nom de l'espace fichier virtuel* **a été défini pour le poste** *nom de poste*.

Explication : En réponse à la commande DEFINE

VIRTUALFSMAPPING, un mappage d'espace fichier virtuel pour le poste indiqué a été défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2516E **Commande : l'espace fichier indiqué,** *nom de l'espace fichier*, **n'existe pas sur l'unité NAS associée au poste** *nom de poste*.

Explication : La commande de serveur spécifiée a été lancée avec un espace fichier qui n'existe pas sur l'unité NAS associée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'espace fichier correct sur l'unité NAS.

ANR2517E **Commande : l'espace fichier virtuel** *nom de l'espace fichier virtuel* **est déjà défini pour le poste** *nom de poste*.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un nom d'espace fichier virtuel qui a déjà été défini pour le poste défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom d'espace fichier virtuel qui n'a pas déjà été défini pour ce poste.

ANR2518E **Commande : un mappage d'espace fichier virtuel existe déjà pour le poste, l'espace fichier et le chemin d'accès spécifiés**.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un poste, un espace fichier et un chemin d'accès pour lesquels un mappage d'espace fichier virtuel a déjà été défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en utilisant un espace fichier et un chemin d'accès pour lesquels aucun mappage n'a encore été défini.

ANR2519E **Commande : l'espace fichier,** *nom de l'espace fichier*, **n'existe pas sur l'unité NAS associée au poste** *nom de poste*.

Explication : Au cours de la sauvegarde d'un mappage d'espace fichier virtuel pour une unité NAS, le serveur a détecté que l'espace fichier sur lequel réside l'espace fichier virtuel n'existe pas sur l'unité NAS associée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY VIRTUALFSMAPPING pour vérifier que le mappage d'espace fichier virtuel est correctement défini.

ANR2520I Les sessions planifiées sont fixées à *pourcent* pour cent.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET MAXSCHEDSESSIONS. Il indique le pourcentage de sessions de serveur pouvant être utilisées pour le traitement de travaux planifiés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2521I Durée de conservation de l'enregistrement d'événement fixée à *nombre de jours* jour(s).

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET EVENTRETENTION. Il indique pendant combien de jours les enregistrements d'événement sont conservés dans la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2522I Randomisation fixée à *pourcent* pour cent.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET RANDOMIZE. Il indique le pourcentage de la fenêtre de démarrage sur lequel sont réparties les heures de démarrage des clients individuels.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2523I L'intervalle entre les requêtes de commandes planifiées est fixé à *heures* heure(s).

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET QUERYSCHEDPERIOD. Il indique les intervalles entre les tentatives du client pour contacter le serveur pour des commandes planifiées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2524I L'intervalle entre les requêtes de commandes planifiées est fixé à la valeur déterminée par chaque client.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET QUERYSCHEDPERIOD.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2525I Le nombre maximum de tentatives de relance d'une commande est fixé à *relances*.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET MAXCMDRETRIES. Il indique le nombre maximal de relances effectuées par le planificateur client après l'échec du traitement d'une commande planifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2526I Le nombre maximum de tentatives de relance d'une commande est fixé la valeur déterminée par chaque client.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET MAXCMDRETRIES.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2527I Période de relance paramétrée sur *minutes* minutes.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET RETRYPERIOD. Il indique l'intervalle, en minutes, entre les tentatives effectuées par le planificateur client pour contacter le serveur ou pour traiter une commande planifiée après l'échec d'une première tentative.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2528I L'intervalle entre les tentatives est fixé à la valeur déterminée par chaque client.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET RETRYPERIOD.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2529I Le mode de planification est POLLING.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET SCHEDMODES. En mode de planification par interrogation des clients, le client envoie des requêtes au serveur à intervalles fixes pour obtenir des tâches planifiées ou s'assurer que les plannings que le client va traiter n'ont pas été modifiés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2530I Le mode de planification est PROMPTED.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET SCHEDMODES. En mode de planning avec appel par le serveur, le serveur contacte le client lorsque une tâche planifiée doit être effectuée et qu'une session est disponible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2531I Le mode de planification est ANY.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande SET SCHEDMODES. Le serveur permet au client de fonctionner indifféremment en mode par interrogation des clients ou en appel par le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2532I Le planning *nom du planning* a été mis à jour.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande UPDATE SCHEDULE. Le planning *nom de planning* a été mis à jour dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2533I Durée de planification de l'action client fixée à *nombre de jours* jour(s).

Explication : Ce message s'affiche en réponse à la commande Set CLIENTACTDuration. Il indique le nombre de jours au cours desquels les plannings et les associations générés par la commande DEFine CLIENTAction sont conservés dans la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2534I La planification de l'action client *nom de la planification* n'a pas été exécutée par le poste *nom du poste* qui se trouve dans le domaine *nom du domaine*.

Explication : L'action client immédiate *nom du planning* n'a pas été exécutée par le poste *nom du poste* qui se trouve dans le domaine *nom du domaine*. Le planning est en cours de suppression.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2535E Commande : le poste *nom du poste* ne peut être ni supprimé, ni renommé parce qu'un dispositif de transfert de données lui est associé.

Explication : Vous avez tenté de supprimer ou de renommer un poste auquel est associé un dispositif de transfert de données.

Réaction du système : Le serveur ne supprime ni ne renomme le poste.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer ou renommer le poste, supprimez le dispositif de transfert de données associé et relancez la commande.

ANR2536E Commande : option "*option*" non valide pour le format de données du pool de stockage.

Explication : La commande indiquée inclut une option qui n'est pas valide avec le format de données choisi (ou par défaut) pour le pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant les options appropriées pour le format de données voulu du pool de stockage.

ANR2537E Commande : la classe d'unités *nom de classe d'unités* est d'un type non autorisé pour cette opération.

Explication : La classe d'unités spécifiée dans la commande comprend un type non autorisé pour cette opération.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Choisissez une autre classe d'unités et relancez la commande.

ANR2538E *Commande : impossible de générer un jeu de sauvegardes pour le poste NAS nom du poste.*

Explication : Il est impossible de générer des jeux de sauvegardes pour les postes NAS.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2539E *Commande : le format de données du pool de stockage nom du pool de stockage est incorrect.*

Explication : Le format de données du pool de stockage indiqué n'est pas correct pour l'opération demandée. Il doit être de type NATIVE ou NONBLOCK. Le serveur ne peut pas poursuivre l'opération demandée.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Choisissez un pool de stockage dont le format de données est approprié et relancez la commande.

ANR2540E *Commande : classe d'unités "option" non valide pour le format de données du pool de stockage.*

Explication : Cette commande indique une classe d'unités qui n'est pas valide avec le format de données choisi (ou par défaut) pour le pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une classe de données appropriée pour le format de données voulu du pool de stockage.

ANR2541E *Commande : le pool de stockage indiqué avec l'option "option" n'est pas compatible avec l'utilisation normale de cette option.*

Explication : La commande concerne un pool de stockage dont la classe d'unités est Centera. Ces pools de stockage n'acceptent pas les opérations de transfert de données (telles que les récupérations) ni les attributs (tels que la copie, les données actives ou la récupération).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un pool de stockage approprié pour la fonction recherchée.

ANR2542E *Commande : le pool de stockage n'est pas compatible avec le but recherché par cette opération.*

Explication : La commande concerne un pool de stockage dont la classe d'unités est Centera. Ces pools de stockage n'acceptent pas les opérations de transfert de données (telles que les récupérations) ni les attributs (tels que la copie ou la récupération).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un pool de stockage approprié pour la fonction recherchée.

ANR2543E *Commande : ce volume n'est pas compatible avec le but recherché par cette opération.*

Explication : La commande concerne un volume contenu dans un pool de stockage dont la classe d'unités est Centera. Ces volumes n'acceptent pas les opérations de transfert de données (telles que les récupérations) ni les attributs (tels que la copie ou la récupération).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un volume approprié pour la fonction recherchée.

ANR2544E *Ouverture impossible de l'unité Centera à l'adresse de premier niveau hla.*

Explication : Le serveur ne peut pas démarrer la communication avec l'unité à l'adresse de premier niveau indiquée.

Réaction du système : La transaction pour laquelle cette unité est requise échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'adresse de premier niveau indiquée dans la classe d'unités est correcte et que l'unité Centera fonctionne correctement.

ANR2545E *La version de la bibliothèque Centera (version) est incompatible avec le serveur.*

Explication : Pour être compatible avec le serveur, la bibliothèque Centera doit être au niveau de la version 2 ou ultérieur.

Réaction du système : La transaction échoue.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR2546E L'unité Centera n'est pas capable d'exécuter l'opération demandée (*version*).

Explication : L'unité Centera doit être capable de lire ou d'écrire sur des objets ou de les supprimer. Elle n'est pas capable d'effectuer au moins l'une de ces opérations.

Réaction du système : La transaction échoue.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR2547E Une unité Centera (*devclass*) a signalé l'erreur "*message,erreur*" au cours de la commande *commande Centera*.

Explication : L'unité Centera a signalé une erreur alors qu'elle effectuait la commande spécifiée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les adresses IP définies dans la classe d'unités associée au pool de stockage sont correctes. Si l'incident persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR2548I *Commande NAS : espace fichier nom de l'espace fichier du poste nom de poste renommé en espace fichier nouveau nom de l'espace fichier.*

Explication : Le processus de sauvegarde NAS a détecté un conflit de nom entre l'espace fichier virtuel *nom de l'espace fichier* et un espace fichier sur l'unité NAS associée au poste *nom de poste*. L'espace fichier virtuel est renommé en *nouveau nom de l'espace fichier*. Au cours d'un processus de sauvegarde NAS, si l'objet à sauvegarder est un espace fichier virtuel, IBM Spectrum Protect vérifie que ce nom n'existe pas également en tant qu'espace sur l'unité NAS. En cas de conflit de nom, IBM Spectrum Protect renomme l'espace fichier virtuel et la définition d'espace fichier associé, si elle existe.

Réaction du système : Le traitement de la commande de sauvegarde NAS continue.

Action de l'utilisateur : Aucune ; cependant, les utilisateurs doivent prendre note du *nom de l'espace fichier* virtuel d'origine et du *nouveau nom de l'espace fichier*, afin de connaître l'emplacement des données de sauvegarde de cet espace fichier virtuel. Il est à noter que la commande RENAME FILESPACE peut être utilisée pour donner un nom plus approprié à l'espace fichier virtuel.

ANR2549E *Commande : nom d'espace fichier virtuel incorrect. Un mappage d'espace fichier virtuel doit avoir comme premier caractère une barre oblique.*

Explication : La commande de serveur spécifiée a été

lancée avec un nom d'espace fichier virtuel dont le premier caractère n'est pas une barre oblique.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'espace fichier virtuel correct.

ANR2550W *Commande : La modification du mappage d'espace fichier virtuel nom_EFV pour l'unité Celerra NAS unité NAS peut empêcher la récupération des données. Si vous modifiez cette définition, enregistrez les paramètres d'espace fichier et de chemin existants, de sorte que la définition puisse être restaurée à son état d'origine.*

Explication : Une commande UPDATE VIRTUALFSMAPPING a été exécutée pour une unité Celerra NAS. La modification d'une définition d'espace fichier virtuel Celerra peut empêcher la récupération des données. Si vous modifiez cette définition de manière à récupérer des données, vous devez rétablir les valeurs de la définition d'origine une fois la récupération effectuée.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour le traitement de la commande UPDATE VIRTUALFSMAPPING, tapez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2551E *Commande : Un mappage d'espace fichier virtuel pour une unité Celerra NAS ne peut pas être modifié.*

Explication : Vous ne pouvez pas modifier une définition d'espace fichier virtuel pour une unité Celerra NAS. Si le répertoire a été remplacé sur l'unité NAS, créez un nouveau mappage d'espace fichier virtuel qui pointe vers le nouvel emplacement.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Définissez un nouveau mappage d'espace fichier virtuel pour cet espace de fichiers et ce chemin NAS.

ANR2552I *Serveur désormais activé pour l'accès type de session.*

Explication : Le serveur est déclaré disponible par la session spécifiée suite à la commande ENABLE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2553I **Serveur désormais désactivé pour l'accès**
type de session.

Explication : Le serveur est signalé inaccessible par les types de session suite à la commande DISABLE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2554I **Le processus de formatage lfvolume ID**
de processus s'est terminé pour le pool de
stockage nom du pool. nombre de volumes
demandés volumes ont été demandés,
nombre de volumes formatés volumes ont
été formatés.

Explication : Le processus FORMAT LFVOLUME du pool de stockage indiqué est terminé. Le nombre de volumes requis pour la mise en forme ainsi que le nombre de volumes réellement mis en forme sont affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le nombre de volumes mis en forme est inférieur au nombre de volumes requis pour la mise en forme, consultez les messages du journal d'activité pour connaître les raisons de cette différence. Une annulation du processus, une interdiction d'ajouter des volumes utilisables supplémentaires dans le pool de stockage, ou une erreur générée au cours du traitement d'un volume utilisable sont des explications possibles.

ANR2556W **Le serveur géré nom de serveur n'est pas**
capable d'utiliser le planning client de
type amélioré nom de planning dans le
domaine nom de domaine. Le domaine ne
sera pas diffusé auprès de ce serveur.

Explication : Le serveur géré *nom de serveur* est abonné au domaine *nom de domaine* contenant le planning client *nom de planning* qui utilise une syntaxe de type amélioré. Or, ce serveur géré n'est pas capable d'utiliser un planning de type amélioré. Seuls les serveurs IBM Spectrum Protect de la version 5, édition 3, ou ultérieure, sont capables d'utiliser des plannings de style amélioré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le domaine ne sera pas diffusé auprès du serveur géré.

Action de l'utilisateur : Envisagez de mettre à niveau le serveur géré vers au moins IBM Spectrum Protect version 5, édition 3.

ANR2557W **Le serveur géré nom de serveur n'est pas**
capable d'utiliser le planning
d'administration de type amélioré nom
de planning. La planification
d'administration ne sera pas diffusée

auprès de ce serveur.

Explication : Le serveur géré *nom de serveur* est abonné à un planning d'administration qui utilise une syntaxe de type amélioré. Or, ce serveur géré n'est pas capable d'utiliser un planning de type amélioré. Seuls les serveurs IBM Spectrum Protect de la version 5, édition 3, ou ultérieure, sont capables d'utiliser des plannings de style amélioré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le domaine ne sera pas diffusé auprès du serveur géré.

Action de l'utilisateur : Envisagez de mettre à niveau le serveur géré vers au moins IBM Spectrum Protect version 5, édition 3.

ANR2558W *commande : un ou plusieurs serveurs*
gérés inscrits à ce domaine nom de
domaine contenant la planification client
nom de planification **ne sont pas capables**
d'utiliser une planification de style
amélioré.

Explication : Le planning client *nom du planning* utilise une syntaxe de planning de type amélioré. Ce planning se trouve dans un domaine qui est un objet géré et des serveurs gérés qui y sont abonnés ne sont pas capables d'utiliser un planning de type amélioré. Seuls les serveurs IBM Spectrum Protect de la version 5, édition 3, ou ultérieure, sont capables d'utiliser des plannings de style amélioré. Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le domaine ne sera pas diffusé auprès des serveurs gérés qui ne sont pas capables de l'exploiter.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Envisagez de mettre à niveau les serveurs gérés vers au moins IBM Spectrum Protect version 5, édition 3.

ANR2559W *commande : un ou plusieurs serveurs*
gérés inscrits au planning
d'administration nom de planning ne sont
pas capables d'utiliser un planning de
style amélioré.

Explication : Le planning d'administration *nom du planning* utilise une syntaxe de planning de type amélioré. Ce planning est un objet géré et des serveurs gérés qui y sont abonnés ne sont pas capables d'utiliser un planning de type amélioré. Seuls les serveurs IBM Spectrum Protect de la version 5, édition 3, ou ultérieure, sont capables d'utiliser des plannings de style amélioré. Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la planification ne sera pas diffusée auprès des serveurs gérés qui ne sont pas capables de l'exploiter.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Envisagez de mettre à niveau les serveurs gérés vers au moins IBM Spectrum Protect version 5, édition 3.

ANR2560I Gestionnaire de planning démarré.

Explication : Le gestionnaire de planning est lancé à l'initialisation du serveur. Le gestionnaire de planning tient à jour les entrées des opérations planifiées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2561I Le programme d'appel de planification entre en contact avec *nom du poste* (session *numéro de session*) pour lancer une opération planifiée.

Explication : Le programme d'appel de planning contacte le planificateur client du poste *nom du poste* car une opération planifiée devrait être lancée pour ce poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2562I La suppression automatique des enregistrements d'événement est lancée.

Explication : Une procédure a été lancée pour supprimer les enregistrements d'événement dont la période de conservation est expirée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2563I Suppression des enregistrements d'événement antérieurs à *date/heure*.

Explication : Les événements planifiés pour commencer avant *date et heure* sont supprimés automatiquement, sauf si leur fenêtre de démarrage n'est pas encore expirée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2564I Fin de la suppression automatique des enregistrements d'événement - *nombre d'enregistrements* enregistrements ont été supprimés.

Explication : Le processus de suppression d'événements est achevé. Un nombre total d'enregistrements d'événements de *nombre d'enregistrements* a été supprimé de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2565I *plannings* plannings des actions client immédiates supprimés.

Explication : *plannings* plannings au total, générés par la commande DEFINE CLIENTACTION ont expiré et ont été supprimés de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2566E Une erreur s'est produite lors de la suppression de l'action client immédiate.

Explication : L'opération de suppression des plannings générés par la commande DEFINE CLIENTACTION n'a pas abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages dans le journal des activités qui peuvent être associés à cette erreur. Corrigez tout problème lié à la mémoire ou à l'espace.

ANR2567W La tentative de prise de contact du programme d'appel de planning avec le poste *nom de poste* afin de lancer l'opération planifiée a été ignorée.

Explication : Le programme d'appel de planning a ignoré la tentative de contact avec le planificateur client du poste *nom du poste* car la fenêtre de démarrage a été fermée pour ce poste ou ce dernier a été verrouillé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la longueur de la fenêtre de démarrage du planning pour savoir s'il faut l'agrandir. Recherchez les messages ANR2716E dans le journal des activités. Ces messages se rapportent aux échecs de contact avec un planificateur client. Si ces messages sont envoyés en grande quantité, il est possible que la fenêtre de planning ait disparu en attendant le délai TCP/IP suite à l'échec des tentatives. Vérifiez également si le poste client est verrouillé. La tentative de contact est ignorée pour un poste verrouillé.

ANR2568E La demande de démarrage du planning *planning à heure_début* à partir du poste *poste* est refusée. L'heure actuelle est *maintenant*.

Explication : Le planificateur client a tenté de

démarrer une instance spécifiée d'un planning pour un poste. La demande a été refusée car cette instance se situe dans le futur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le poste ne lance pas le planning.

Action de l'utilisateur : Consultez la planification client et les journaux d'erreurs afin d'identifier les problèmes liés au réseau ou à la commande PRESCHEDULE. De plus, vous devrez peut-être mettre à jour le client.

ANR2569E La demande de rapport des résultats (*résultat, code code*) concernant le planning *planning* à heure_début effectuée par le poste *poste* est refusée. L'heure actuelle est maintenant.

Explication : Le planificateur client a tenté de rapporter les résultats de l'exécution du planning spécifié. Cependant, le planning s'exécute ultérieurement. Les résultats ne seront pas sauvegardés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les résultats ne seront pas sauvegardés.

Action de l'utilisateur : Consultez la planification client et les journaux d'erreurs afin d'identifier les problèmes liés au réseau ou à la commande PRESCHEDULE. De plus, vous devrez peut-être mettre à jour le client.

ANR2570W Une session planifiée a été refusée. Le gestionnaire de planning n'est pas actif.

Explication : Le planificateur client tente de se connecter au serveur, mais une session lui est refusée car le gestionnaire de planning n'est pas actif.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la planification centralisée n'est pas disponible.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY OPTION pour savoir si l'option DISABLESCHEDS YES a été spécifié dans le fichier d'options du serveur. Si tel est le cas, pour activer la planification, mettez à jour le fichier d'options du serveur avec le paramètre DISABLESCHEDS NO et redémarrez le serveur. Si le paramètre DISABLESCHEDS YES n'a pas été spécifié dans le fichier d'options du serveur, identifiez l'origine de l'erreur en lançant la commande QUERY ACTLOG qui permet d'afficher le journal des activités pour y rechercher les messages. Une fois l'erreur corrigée, redémarrez le serveur pour rétablir les opérations de planification centralisée. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2571W La session planifiée demandée à partir du poste *nom du poste (nom de la plateforme)* a été refusée : aucune session planifiée n'est actuellement disponible.

Explication : Le planificateur client du poste *nom du poste* tente de se connecter au serveur, mais une session lui est refusée car le planning n'est pas actif. Toutes les sessions allouées pour des opérations planifiées sont déjà utilisées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY OPTION pour savoir si l'option DISABLESCHEDS YES a été spécifié dans le fichier d'options du serveur. Si tel est le cas, pour activer la planification, mettez à jour le fichier d'options du serveur avec le paramètre DISABLESCHEDS NO et redémarrez le serveur. Si le paramètre DISABLESCHEDS YES n'a pas été spécifié dans le fichier d'options du serveur, modifiez le nombre total de sessions en remplaçant la valeur du paramètre MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur, puis relancez le serveur. Le pourcentage de sessions disponibles pour les sessions planifiées peut être augmenté à l'aide de la commande SET MAXSCHEDSESSIONS.

ANR2572W La session de programme d'appel de planification émise pour le poste *nom du poste* a été refusée : aucune session planifiée n'est actuellement disponible.

Explication : Le serveur tente d'appeler le planificateur client du poste *nom du poste*, mais toutes les sessions allouées aux opérations planifiées sont déjà utilisées.

Réaction du système : Le serveur continue de contacter le planificateur client jusqu'à expiration de la fenêtre de démarrage de l'événement planifié.

Action de l'utilisateur : Pour modifier le nombre total de sessions, modifier le paramètre MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur, puis redémarrer le serveur. Le pourcentage de sessions disponibles pour les sessions planifiées peut être augmenté à l'aide de la commande SET MAXSCHEDSESSIONS.

ANR2573W La quantité de mémoire disponible pour le planificateur central n'est pas suffisante. une nouvelle tentative aura lieu dans *nombre de secondes* secondes.

Explication : Le serveur suspend le traitement de la planification centralisée car la mémoire disponible est insuffisante.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, et tentera de relancer le planificateur après expiration du délai.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation

relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2574W Le planificateur central ne dispose pas d'un espace de journal de reprise suffisant. La transaction en cours va être relancée dans *nombre de secondes* secondes.

Explication : Si un journal manque d'espace, la transaction en cours est annulée. Le serveur émet un message d'erreur et s'arrête. Vous ne pouvez pas redémarrer le serveur tant que la taille du journal de reprise n'est pas augmentée.

Réaction du système : Le fonctionnement du serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Surveillance des journaux d'archivage et des journaux actifs. Si l'espace du journal de reprise est insuffisant, surveillez d'abord l'espace du journal d'archivage. Si l'espace du journal d'archivage est complet ou presque complet, exécutez une sauvegarde de base de données intégrale pour supprimer les journaux d'archivage et pensez à ajouter de l'espace disque supplémentaire au répertoire de journaux d'archivage. Si l'espace des journaux d'archivage n'est pas complet et que l'espace des journaux actifs est complet ou presque complet, mettez à jour la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE dans le fichier dsmserve.opt. Définissez la valeur de l'option ACTIVELOGSIZE sur la nouvelle taille maximale des journaux actifs.

ANR2575W Le planificateur central ne dispose pas d'un espace de base de données suffisant. La transaction en cours va être relancée dans *nombre de secondes* secondes.

Explication : Le serveur interrompt le traitement du planificateur central car l'espace de base de données est insuffisant.

Réaction du système : L'opération de serveur se poursuit. L'opération du planificateur sera relancée après le temps d'attente spécifié.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE. Ajoutez un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR2576W Une tentative a été effectuée afin de mettre à jour un enregistrement d'événement d'une opération planifiée qui a déjà été exécutée pour le poste *nom de poste*.

Explication : Le serveur ne peut pas mettre à jour l'enregistrement d'événement du poste client spécifié. L'enregistrement existant indique que l'opération planifiée s'est déjà terminée. Ceci peut se produire

lorsque deux ou plusieurs planifications client sont exécutées pour ce poste ou parce que le client a relancé l'opération suite à une erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. L'enregistrement existant n'est pas modifié. Aucun autre traitement n'est effectué pour cette opération planifiée.

Action de l'utilisateur : Contactez l'utilisateur de ce poste client pour vous assurer qu'il n'y a qu'un seul planificateur en cours.

ANR2577I Le planning *nom du planning* a été défini.

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE SCHEDULE. La planification *nom de planification* a été définie dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2578W La planification *nom de la planification* dans le domaine *nom du domaine* du poste *nom du poste* n'a pas démarré alors que la fenêtre de démarrage programmé s'était affichée.

Explication : Ce message s'affiche lorsque la fenêtre de démarrage programmé de cette planification est passé et que la planification n'a pas démarré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. L'opération programmée n'est pas traitée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous qu'une session programmée pour le poste *nom du poste* a été lancée sur le serveur à partir du client.

ANR2579E La planification *nom de la planification* dans le domaine *nom de domaine* du poste *nom de poste* a échoué (code retour *code retour*).

Explication : Le client a signalé un incident lors de l'exécution d'une action planifiée, ou le code retour -99 a été émis par le serveur. L'un des codes retour suivants s'affiche :

- | | |
|----|--|
| 0 | Toutes les opérations ont été exécutées. |
| 4 | L'opération a abouti, mais certains fichiers n'ont pas été traités. |
| 8 | L'opération a été exécutée, avec au moins un message d'avertissement. |
| 12 | L'opération a été exécutée, avec au moins un message d'erreur. Le nombre de messages d'erreur n'inclut pas les notifications relatives aux fichiers ignorés. |

- 99 L'opération a échoué car la session entre le client et le serveur a pris fin pour une raison inconnue. Nous ne savons pas si le client peut se reconnecter au serveur pour exécuter l'événement planifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des opérations planifiées du poste pour identifier l'origine de l'erreur. Pour déterminer le statut final de l'événement planifié, exécutez la commande QUERY EVENT.

ANR2581W Le planning nom du planning d'une commande administrative n'a pas démarré comme prévu.

Explication : Ce message s'affiche lorsque la fenêtre de démarrage programmé de cette planification est passé et que la planification n'a pas démarré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. L'opération programmée n'est pas traitée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les durée et période indiquées pour cette planification lui permettent de démarrer.

ANR2582E Commande : La classe d'unités spécifiée ne peut pas être utilisée avec des pools de stockage dont les types de récupération sont différents.

Explication : Les pools de stockage peuvent être définis avec RECLAMATIONTYPE=THRESHOLD ou RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK. Une classe d'unités peut être utilisée avec des pools de stockage RECLAMATIONTYPE=THRESHOLD ou RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK. Une tentative de définition de pool de stockage avec un type de récupération pour une classe d'unités a été effectuée alors que la classe d'unités est déjà associée à un autre pool de stockage d'un autre type de récupération.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une autre classe d'unités référencée par des pools de stockage ayant le même type de récupération que votre nouveau pool de stockage. Vous aurez peut-être besoin de définir une autre classe d'unités.

ANR2583E Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage n'est pas un pool de stockage hors réseau local.

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un pool de stockage qui n'est pas un pool hors réseau local. La syntaxe de commande requiert qu'un nom de pool de stockage hors réseau local soit indiqué.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage hors connexion réseau valide.

ANR2584E Commande : une adresse de courrier électronique comporte plus de nombre maximal de caractères caractères.

Explication : Une commande REGISTER NODE ou REGISTER ADMIN a été lancée et cette commande spécifie une liste d'adresses électroniques mais une de ces adresses est trop longue. La longueur maximale autorisée pour une seule adresse électronique est précisée dans la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une adresse électronique moins longue.

ANR2585E Commande : une adresse électronique dispose d'une syntaxe non valide.

Explication : Une commande serveur entrée indique une adresse électronique non valide. Les adresses électroniques doivent être au format "nom@domaine", où le nom doit comporter entre 1 et 64 caractères, et le domaine doit comporter entre 1 et 255 caractères.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une adresse électronique correcte.

ANR2586W La définition du nom de serveur sur nom de serveur peut affecter ou arrêter les opérations dépendantes des communications pour les situations suivantes : administration du centre d'opérations, opérations du client de sauvegarde-archivage, partage de bibliothèque avec le gestionnaire de bibliothèque ou les clients de bibliothèque, ou autres fonctions de serveur à serveur telles que les volumes virtuels, la consignation d'événements ou la configuration d'entreprise.

Explication : Le nom du serveur a été modifié à l'aide de la commande SET SERVERNAME. Si le serveur est géré par le centre d'opérations, les données du serveur risquent de ne pas s'afficher ou d'être incorrectes. Dans une configuration de volume virtuel, la modification du nom d'un serveur source peut l'empêcher d'accéder aux données stockées sur le serveur cible et de les gérer. Les clients Windows qui sont connectés à un serveur lors de son changement de nom doivent se reconnecter pour continuer à y accéder.

Réaction du système : Le serveur invite l'utilisateur à poursuivre l'opération.

Action de l'utilisateur : Saisissez 'Y' pour changer le nom du serveur. Entrez 'N' pour annuler la modification. Si vous modifiez le nom du serveur, vous devez reconfigurer tous les composants affectés tels que les opérations du client de sauvegarde-archivage, le partage de bibliothèque avec le gestionnaire de bibliothèque ou les clients de bibliothèque, ou d'autres opérations de serveur à serveur. Par exemple, si vous renommez un serveur spoke du centre d'opérations, vous devez le supprimer du centre d'opérations, puis l'ajouter à nouveau. Pour un serveur concentrateur, vous devez redémarrer l'assistant de configuration initiale pour supprimer la connexion serveur existante et en créer une nouvelle.

ANR2587W IBM Spectrum Protect a rencontré une instruction zéro sur le volume de groupe de sauvegarde *volume* et a sauté au volume suivant.

Explication : IBM Spectrum Protect a détecté le problème décrit dans le correctif APAR PK12572. Le fichier d'options du serveur contient SKIPONZEROVERBACKUPSET ON. IBM Spectrum Protect a vérifié que le volume ne contient pas d'autres données et a sauté au volume suivant.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si le volume du groupe de sauvegarde a été écrit avant que IBM Spectrum Protect 5.2.7, ou 5.3.3, n'ait été placé sur le système et qu'il répond au critère PK12572, aucune action n'est requise. Si ce n'est pas le cas, le volume a rencontré une erreur de lecture et doit effectuer une autre lecture sur un serveur sans avoir recours à l'option SKIPONZEROVERBACKUPSET ON afin d'obtenir les messages d'erreur appropriés pour l'identification des incidents.

ANR2588E Commande : l'option CACHE du pool de stockage "*pool_stock*" ne peut être définie à YES avec un attribut SHRED autre que zéro.

Explication : Les pools de stockage peuvent être définis ou mis à jour avec un attribut SHRED autre que zéro uniquement si l'attribut CACHE du pool de stockage est NO. Les pools de stockage existants dotés d'un attribut CACHE YES ne peuvent pas être mis à jour avec un attribut SHRED autre que zéro. De même, les pools de stockage existants dotés d'un attribut SHRED autre que zéro ne peuvent être mis à jour à l'aide de CACHE = YES. Les pools de stockage existants pour lesquels la valeur CACHE est définie à YES ne peuvent être mis à jour en utilisant un attribut SHRED autre que zéro. Les nouveaux pools de stockage ne peuvent être définis et les pools de stockage existants ne peuvent être modifiés si l'attribut

CACHE est défini à YES et si la valeur SHRED est autre que zéro.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez la valeur SHRED de zéro ou CACHE = NO.

ANR2589E Le jeu de sauvegardes *nom du jeu de sauvegardes* du poste *nom du poste* (type de données *type de données*) est en cours d'utilisation et ne peut être supprimé.

Explication : Le serveur a tenté de supprimer le jeu de sauvegardes, mais l'opération n'a pas pu être effectuée car le jeu de sauvegardes était en cours d'utilisation par un autre processus.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement.

ANR2590E Echec de commande - La commande SET DBRECOVERY n'a pas été émise.

Explication : La commande Backup DB a échoué car une commande SET DBRECOVERY n'a pas été émise pour définir la classe d'unités utilisée pour la sauvegarde automatique de base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET DBRECOVERY pour définir la classe d'unités pour l'opération de sauvegarde automatique de base de données.

ANR2591I Le répertoire *nom du répertoire* est déjà défini dans l'espace de base de données.

Explication : Ce répertoire se trouve déjà dans l'espace de base de données.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un répertoire non défini dans l'espace de base de données du serveur.

ANR2592I Le(s) répertoire(s) *liste des répertoires* a/on été défini(s) dans l'espace de base de données.

Explication : La commande 'EXTEND DBSPACE' a ajouté avec succès le(s) nouveau(x) répertoire(s) *liste des répertoires* dans l'espace de base de données du serveur.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR2593E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage existe mais ne correspond pas au type de pool de stockage que le serveur tente de traiter avec la commande.*

Explication : Le pool de stockage indiqué ne correspond pas au type traité avec cette commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un type de pool de stockage valide.

ANR2594I *Nom d'utilisateur LDAP défini sur nom d'utilisateur LDAP.*

Explication : Le nom distinctif d'utilisateur LDAP que le serveur utilise pour s'authentifier auprès du serveur LDAP correspond à la valeur saisie via la commande indiquée avec la commande SET LDAPUSER.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : La commande SET LDAPPASSWORD est nécessaire pour fournir le mot de passe correspondant à la valeur LDAPUSER juste définie. Cette commande est nécessaire pour communiquer avec le serveur LDAP spécifié dans l'option LDAPURL.

ANR2595I *Le répertoire nom du répertoire se trouve déjà dans la liste à ajouter à l'espace de base de données.*

Explication : Un nom de chemin dupliqué a été rencontré au cours du traitement de la liste des arguments de commande.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un répertoire qui ne se trouve pas dans la liste des arguments.

ANR2596E *Droits d'accès insuffisants pour créer les fichiers de la base de données.*

Explication : Le gestionnaire de base de données, s'exécutant sous l'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect, n'est pas habilité à créer des fichiers sous un ou plusieurs répertoires de la base de données.

Réaction du système : Le processus serveur est interrompu.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect dispose de droits d'accès en écriture sur tous les répertoires de base de données. Quel que soit l'ID utilisateur sous lequel s'exécute le processus dsmserv, les fichiers de la base de données sont écrits par le gestionnaire de bases de données. Les droits d'accès à ces répertoires doivent

autoriser l'accès en écriture à partir de l'ID utilisateur du gestionnaire de bases de données. Changez le propriétaire des répertoires de la base de données en désignant l'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect.

ANR2597W *Le poste nom du poste dans le domaine nom du domaine a lancé la planification nom de la planification à heure réelle de démarrage et son statut est statut de la planification. Période arrivée à expiration à délai d'expiration.*

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'un poste a lancé une planification, lorsque le délai de la planification a expiré et lorsque le poste n'a pas rapporté les résultats de la planification. Causes possibles:

- le traitement est plus long que la durée de la planification ;
- un problème s'est produit pendant l'exécution d'une opération planifiée par le poste ;
- le poste a complété l'opération planifiée mais n'a pas rapporté les résultats au serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les résultats de l'opération planifiée sont inconnus.

Action de l'utilisateur : Les administrateurs doivent consulter le journal d'activité du serveur ainsi que le journal du planificateur client et intervenir si cela s'avère nécessaire.

ANR2598W *La planification nom de la planification de la commande d'administration a lancé le traitement à heure réelle de démarrage et son statut est statut de la planification. Période arrivée à expiration à délai d'expiration.*

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une planification de la commande d'administration a démarré, lorsque la durée de la planification a expiré et lorsque les résultats de la planification ne sont pas rapportés. Causes possibles:

- le traitement de l'opération est plus long que la durée de la planification ;
- un problème s'est produit pendant l'exécution d'une opération planifiée ;
- un problème s'est produit pendant le rapport des résultats de la planification.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les résultats de l'opération planifiée sont inconnus.

Action de l'utilisateur : Les administrateurs doivent consulter le journal d'activité du serveur et intervenir si cela s'avère nécessaire.

ANR2599W Le planificateur central ne peut obtenir le verrou requis et lancera une deuxième tentative dans nombre de secondes secondes.

Explication : Le serveur suspend temporairement le traitement de la planification centralisée car le verrou requis n'est pas disponible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, et tentera de relancer le planificateur après expiration du délai.

Action de l'utilisateur : La charge de travail du serveur est élevée. Si ce problème persiste, vous devrez peut-être revoir la charge de travail du serveur.

ANR2600E Commande : nom de planning incorrect - nom de planning.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un nom de planification incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de planification valide.

ANR2601E Commande : la description du planning comporte plus de longueur maximale caractères.

Explication : La commande indiquée a été entrée avec une description dépassant la longueur autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une description valide.

ANR2602E Commande : action non valide - action.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une action non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une action valide.

ANR2603E Commande : la chaîne d'option comporte plus de longueur maximale caractères.

Explication : La commande indiquée a été entrée avec une chaîne d'options dépassant la longueur autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une chaîne d'options valide.

ANR2604E Commande : la chaîne d'objets comporte plus de longueur maximale caractères.

Explication : La commande indiquée a été entrée avec une chaîne d'objets dépassant la longueur autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une chaîne d'objets valide.

ANR2605E Commande : priorité non valide - priorité.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une priorité non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une priorité valide.

ANR2606E Commande : date de début non valide - date.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une date de démarrage non valide. Pour une planification avec ACTION=DEPLOY, la date spécifiée doit être antérieure à la date système en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date de démarrage valide. Lorsque vous définissez une planification avec ACTION=DEPLOY, assurez-vous que la date de démarrage spécifiée est antérieure à la date système en cours.

ANR2607E Commande : heure de début non valide - heure.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une heure de démarrage non valide. Pour une planification avec ACTION=DEPLOY, l'heure spécifiée doit être antérieure à l'heure système en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une heure de démarrage valide. Lorsque vous définissez une planification avec ACTION=DEPLOY, assurez-vous que l'heure de démarrage spécifiée est antérieure à l'heure système en cours.

ANR2608E *Commande : durée non valide - durée.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une durée non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une durée valide.

ANR2609E *Commande : unités de durée non valide - unités de durée.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une valeur d'unité de durée non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une unité de durée valide.

ANR2610E *Commande : période non valide - période.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un intervalle incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un intervalle valide.

ANR2611E *Commande : unités de période non valide - unités de période.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une valeur d'unité d'intervalle non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une unité d'intervalle valide.

ANR2612E *Commande : jour incorrect - jour de la semaine.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une valeur de jour de la semaine non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur de jour de la semaine valide.

ANR2613E *Commande : expiration non valide - date.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une date d'expiration non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date d'expiration valide.

ANR2614E *Commande : la combinaison des valeurs des paramètres de durée, d'unités de durée, d'intervalle et d'unités d'intervalle est non valide.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une combinaison non valide des paramètres DURATION, DURUNITS, PERIOD et PERUNITS. Ce message peut apparaître si la durée de la fenêtre de démarrage de la planification n'est pas inférieure à l'intervalle entre les fenêtres. Il peut également s'afficher si DURUNITS=INDefinite est indiqué, mais pas PERUNITS=Onetime.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une combinaison de paramètres valide.

ANR2615E *Commande : la date d'expiration date est passée.*

Explication : La commande indiquée a été lancée alors que la date d'expiration *date* était passée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date d'expiration non échue.

ANR2616E *Commande : la date de démarrage date de démarrage doit être antérieure à la date d'expiration expiration.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une date de démarrage qui n'est pas antérieure à la date d'expiration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date de démarrage antérieure à la date d'expiration.

ANR2617E *Commande : planning nom du planning non défini dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un nom de planification qui n'a pas été défini dans le domaine de règles défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une planification qui a déjà été définie pour ce domaine.

ANR2618E *Commande : **planning** nom du planning déjà défini dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un nom de planification qui a déjà été défini pour le domaine de règles défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une planification qui n'a pas déjà été définie pour ce domaine.

ANR2619E *Commande : **l'intervalle** intervalle actuellement défini est incompatible avec les unités d'intervalle mises à jour.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une unité d'intervalle non autorisée pour l'intervalle existant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un autre intervalle.

ANR2620E *Commande : **la durée** durée actuellement définie est incompatible avec les unités d'intervalle mises à jour.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une unité de durée non autorisée pour la durée existante.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une autre durée.

ANR2621E *Commande : **aucun planning** correspondant.*

Explication : La commande indiquée a été lancée, mais aucune planification correspondante n'a été trouvée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant d'autres planifications.

ANR2622E *Commande : **aucune nouvelle association de poste** n'a été ajoutée.*

Explication : La commande indiquée a été lancée, mais aucune autre association de poste n'a été définie.

Réaction du système : L'opération du serveur continue, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant d'autres postes.

ANR2623E *Commande : **aucune association de poste** n'a été supprimée.*

Explication : La commande indiquée a été lancée, mais aucune association de poste n'a été supprimée.

Réaction du système : L'opération du serveur continue, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant d'autres postes.

ANR2624E *Commande : **aucun poste correspondant** enregistré.*

Explication : Aucun poste correspondant n'a été trouvé pour la commande indiquée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant d'autres postes.

ANR2625E *Commande : **postes non trouvés dans le domaine de règles** nom du domaine.*

Explication : La commande indiquée a été lancée, mais aucun poste correspondant n'a été défini dans le domaine de règles désigné

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant d'autres postes.

ANR2626E *Commande : **valeur de remplacement non valide** - remplacement.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une valeur de remplacement non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur de remplacement valide.

ANR2627E *Commande : **valeur de formatage non valide** - formatage.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une valeur de format non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur de format valide.

ANR2628E *Commande : date non valide - date.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une date non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date valide.

ANR2629E *Commande : heure non valide - heure.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une heure non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une heure valide.

ANR2630E *Commande : la suppression d'événement est déjà en cours.*

Explication : La commande indiquée a été lancée alors que la suppression d'élément était déjà en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Attendez que la suppression d'événement soit achevée, puis relancez la commande.

ANR2631E *Commande : date de début non valide - date.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une date de début non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date de début valide.

ANR2632E *Commande : heure de début non valide - date.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une heure de début non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une heure de début valide.

ANR2633E *Commande : date de fin non valide - date.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une date de fin non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date de fin valide.

ANR2634E *Commande : heure de fin non valide - heure.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une heure de fin non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une heure de fin valide.

ANR2635E *Commande : plage de temps non valide - Début : début Fin : fin.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une plage de temps non valide. Ce message apparaît si la date et l'heure du début de la plage de temps (*début*) ne sont pas antérieurs à la date et l'heure de la fin de la plage de temps (*fin*).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une plage de temps valide.

ANR2636E *Commande : valeur des exceptions non valide - exceptions uniquement.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une valeur non valide pour les exceptions seules.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte pour les exceptions seules.

ANR2637E *Droits d'accès insuffisants pour créer les fichiers journaux de reprise.*

Explication : Le gestionnaire de base de données, s'exécutant sous l'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect, n'est pas habilité à créer des fichiers sous un ou plusieurs des répertoires de journaux.

Réaction du système : Le processus serveur est interrompu.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect dispose de droits d'accès en écriture sur tous les répertoires de journaux actifs, miroirs, archive et de secours. Quel que soit l'ID utilisateur sous lequel s'exécute le processus dsmserv, les fichiers du journal de reprise sont écrits par le gestionnaire de bases de données. Les droits d'accès à ces répertoires doivent autoriser l'accès en écriture à partir de l'ID utilisateur du gestionnaire de bases de données. Changez le propriétaire des répertoires de

journaux de récupération en désignant l'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect.

ANR2638W Cette commande supprimera toutes les données utilisateur et fichiers journaux, ainsi que tout historique de sauvegarde/restauration de la base de données du serveur IBM Spectrum Protect. Voulez-vous vraiment supprimer votre base de données et toutes ses références (o ou n) ?

Explication : Une commande REMOVEDB a été entrée.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'o' pour supprimer la base de données ou 'n' pour conserver la base de données du serveur.

ANR2639E Commande a échoué - Aucun fichier n'a été défini pour l'enregistrement automatique des informations de l'historique des volumes séquentiels.

Explication : Les informations d'historique de volume séquentiel sont nécessaires pour restaurer la base de données du serveur. Mais, comme aucun fichier n'a été configuré pour enregistrer ces informations, l'opération a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour que le serveur enregistre automatiquement les informations de l'historique des volumes pour assistance en cas de reprise du serveur, utilisez l'option VOLUMEHISTORY dans le fichier d'options du serveur pour spécifier où doivent s'écrire les informations de l'historique. Si vous modifiez le fichier d'options, redémarrez le serveur.

ANR2640E Commande : pourcentage de sessions incorrect pour le traitement planifié - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2641E Commande : durée de conservation d'enregistrement d'événement non valide - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2642E Commande : pourcentage de randomisation incorrect - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2643E Commande : période d'analyse de planification non valide - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2644E Commande : nombre maximum de tentatives de relance d'une commande incorrect - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2645E Commande : période de relance non valide - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2646E Commande : mode de planification incorrect - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2647E *Commande : type non valide - type.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un type incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un type correct.

ANR2648E *Commande : la chaîne de type comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La commande indiquée a été entrée avec une chaîne de type dépassant la longueur autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une chaîne de type correcte.

ANR2649E *Commande : Le planning nom de planning n'est pas défini.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un nom de planification qui n'a pas été défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une planification qui a déjà été définie.

ANR2650E *Commande : Le planning nom de planning est déjà défini.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un nom de planification qui a déjà été défini.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une planification qui n'a pas été définie.

ANR2651E *Commande : la combinaison des valeurs des paramètres CMD, TYPE, ACTION, OBJECTS et OPTIONS est non valide.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une combinaison non valide des paramètres CMD, ACTION, OBJECTS et OPTIONS. Ce message apparaît lorsque le paramètre CMD est indiqué, mais pas TYPE=CLIENT, ou lorsque TYPE=ADMIN est indiqué et qu'un ou plusieurs des paramètres suivants est défini : ACTION, OBJECTS ou OPTIONS.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une combinaison de paramètres valide.

ANR2652E *Commande : la combinaison des valeurs des paramètres ACTIVE, CMD et TYPE est non valide.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une combinaison non valide des paramètres TYPE, CMD ou ACTIVE. Ce message apparaît lorsque TYPE=CLIENT est indiqué en même temps qu'au moins un des deux paramètres suivants : ACTIVE, CMD.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une combinaison de paramètres valide.

ANR2653W *Commande : Le poste nom de poste ne peut être traité, car il n'est pas enregistré, il est déclassé ou il ne fait pas partie du domaine spécifié.*

Explication : Cette commande ne peut être traitée pour le poste indiqué. Le poste spécifié doit être enregistré sur le serveur et affecté au domaine obligatoire. Il ne peut pas être déclassé.

Réaction du système : Le poste indiqué n'est pas traité, mais vous pouvez préciser un autre poste.

Action de l'utilisateur : Si le nom du poste a été entrée de manière incorrecte, relancez la commande en indiquant le nom du poste correctement.

ANR2654E *Commande : Le paramètre NODES ne peut être utilisé lors d'une requête concernant les planifications administratives.*

Explication : Une commande QUERY SCHEDULE a été lancée avec le paramètre TYPE=ADMINISTRATIVE et le paramètre NODES. Le paramètre NODES ne peut être indiqué lors d'une requête concernant les planifications administratives.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans indiquer le paramètre NODES.

ANR2655E *Commande : durée de planning d'action client non valide - jours.*

Explication : La commande lancée indique un nombre de jours incorrect. Les valeurs admises sont comprises entre 1 et 9999, inclus. *jours* représente le délai au cours duquel une planification définie par la commande DEFINE CLIENTAction doit être exécutée par un poste associé. Ensuite, la planification est supprimée de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2656E *Commande : style de planning incorrect - schedStyle.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un type de planification incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un type de planification valide.

ANR2657E *Commande : mois mois non valide.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un mois incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un mois valide.

ANR2658E *Commande : jour du mois mois non valide.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec un jour du mois incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un jour du mois valide.

ANR2659E *Commande : semaine du mois mois non valide.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une semaine du mois non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une semaine du mois valide.

ANR2660E *Commande : combinaison non valide de paramètres de planification amélioré ou de leurs valeurs : parm1 et parm2.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une combinaison non valide des paramètres DAYOFMONTH, WEEKOFMONTH et DAYOFWEEK. WEEKOFMONTH et DAYOFWEEK ne peuvent pas être spécifiés avec DAYOFMONTH. WEEKEND ou WEEKDAY doit être spécifié avec la PREMIERE ou la DERNIERE semaine du mois.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une combinaison de paramètres valide.

ANR2661E *Commande : combinaison non valide de paramètres de planning amélioré ou de leurs valeurs, parm1 et parm2, pour le planning nom.*

Explication : La commande de mise à jour spécifiée a été émise avec une combinaison non valide de paramètres ou de leurs valeurs, ou bien un paramètre ou une valeur n'est pas compatible avec une option qui n'est pas mise à jour pour la planification existante. WEEKOFMONTH et DAYOFWEEK ne doivent pas être spécifiés avec DAYOFMONTH. WEEKEND ou WEEKDAY doit être spécifié avec la PREMIERE ou la DERNIERE semaine du mois.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Pour afficher les options de la planification existante, lancez la commande QUERY SCHEDULE FORMAT=DETAILED pour la planification client ou d'administration. Déterminez si l'erreur a été provoquée par l'une des situations suivantes :

- un conflit entre les paramètres de la commande de mise à jour ;
- un conflit entre un paramètre spécifié avec la commande de mise à jour et une valeur qui existe déjà pour la planification.

Dans ce dernier cas, mettez également à jour l'option existante qui provoque le problème. Corrigez la commande de mise à jour et relancez-la.

ANR2662I (*) "Query schedule format=standard" affiche un astérisque dans la colonne du jour de la semaine pour les planifications améliorées. La colonne de la période est vide. Lancez la commande "query schedule format=detailed" pour afficher des informations complètes sur une planification améliorée.

Explication : Ce message explique l'affichage standard pour une planification améliorée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande "query schedule format=detailed" pour afficher des informations sur une planification améliorée.

ANR2663I *Commande : réinitialisation des valeurs par défaut des options existantes options pour la planification nom. .*

Explication : La commande UPDATE SCHEDULE a rétabli les valeurs par défaut des options existantes pour la planification. La modification est imposée par

les paramètres spécifiés avec les commandes de mise à jour ou d'audit.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2664E *Commande : paramètre incorrect paramètre pour le type de planification type de planification.*

Explication : Un paramètre spécifié n'est pas valide pour le type de planification.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec des paramètres valides pour le type de planification.

ANR2665W *Commande : Mois et jour non valides, mois jour, détectés.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une combinaison non valide des paramètres MONTH et DAYOFMONTH. Si un mois et un jour ont été spécifiés dans la commande, celle-ci échouera. S'il existe au moins une combinaison valide de mois et de jour, la planification sera définie et exécutée aux dates valides. Cette planification ignorera les combinaisons de mois et de jour non valides.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Déterminez les combinaisons correctes de mois et de jour. Si la commande a échoué, lancez de nouveau la commande de définition. Si la planification a été définie, utilisez la commande de mise à jour pour modifier les valeurs de mois et de jour.

ANR2666W *Commande : Mois et jour incorrects, mois jour, détectés pour la planification nom.*

Explication : La commande de mise à jour spécifiée a été émise avec une combinaison non valide de MONTH et DAYOFMONTH, ou bien une valeur MONTH ou DAYOFMONTH spécifiée est incompatible avec une valeur MONTH ou DAYOFMONTH qui n'est pas mise à jour pour la planification existante. S'il n'y a qu'une seule combinaison de mois et de jour, et que cette combinaison est non valide, la commande échouera. S'il existe au moins une combinaison valide de mois et de jour, la planification sera mise à jour et exécutée aux dates valides. Cette planification ignorera les combinaisons de mois et de jour non valides.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour afficher les options de la planification existante, lancez la commande "q sched

f=d" pour la planification client ou d'administration. Déterminez les combinaisons correctes de mois et de jour. Si la commande a échoué, lancez de nouveau la commande de mise à jour.

ANR2667W *Le processus d'audit de volume a ignoré le volume nom de volume en raison d'une erreur.*

Explication : Lors du traitement d'une commande AUDIT VOLUME pour le volume affiché, une erreur irrécupérable s'est produite sur le volume.

Réaction du système : La commande AUDIT VOLUME a ignoré le volume affiché.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages précédemment émis et qui expliquent la cause de l'échec et, si possible, corrigez l'erreur. Une fois l'erreur corrigée, relancez la commande.

ANR2668I *Le niveau de dédoublement-vérification est fixé à pourcentage.*

Explication : Ce message s'affiche à l'émission de la commande serveur SET DEDUPVERIFICATIONLEVEL. La configuration du niveau de dédoublement-vérification permet de s'assurer que le client ne procède à aucune attaque de sécurité contre le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2669E *Le niveau de dédoublement-vérification spécifié n'est pas valide.*

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Indiquez une valeur comprise entre 0 et 100 pour cette commande.

ANR2670E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE lors de l'exportation du planning nom du planning du domaine nom du domaine - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande export*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification *nom de la planification* dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur SCHEDSTYLE inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, la valeur SCHEDSTYLE par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur

SCHEDSTYLE de cette planification et relancez la commande export. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les données d'exportation et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR2671E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE lors de l'exportation de la planification d'administration nom de la planification - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande export*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées comportent une valeur SCHEDSTYLE inconnue pour la planification. Si ces données sont importées, le serveur utilise la valeur SCHEDSTYLE par défaut ou existante.

Action de l'utilisateur : Modifiez la valeur SCHEDSTYLE de cette planification et relancez la commande export. Vous pouvez également conserver la valeur inconnue dans les valeurs exportées et la modifier une fois l'importation effectuée.

ANR2672E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre SCHEDSTYLE dans les données exportées pour le planning nom du planning du domaine nom du domaine.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande import*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre SCHEDSTYLE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre SCHEDSTYLE de cette planification.

ANR2673E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre SCHEDSTYLE dans les données exportées - planning nom du planning du domaine nom du domaine défini avec la valeur SCHEDSTYLE par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande import*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification

nom de la planification dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue avec la valeur par défaut du paramètre SCHEDSTYLE pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SCHEDSTYLE correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR2674E *Commande d'importation : valeur du paramètre SCHEDSTYLE non valide dans les données exportées - La valeur SCHEDSTYLE existante du planning nom du planning du domaine nom du domaine n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande import*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue avec la valeur existante du paramètre SCHEDSTYLE pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SCHEDSTYLE correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR2675E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE dans les données exportées du planning d'administration nom du planning.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande import*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification d'administration *nom de la planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une autre commande entraînant l'importation des données est lancée ultérieurement, la valeur par défaut ou existante du paramètre SCHEDSTYLE est utilisée.

Action de l'utilisateur : Si les données doivent être importées par une commande lancée ultérieurement, vérifiez que la valeur correcte est utilisée pour le paramètre SCHEDSTYLE de cette planification.

ANR2676E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE dans les données exportées - Planning d'administration planning d'administration défini avec la valeur par défaut du paramètre SCHEDSTYLE.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande import*, une valeur non valide a été détectée

pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue avec la valeur par défaut du paramètre SCHEDSTYLE pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SCHEDSTYLE correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR2677E *Commande d'importation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE dans les données exportées - La valeur SCHEDSTYLE existante n'a pas été mise à jour pour la planification d'administration nom de la planification.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande import*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SCHEDSTYLE de la planification d'administration *nom de planification*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue avec la valeur existante du paramètre SCHEDSTYLE pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SCHEDSTYLE correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR2678E **Format de la base de données du serveur défaillant.**

Explication : Un échec s'est produit lors du formatage de la base de données du serveur IBM Spectrum Protect. Il s'est produit au cours du traitement d'une commande 'DSMSERV FORMAT'.

Réaction du système : Traitement de mis en forme du serveur terminé.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux messages d'erreur pour déterminer la cause de l'incident et relancez la commande 'DSMSERV FORMAT' une fois le problème résolu.

ANR2679E *Commande : Tous les postes fournis sont invalides.*

Explication : Aucun poste valide n'a été trouvé pendant l'opération de vérification des paramètres de la commande spécifiée.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les postes spécifiés sont corrects et qu'ils sont tous enregistrés. Réémettez ensuite la commande.

ANR2680E *Commande : Vous ne pouvez pas spécifier TOC=YES lorsque le TYPE est SNAPMIRROR.*

Explication : Une sauvegarde SnapMirror a été tentée alors que TOC=YES était spécifié. Les sauvegardes Network Appliance SnapMirror ne prennent pas en charge la création de table des matières.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans spécifier TOC=YES.

ANR2681E *Commande : le serveur de fichiers nom de serveur ne prend pas en charge les opérations SnapMirror-vers-bande ou n'exécute pas la version 4 du protocole NDMP.*

Explication : Une sauvegarde SnapMirror a été spécifiée avec une unité NAS qui n'effectue pas d'opérations de sauvegarde Network Appliance SnapMirror.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant une sauvegarde NDMP standard intégrale ou différentielle. .

ANR2682E *Commande : Vous ne pouvez pas spécifier MODE=DIFF lorsque le TYPE est SNAPMIRROR.*

Explication : Une sauvegarde SnapMirror a été tentée alors que MODE=DIFF était spécifié. Les sauvegardes Network Appliance SnapMirror peuvent être uniquement des sauvegardes par image intégrales.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et ne spécifiez pas MODE=DIFF avec TYPE=SNAPMIRROR.

ANR2683I *Commande : Une table des matières ne sera pas créée pour une sauvegarde SnapMirror.*

Explication : Une sauvegarde Netapp SnapMirror a été demandée et le paramètre TOC est défini sur PREFERRED. La sauvegarde se poursuit, mais aucune table des matières ne sera créée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2684E *Commande : Les opérations SnapMirror ne sont pas prises en charge sur les définitions d'espace fichier virtuel de NAS.*

Explication : Une sauvegarde ou une restauration SnapMirror a été tentée sur un espace fichier virtuel de NAS. Les sauvegardes Network Appliance SnapMirror ne prennent pas en charge les sauvegardes au niveau de répertoire, un espace fichier virtuel ne peut donc pas être utilisé avec TYPE=SNAPMIRROR.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant TYPE=DUMPIMAGE.

ANR2685I *La sauvegarde SnapMirror du poste NAS nom du poste, système de fichiers système de fichiers, a été lancée avec l'ID de processus ID de processus par l'administrateur administrateur.*

Explication : Une sauvegarde SnapMirror est lancée pour le système de fichiers indiqué sur un poste NAS. L'opération est déclenchée par l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2686I *La restauration SnapMirror du poste NAS nom de poste, système de fichiers système de fichiers, a été lancée en tant que processus ID de processus par l'administrateur administrateur. Une image complète de ce système de fichiers sera restaurée dans l'emplacement de destination destination.*

Explication : Une restauration SnapMirror est lancée pour le système de fichiers indiqué sur un poste NAS. L'opération est déclenchée par l'administrateur indiqué. La restauration est exécutée au moyen d'une image complète de ce système de fichiers. Le système de fichiers sera restauré à l'emplacement indiqué.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2687E *Commande : Vous ne pouvez pas spécifier FILELIST lorsque le TYPE est SNAPMIRROR.*

Explication : Une restauration de niveau fichier a été tentée à partir d'une sauvegarde SnapMirror. Les sauvegardes Network Appliance SnapMirror ne prennent pas en charge les restaurations de niveau fichier.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans le paramètre FILELIST.

ANR2688E *Commande : le lancement de la restauration SnapMirror du poste NAS nom de poste et du système de fichiers système de fichiers a échoué. Le système de fichiers de destination destination n'est pas configuré sur "Restreint" sur l'unité NAS.*

Explication : Aucun poste valide n'a été trouvé pendant l'opération de vérification des paramètres de la commande spécifiée.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les postes spécifiés sont corrects et qu'ils sont tous enregistrés. Réémettez ensuite la commande.

ANR2689W *Commande : le format de données du dispositif de transfert de données dispositif de transfert de données est incompatible avec l'unité NAS ayant ID hôte comme identificateur hôte.*

Explication : Le format de données fournit dans la commande n'est pas compatible avec l'unité NAS associée à l'adresse de niveau supérieur. a été trouvé.

Réaction du système : Le serveur exécute entièrement la commande.

Action de l'utilisateur : Déterminez le format de données approprié à votre unité NAS, puis relancez la commande.

ANR2690E *Commande : Le système de fichiers système de fichiers est à l'état restreint et ne peut pas être utilisé dans une opération de sauvegarde ou de restauration NDMP.*

Explication : Un système de fichiers NAS à l'état restreint a été spécifié pour une opération de sauvegarde ou de restauration NDMP. Vous ne pouvez pas effectuer de sauvegarde ou de restauration NDMP d'un système de fichiers à l'état restreint.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation de votre unité NAS pour savoir comment annuler la restriction sur le système de fichiers. Réémettez ensuite la commande.

ANR2691E *Commande : le serveur de fichiers nom du serveur de fichiers ne prend pas en charge l'extension NDMP Cluster Aware Backup alors que le type de dispositif de transfert de données en a besoin.*

Explication : Un dispositif de transfert de données de NASCLUSTER ou NASVSERVER a toutefois été défini ; le serveur de fichiers ne prend pas en charge l'extension NDMP Cluster Aware Backup.

Réaction du système : L'opération de définition du serveur IBM Spectrum Protect sur le serveur de fichiers a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur de fichiers exécute Netapp Data OnTap en cluster.

ANR2692E *Commande : sous-action non valide - action.*

Explication : La commande spécifiée a été émise avec une sous-action non valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande et spécifiez une sous-action valide.

ANR2693E *Commande : Combinaison non valide d'une action et d'une sous-action.*

Explication : La commande indiquée a été émise avec une combinaison non valide de valeurs d'action et de sous-action.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande et spécifiez une sous-action valide.

ANR2694E *Commande : L'action doit être spécifiée avec une sous-action.*

Explication : La commande spécifiée a été émise avec une valeur de sous-action et aucune valeur d'action.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande et spécifiez une sous-action valide.

ANR2695E *Le mode Dédoublonnage du poste nom de poste a été défini sur SERVERONLY.*

Explication : Le serveur a détecté une attaque de sécurité potentielle et a désactivé la déduplication côté client.

Réaction du système : Les opérations du serveur et du client continuent.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucune application du poste de travail du client ne procède à une tentative d'attaque de sécurité sur le serveur. Si le client est sécurisé, réactivez le dédoublonnage côté client sur le poste en lançant la commande serveur UPDATE NODE avec le paramètre DEDUPLICATION=CLIENTORSERVER.

ANR2696E *Commande d'exportation : une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SUBACTION lors de l'exportation du planning nom du planning du domaine nom du domaine - La valeur par défaut ou existante est utilisée lors de l'importation.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'exportation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre ACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine *nom du domaine*.

Réaction du système : L'exportation continue, mais les données exportées vont contenir une valeur SUBACTION inconnue pour cette planification. Si ces données sont importées, alors la valeur SUBACTION par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour la valeur SUBACTION pour cette planification et relancez la commande d'exportation. Vous pouvez également utiliser les données d'exportation avec la valeur inconnue, puis vérifier et mettre à jour la valeur SUBACTION une fois l'importation terminée.

ANR2697E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre SUBACTION dans les données exportées - planning nom du planning du domaine nom du domaine défini avec la valeur SUBACTION par défaut.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SUBACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, en utilisant la valeur SUBACTION par défaut pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SUBACTION correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR2698E *Commande d'importation : valeur du paramètre SUBACTION non valide dans les données exportées - La valeur SUBACTION existante du planning nom du planning du domaine nom du domaine n'a pas été mise à jour.*

Explication : Lors du traitement de la commande

commande d'importation, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SUBACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, en utilisant la valeur SUBACTION existante pour cette planification.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur SUBACTION correcte a été utilisée pour cette planification. Si nécessaire, corrigez-la.

ANR2699E *Commande d'importation : valeur non valide pour le paramètre SUBACTION dans les données exportées pour le planning nom du planning du domaine nom du domaine.*

Explication : Lors de la prévisualisation de la commande *commande d'importation*, une valeur non valide a été détectée pour le paramètre SUBACTION de la planification *nom de la planification* dans le domaine de règles *nom du domaine*.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. Si une commande émise ultérieurement entraîne l'importation des données, alors la valeur SUBACTION par défaut ou existante est utilisée.

Action de l'utilisateur : Si les données sont importées à l'aide d'une commande émise ultérieurement, vérifiez que la valeur SUBACTION correcte est utilisée pour cette planification.

ANR2700E *Gestionnaire de planning abandonné.*

Explication : Le gestionnaire de planification a été interrompu en raison d'une erreur et n'a pas pu maintenir les entrées pour des opérations planifiées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la planification centralisée n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer l'origine de l'erreur, examinez les messages précédant celui-ci. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Une fois l'erreur corrigée, redémarrez le serveur pour rétablir les opérations de planification centralisée. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2701E *Le gestionnaire de planning ne peut être démarré : diagcode.*

Explication : Le gestionnaire de planification ne peut être lancé pendant l'initialisation car la mémoire disponible est insuffisante. Le code de diagnostic *code de diagnostic* est signalé.

Réaction du système : L'initialisation échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2702E *Le programme d'appel de planning ne peut être démarré : diagcode.*

Explication : Le programme d'appel de planification ne peut être lancé pendant l'initialisation car la mémoire disponible est insuffisante. Le code de diagnostic *code de diagnostic* est signalé.

Réaction du système : L'initialisation échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2703E *Programme d'appel de planning abandonné.*

Explication : Le programme d'appel de planification a été arrêté en raison d'une erreur de traitement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais l'appel de planification n'est pas disponible.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer l'origine de l'erreur, examinez les messages précédant celui-ci. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Une fois l'erreur corrigée, redémarrez le serveur pour rétablir les opérations d'appel de planification centralisées. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR2707E *Espace de journal insuffisant sur le serveur pour le planificateur central.*

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour le planificateur central, l'espace réservé au journal est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur continue de fonctionner, mais la mise à jour de la base de données échoue.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire,

spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dmserv.opt puis redémarrez le serveur.

ANR2708E Espace de base de données insuffisant sur le serveur pour le planificateur central.

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour le planificateur central, l'espace réservé à la base de données est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur continue de fonctionner, mais la mise à jour de la base de données échoue.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR2709E Gestionnaire de planification : Impossible de lancer la suppression des enregistrements d'événement.

Explication : La mémoire est insuffisante pour lancer la suppression des enregistrements d'événement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les enregistrements d'événement ne sont pas automatiquement supprimés à l'expiration de leur délai de conservation.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2712E Le poste *poste 1* a émis une demande d'informations de planification concernant le poste *poste 2* - session rejetée.

Explication : Une demande d'opérations planifiées en attente a été émise par le planificateur client pour le poste *poste 1*. Mais la demande concerne les informations de planification concernant un autre poste, *poste 2*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais le planificateur client du poste *poste 1* ne pourra pas traiter les opérations en attente.

Action de l'utilisateur : Essayez de relancer le planificateur client du poste *poste 1*. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique afin de corriger l'erreur dans le programme client.

ANR2713E Le poste *poste 1* a essayé de lancer une opération planifiée pour le poste *poste 2* - session rejetée.

Explication : Le planificateur client du poste *poste 1* a tenté d'exécuter une opération planifiée pour un autre poste, *poste 2*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais l'opération planifiée n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Essayez de relancer le planificateur client du poste *poste 1*. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique afin de corriger l'erreur dans le programme client.

ANR2714E Le poste *poste 1* a essayé de signaler les résultats d'une opération planifiée pour le poste *poste 2* - session rejetée.

Explication : Le planificateur client du poste *poste 1* a tenté de transmettre les résultats d'une opération planifiée en utilisant un autre nom de poste, *poste 2*.

Réaction du système : L'opération du serveur se poursuit, mais les résultats qui ont été envoyés à partir du poste *poste1* ne sont pas stockés dans la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Essayez de relancer le planificateur client du poste *poste 1*. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique afin de corriger l'erreur dans le programme client.

ANR2715E Le poste client *ID de poste* n'a pas pu enregistrer une adresse correcte pour l'appel par le serveur : type *type d'adresse* (adresse haute adresse basse).

Explication : Le planificateur client du poste *ID de poste* a tenté d'enregistrer une adresse non valide pour la planification centralisée sur invite du serveur. L'adresse était de type *type d'adresse* avec un champ de haut niveau *adresse haute* et un champ de bas niveau *adresse basse*. Le seul type d'adresse valide est 1.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais le poste *ID de poste* ne sera pas appelé pour traiter des opérations planifiées.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le type d'adresse et l'adresse sont corrects pour ce client. Le seul type d'adresse valide est 1 (pour TCP/IP). Assurez-vous que le planificateur client n'utilise pas une adresse non valide provenant du fichier d'options du client ou de la ligne de commande lors du démarrage du planificateur client.

ANR2716E Le programme d'appel de planning n'a pas pu entrer en contact avec le client nom du poste en utilisant le type *type d'adresse* (adresse haute adresse basse).

Explication : Le serveur tente d'appeler le

planificateur client du poste *nom du poste* pour que ce dernier déclenche une opération planifiée. Le serveur ne parvient pas à se connecter au client en utilisant le type d'adresse *type d'adresse*, avec le champ de haut niveau *adresse haute* et le champ de bas niveau *adresse basse*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais le poste *nom du poste* n'est pas appelé pour lancer l'opération planifiée. Si des opérations doivent être lancées sur d'autres postes, le serveur tente d'appeler les planificateurs clients de ces postes. Cette erreur est généralement causée par des pannes de réseau ou lorsque le planificateur client n'est pas exécuté sur le poste client.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le type d'adresse et l'adresse sont corrects pour ce client. Le seul type d'adresse valide est 1 (pour TCP/IP). Assurez-vous que le planificateur client n'utilise pas une adresse non valide, obtenue lors du démarrage du planificateur client, à partir du fichier d'options du client ou de la ligne de commande. Assurez-vous que le planificateur client du poste *nom du poste* fonctionne et que les liens de communication raccordant ce poste fonctionnent correctement. Les pare-feux doivent autoriser le trafic entre le serveur et le client et entre le client et le serveur sans que la session ne dépasse le délai d'attente. Vérifiez que la configuration DNS est correcte.

ANR2717E Le programme d'appel de planification ne peut pas entrer en contact avec le client *nom du poste* en utilisant le type d'adresse (*type d'adresse*).

Explication : Le serveur tente d'appeler le planificateur client du poste *nom du poste* pour que ce dernier déclenche une opération planifiée. Cependant, soit le serveur ne prend pas en charge le type d'adresse *type d'adresse* nécessaire pour la planification avec appel par le serveur, soit le moyen de communication n'est pas disponible. Le seul type d'adresse valide est 1 (pour TCP/IP).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais n'appelle pas le poste *nom du poste*.

Action de l'utilisateur : Si le serveur ne prend pas en charge le *type d'adresse* indiqué, les clients ne peuvent utiliser que le mode de planification par interrogation. Si le moyen de communication est temporairement indisponible, la planification par appel reprendra une fois le problème de communication résolu et le service restauré. Si le problème persiste, adressez-vous au responsable de la maintenance.

ANR2718W Le gestionnaire de planification est désactivé.

Explication : Le gestionnaire de planification a été désactivé car le paramètre DISABLESCHEDS YES a été spécifié dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la planification centralisée n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Pour activer le gestionnaire de planification, spécifiez le paramètre DISABLESCHEDS NO dans le fichier d'options du serveur et redémarrez le serveur.

ANR2719E Commande : Paramètre *paramètre incorrect* pour ACTION=DEPLOY.

Explication : Un paramètre spécifié n'est pas valide pour ACTION=DEPLOY.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec des paramètres ACTION=DEPLOY valides.

ANR2720E Commande : Le poste *nom de poste* est actuellement répliqué.

Explication : La commande affichée indique un poste actuellement répliqué vers un autre serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement, ou si nécessaire, annulez la réplication en cours, puis relancez la commande.

ANR2721E Une session SSL de non-réplication à l'adresse *adresse* est demandée.

Explication : Une tentative de session SSL de non-réplication à l'adresse indiquée a été effectuée. Les sessions SSL serveur à serveur sont prises en charge pour la réplication uniquement.

Réaction du système : Le serveur ne démarre pas la session.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez configurer le même serveur cible pour les communications SSL et non SSL, vous pouvez configurer plusieurs définitions de serveur lorsque vous émettez la commande DEFINE SERVER. Vous pouvez avoir plusieurs définitions de serveur avec la même adresse cible si les noms de serveur ne sont pas identiques.

ANR2722I Le serveur accepte désormais les sessions du serveur *nom de serveur*

Explication : Le serveur peut désormais accepter des sessions à partir du serveur nommé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2723I **Le serveur est activé pour avoir des sessions sortantes vers le serveur** *nom de serveur*

Explication : Le serveur peut désormais autoriser des sessions ciblées vers le serveur nommé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2724I **Le serveur n'accepte pas les sessions du serveur** *nom de serveur*

Explication : Le serveur rejette les sessions du serveur nommé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2725I **Le serveur est désactivé pour les sessions avec le serveur** *nom de serveur*

Explication : Le serveur ne peut pas initier des sessions dans le serveur nommé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2726E *Commande :* **Aucun des postes spécifiés n'est configuré pour la réplication, ou ils font partie d'un processus de réplication active.**

Explication : La commande de réplication ne s'est pas lancée ; les données appartenant aux postes spécifiés étaient en cours de réplication ou les postes n'ont pas été configurés pour la réplication.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les postes spécifiés sont corrects et configurés pour la réplication. Vérifiez que les postes ne font pas partie d'un processus de réplication active. Pour être configuré pour la réplication, un poste doit présenter l'état de réplication ENABLED ou DISABLED. Pour déterminer l'état de réplication d'un poste, exécutez la commande QUERY NODE FORMAT=DETAILED. Pour configurer les postes en vue de la réplication, exécutez la commande UPDATE NODE. Une fois le problème résolu, réexécutez la commande REPLICATE NODE.

ANR2727E *Commande :* **Le poste** *nom de poste* **accède actuellement au serveur** *nom de serveur*.

Explication : La commande affichée indique un poste possédant une session active avec le serveur spécifié.

Réaction du système : Le serveur local ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement ou, si nécessaire, annulez la session en cours, puis relancez la commande.

ANR2728E *Commande :* **Le poste** *nom de poste* **ne peut pas être répliqué car il n'est pas en mode SEND ou SYNCSEND.**

Explication : Le mode de réplication d'un poste spécifié est RECEIVE ou SYNCRECEIVE. Pour pouvoir procéder à la réplication, le mode de réplication doit être SEND ou SYNCSEND.

Réaction du système : Le serveur traite la commande. Toutefois, le poste spécifié est ignoré pour cette opération.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que tous les postes à répliquer sont en mode SEND ou SYNCSEND. Relancez la commande, ou, si nécessaire, annulez la réplication en cours et relancez la commande.

ANR2729W **Cette commande enregistre le poste dans le nouveau domaine** *nom du domaine*.

Toute modification du domaine entraînera la dissociation du poste et de la planification du domaine initial.

Explication : La planification appartient au domaine. Le poste sera dissocié de la planification s'il est enregistré dans le nouveau domaine.

Réaction du système : IBM Spectrum Protect invite l'utilisateur à poursuivre l'opération.

Action de l'utilisateur : Saisissez 'Y' pour changer le domaine. Saisissez 'N' si vous ne souhaitez pas changer le domaine.

ANR2730I **Authentification par défaut définie sur** *auth par défaut*.

Explication : Ce message s'affiche en réponse à la commande Set DEFAULTAUTHentication. Il indique la valeur AUTHENTICATION par défaut en cours pour les commandes REGISTER NODE et REGISTER ADMIN.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2731E **Une commande non valide a été émise :** *commande émise*. **La commande** *commande* **requis** *doit être exécutée en premier*.

Explication : La commande serveur spécifiée a été émise avant une autre commande requise.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande requise,

puis réémettez la commande à l'origine de l'erreur.

ANR2732E Impossible de communiquer avec le serveur d'annuaire LDAP externe.

Explication : Le serveur a tenté de communiquer avec le serveur d'annuaire LDAP externe mais n'est pas parvenu à le faire.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur d'annuaire LDAP externe est en cours d'exécution. De plus, vérifiez que l'option LDAPURL est correctement définie et fait référence à un serveur d'annuaire LDAP valide.

ANR2733W Impossible de s'authentifier auprès du serveur d'annuaire LDAP externe pour le traitement de la commande SET LDAPUSER.

Explication : La valeur LDAPUSER ou LDAPPASSWORD n'est pas valide, ou les deux ne le sont pas.

Réaction du système : La commande serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Au cours du traitement de la commande SET LDAPUSER, le serveur IBM Spectrum Protect a tenté de s'authentifier auprès du serveur d'annuaire LDAP externe. Si la valeur LDAPPASSWORD n'est pas définie ou non valide, l'authentification échoue, mais la commande SET LDAPUSER aboutit. La valeur LDAPUSER et la valeur LDAPPASSWORD doivent être correctement définies avant que le serveur ne puisse communiquer avec le serveur d'annuaire LDAP externe. La commande SET LDAPPASSWORD échoue si l'authentification auprès du serveur d'annuaire LDAP externe échoue avec la valeur LDAPUSER en cours et la nouvelle valeur LDAPPASSWORD.

Vous pouvez valider la valeur LDAPUSER en cours en émettant la commande QUERY STATUS. Les commandes LDAPUSER et LDAPPASSWORD peuvent être corrigées avec les commandes SET appropriée. Si l'erreur d'authentification persiste, vérifiez que l'utilisateur et le mot de passe sont correctement définis dans le serveur d'annuaire LDAP externe.

ANR2734E Impossible de s'authentifier auprès du serveur d'annuaire LDAP externe pour le traitement de la commande SET LDAPPASSWORD.

Explication : La valeur LDAPUSER ou LDAPPASSWORD n'est pas valide, ou les deux ne le sont pas.

Réaction du système : La commande serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez valider la valeur LDAPUSER en cours en émettant la commande QUERY STATUS. Les commandes LDAPUSER et LDAPPASSWORD peuvent être corrigées avec les commandes SET appropriée. Si l'erreur d'authentification persiste, vérifiez que l'utilisateur et le mot de passe sont correctement définis dans le serveur d'annuaire LDAP externe.

ANR2735W Le poste renommé *nom de poste* doit être mis à jour à l'aide du mot de passe actuel.

Explication : En réponse à une commande RENAME NODE concernant un poste utilisant l'authentification LDAP, le poste a été renommé dans la base de données IBM Spectrum Protect, mais aucune entrée LDAP n'existe pour le nouveau nom dans le serveur d'annuaire LDAP. Ceci peut se produire car le paramètre SYNCLDAPDELETE=NO a été utilisé ou car aucune entrée LDAP n'existe pour le nom original.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande UPDATE NODE pour le poste renommé à l'aide du mot de passe en cours avant de tenter une session avec le poste.

ANR2736W L'administrateur renommé *nom d'administrateur* doit être mis à jour à l'aide du mot de passe actuel.

Explication : En réponse à une commande RENAME ADMIN concernant un administrateur utilisant l'authentification LDAP, l'administrateur a été renommé dans la base de données IBM Spectrum Protect, mais aucune entrée LDAP n'existe pour le nouveau nom dans le serveur d'annuaire LDAP. Ceci peut se produire car le paramètre SYNCLDAPDELETE=NO a été utilisé ou car aucune entrée LDAP n'existe pour le nom original.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande UPDATE ADMIN pour l'administrateur renommé à l'aide du mot de passe en cours avant de tenter une session avec l'administrateur.

ANR2737E Commande : Tous les administrateurs fournis sont invalides.

Explication : Lors de la vérification des paramètres de la commande spécifiée, aucun administrateur valide n'a été trouvé.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les administrateurs spécifiés sont corrects et tous enregistrés. Réémettez ensuite la commande.

ANR2738W *Commande : paramètre est en conflit avec le paramètre - paramètre en conflit.*

Explication : Des paramètres en conflit ont été spécifiés dans la commande.

Réaction du système : Le serveur ignore le paramètre en conflit et le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le paramètre à utiliser et réenvoyez la commande, si nécessaire. Si la commande doit être modifiée, annulez la commande, corrigez la syntaxe, puis réenvoyez la commande.

ANR2739I *L'annuaire LDAP d'audit a démarré en tant que processus ID de processus.*

Explication : Un processus en arrière-plan a démarré pour effectuer l'audit des entrées d'annuaire LDAP. L'audit a été affecté à l'ID de processus indiqué.

Réaction du système : Le processus d'audit démarre et l'opération de serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : L'administrateur peut analyser le statut du processus d'audit à l'aide de la commande QUERY PROCESS ou annuler le processus à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR2740E *Le moniteur d'alertes n'a pas pu démarrer, ou il a échoué et s'est arrêté.*

Explication : Le moniteur d'alertes du serveur ne peut pas démarrer ou poursuivre son traitement.

Réaction du système : Le moniteur d'alertes ne peut pas s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Examinez d'autres messages dans le journal d'activité afin d'identifier la raison pour laquelle le moniteur ne peut pas s'exécuter. Cette erreur est généralement causée par un manque de ressources, telles qu'une insuffisance de mémoire ou d'autres ressources système.

ANR2741I *Le moniteur d'alertes a démarré.*

Explication : Le démarrage du moniteur d'alertes du serveur a réussi. Il va examiner les messages afin d'identifier et de mettre au premier plan les alertes concernant des notifications d'administration, si cela s'avère nécessaire.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2742W *Commande : cette commande a été soumise pour étude en vue de son approbation.*

Explication : La commande n'a pas été exécutée. Elle a été enregistrée pour étude en vue de son approbation. Contactez les administrateurs d'approbation principaux

ou alternatifs pour la obtenir plus de détails et l'état de cette demande. Si la commande n'est pas approuvée avant la période de durée d'approbation, elle sera supprimée et la commande elle-même ne sera pas exécutée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande. La commande est enregistrée en attente de son approbation. Exécutez la commande QUERY PENDINGCOMMAND pour voir la demande.

Action de l'utilisateur : Contactez les administrateurs d'approbation principaux ou alternatifs pour connaître l'état de cette demande. Si l'approbation est accordée, l'administrateur d'approbation réexécute la commande dans le cadre du processus d'approbation. Si la commande est rejetée, elle est supprimée et aucune autre action n'est entreprise.

ANR2743I *Le processus d'approbation de la demande identificateur de demande pour traiter la commande Commande exécutée par l'administrateur administrateur a réussi. La commande est terminée.*

Explication : La commande a été soumise pour l'administrateur indiqué et son exécution a entièrement réussi.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le traitement de la commande dans le journal d'activité.

ANR2744W *Le processus d'approbation de la demande identificateur de demande pour traiter la commande Commande exécutée par l'administrateur administrateur a échoué. l'exécution de la commande n'a pas réussi.*

Explication : La commande a été soumise pour l'administrateur indiqué mais son exécution a échoué.

Réaction du système : L'entrée de commande en attente est supprimée et la commande doit être réexécutée par l'administrateur d'origine.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le traitement de la commande dans le journal d'activité.

ANR2745I *Commande AUDIT LDAPDIRECTORY terminée : Les entrées administrateur admin only LDAP se trouvent uniquement dans le serveur d'annuaire LDAP (non dans le serveur IBM Spectrum Protect), les entrées administrateur number se trouvent uniquement dans le serveur IBM Spectrum Protect (non dans le serveur d'annuaire LDAP), les entrées de poste node only LDAP se trouvent uniquement dans le serveur d'annuaire LDAP (non*

dans le serveur IBM Spectrum Protect), les entrées de poste *number* se trouvent uniquement dans le serveur IBM Spectrum Protect (non dans le serveur d'annuaire LDAP) et les entrées *total deleted entries* ont été supprimées du serveur LDAP dans leur totalité.

Explication : Les incohérences entre le serveur d'annuaire LDAP et le serveur IBM Spectrum Protect sont affichées suite à l'exécution de la commande AUDIT LDAPDIRECTORY.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2746W Le poste *nom de poste* a été placé ans la base de données et non sur le serveur d'annuaire LDAP.

Explication : Une incohérence entre le serveur d'annuaire LDAP et la base de données IBM Spectrum Protect a été détectée. Un poste dans la base de données IBM Spectrum Protect ne dispose pas d'une entrée correspondante dans le serveur d'annuaire LDAP. Sans entrée dans le serveur d'annuaire LDAP, le poste est inaccessible. Pour connaître les actions recommandées, voir la réponse d'utilisateur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour rendre le poste accessible, vous devez ajouter le poste au serveur d'annuaire LDAP. Emettez la commande UPDATE NODE avec un mot de passe pour créer une entrée de poste LDAP dans le serveur d'annuaire LDAP.

ANR2747W L'administrateur *nom d'administrateur* a été placé dans la base de données et non sur le serveur d'annuaire LDAP.

Explication : Une incohérence entre le serveur d'annuaire LDAP et la base de données IBM Spectrum Protect a été détectée. Un administrateur dans la base de données d'IBM Spectrum Protect ne dispose pas d'une entrée correspondante dans le serveur d'annuaire LDAP. Sans entrée dans le serveur d'annuaire LDAP, l'administrateur est inaccessible. Pour connaître les actions recommandées, voir la réponse d'utilisateur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour rendre l'administrateur accessible, vous devez ajouter l'administrateur au serveur d'annuaire LDAP. Emettez la commande UPDATE ADMIN avec un mot de passe pour créer une entrée d'administrateur LDAP dans le serveur d'annuaire LDAP.

ANR2748W Le poste *nom de poste* a été placé sur le serveur d'annuaire LDAP et non dans la base de données.

Explication : Une incohérence entre le serveur d'annuaire LDAP et la base de données IBM Spectrum Protect a été détectée. Une entrée de poste inattendue a été trouvée dans le serveur d'annuaire LDAP. Une entrée supplémentaire dans le serveur d'annuaire LDAP n'affecte pas les opérations du serveur IBM Spectrum Protect. Si le serveur d'annuaire LDAP est partagé avec plusieurs serveurs IBM Spectrum Protect, l'entrée supplémentaire peut être requise par un ou plusieurs des autres serveurs IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Si la commande AUDIT LDAPDIRECTORY est émise avec FIX=YES, le serveur supprime l'entrée de poste du serveur d'annuaire LDAP. Si la commande est émise avec FIX=NO, le serveur ne supprime pas l'entrée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2749W L'administrateur *nom d'administrateur* a été placé sur le serveur d'annuaire LDAP et non dans la base de données.

Explication : Une incohérence entre le serveur d'annuaire LDAP et la base de données IBM Spectrum Protect a été détectée. Une entrée d'administrateur inattendue a été trouvée dans le serveur d'annuaire LDAP. Une entrée supplémentaire dans le serveur d'annuaire LDAP n'affecte pas les opérations du serveur IBM Spectrum Protect. Si le serveur d'annuaire LDAP est partagé avec plusieurs serveurs IBM Spectrum Protect, l'entrée supplémentaire peut être requise par un ou plusieurs des autres serveurs IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Si la commande AUDIT LDAPDIRECTORY est émise avec FIX=YES, le serveur supprime l'entrée d'administrateur du serveur d'annuaire LDAP. Si la commande est émise avec FIX=NO, le serveur ne supprime pas l'entrée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2750I Lancement de la commande planifiée *nom de la planification* (commande planifiée).

Explication : Ce message apparaît lorsque le serveur lance l'exécution d'une commande planifiée. Le nom de la planification et la commande planifiée sont indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, et la commande planifiée est traitée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2751I **Exécution réussie de la commande planifiée** *nom de la planification.*

Explication : Ce message apparaît lorsque le serveur a exécuté sans problème une commande planifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2752E **Echec de l'exécution de la commande planifiée** *nom de la planification.*

Explication : Ce message apparaît lorsque le serveur rencontré un problème dans le traitement d'une commande planifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande planifiée est interrompue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents celui-ci et utilisez la commande UPDATE SCHEDULE pour corriger la commande planifiée. La commande QUERY EVENT peut également aider à déterminer la cause de l'échec de la commande planifiée.

ANR2753I *(nom de la planification):réaction à la commande*

Explication : Ce message indique la réaction du serveur à une commande planifiée. Le nom de la planification de commande est indiqué entre parenthèses au début du message. Un numéro affiché à la place d'un nom de planning de commande indique une activité programmée par le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande planifiée est interrompue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2754E **DEFINE SCHEDULE ou UPDATE SCHEDULE avec paramètre CMD='commande' - Commande inconnue.**

Explication : La commande spécifiée n'est pas une commande de serveur valide.

Réaction du système : La commande DEFINE SCHEDULE ou UPDATE SCHEDULE n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Corrigez la commande et relancez-la.

ANR2755E **DEFINE SCHEDULE ou UPDATE SCHEDULE avec paramètre CMD='commande' - ne peut être choisi pour la planification.**

Explication : La commande indiquée n'est pas utilisable pour la planification.

Réaction du système : La commande DEFINE SCHEDULE ou UPDATE SCHEDULE n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2756I **Lancement réussie de la commande planifiée** *nom de la planification.*

Explication : Ce message apparaît lorsque le serveur a lancé sans problème le traitement d'un processus d'arrière-plan pour une commande planifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2757E **Commande : Le paramètre NODES ne peut être utilisé lors d'une requête d'événements pour les planifications administratives.**

Explication : Une commande QUERY EVENT a été lancée avec le paramètre TYPE=ADMINISTRATIVE et le paramètre NODES. Le paramètre NODES ne peut pas être spécifié pour consulter les événements des planifications administratives.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans indiquer le paramètre NODES.

ANR2758E **Spécifiez un nom de fichier de trace de moins de 37 caractères si ce nom est complet ou de moins de 26 caractères s'il ne l'est pas.**

Explication : Le fichier .template ajoute 9 caractères supplémentaires à la fin du nom de fichier.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Réduisez la longueur du nom de fichier à une longueur admise par le système s390.

ANR2759I **Commande : la définition d'espace fichier virtuel appelée nom de l'espace fichier virtuel a été supprimée pour le poste nom de poste.**

Explication : Suite à la commande DELETE VIRTUALFSMAPPING, le mappage d'espace fichier virtuel nom de l'espace fichier virtuel pour le poste nom de poste a été supprimé de la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2760E *Commande : Impossible de supprimer la définition d'espace fichier virtuel nom de l'espace fichier virtuel pour le poste nom de poste. Il existe déjà une définition d'espace fichier portant le même nom.*

Explication : La commande DELETE VIRTUALFSMAPPING a été entrée, mais le mappage d'espace fichier virtuel spécifié nom de l'espace fichier virtuel pour le poste nom de poste est associé à une définition d'espace fichier dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer la définition d'espace fichier virtuel, commencez par supprimer la définition d'espace fichier qui porte le même nom.

ANR2761E *Commande : le répertoire du référentiel de déploiement ne peut pas être mis à jour en moment car le gestionnaire de déploiement est actif.*

Explication : La commande SET DEPLOYREPOSITORY a été émise alors que le gestionnaire de déploiement était actif.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement. Vous pouvez aussi lancer la commande SET DEPLOYPKGMR OFF, puis lancer à nouveau la commande SET DEPLOYREPOSITORY.

ANR2762I *Commande : un mappage d'espace fichier virtuel appelé nom de l'espace fichier virtuel a été mis à jour pour le poste nom de poste.*

Explication : En réponse à la commande UPDATE VIRTUALFSMAPPING, un mappage d'espace fichier virtuel pour le poste indiqué a été mis à jour dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2763E *Commande : la chaîne hexadécimale entrée pour le paramètre de chemin d'accès n'est pas valide.*

Explication : La commande indiquée spécifie une valeur hexadécimale non valide pour le paramètre de chemin d'accès.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la chaîne

représentant le chemin d'accès contient uniquement des caractères hexadécimaux valides et qu'elle contient un nombre de caractères pair. Relancez la commande en indiquant une chaîne hexadécimale valide pour le paramètre de chemin d'accès.

ANR2764E *commande : l'espace fichier nom de l'espace fichier ne peut pas être renommé en nouveau nom de l'espace fichier ; un espace fichier virtuel portant ce nom existe déjà pour le poste nom de poste.*

Explication : Le nom de l'espace fichier spécifié comme nom cible pour la commande existe déjà comme espace fichier virtuel pour le poste spécifié. La commande échoue.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en renommant l'espace fichier avec un autre nom.

ANR2765E *Commande : le type du poste nom du poste ne peut pas être utilisé pour les définitions d'espace fichier virtuel ; le type NAS doit être spécifié.*

Explication : Une commande Define VirtualFSMapping a été spécifiée avec un type de poste incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez relancer cette commande en indiquant un poste avec la valeur TYPE=NAS.

ANR2766W *Commande : le nom de l'espace fichier virtuel nom de l'espace fichier virtuel est en conflit avec l'espace fichier sur l'unité NAS (Network Attached Storage).*

Explication : La commande de serveur spécifiée a été lancée avec un espace fichier virtuel portant le même nom qu'un espace fichier sur l'unité NAS.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucun mappage d'espace fichier virtuel pour cette unité NAS ne porte le même nom qu'un espace fichier réel existant sur l'unité NAS.

ANR2767E *Commande : Le format de données du pool de stockage nom du pool de stockage ne correspond pas au format de données du pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : Le format des données des pools de

stockage indiqués ne correspond pas. L'opération requise a échoué.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY STGPOOL F=D pour afficher le format des données de plusieurs pools et déterminez lesquels d'entre eux remplissent les conditions requises pour cette opération. Choisissez un pool de stockage dont le format des données correspond et relancez la commande.

ANR2768I Le processus *ID processus* utilise le dispositif de transfert de données *nom du dispositif de transfert de données* pour cette opération.

Explication : Le dispositif de transfert de données indiqué est utilisé par le processus indiqué.

Réaction du système : Le dispositif de transfert de données indiqué est utilisé par le processus indiqué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2769E Commande : processus *ID processus* interrompu - dispositif de transfert de données inaccessible.

Explication : Le processus indiqué a été interrompu pour la commande indiquée car aucun des dispositifs de transfert de données n'est accessible.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents afin de déterminer les raisons pour lesquelles le démarrage d'une session à distance a échoué.

ANR2770E Commande : le processus *ID processus* n'a pas procédé à la restauration des données du volume *nom du volume* dans le pool de stockage *nom du pool de stockage* - le chemin d'accès à l'unité n'est pas disponible.

Explication : Le processus indiqué n'a pas effectué la restauration des données du volume indiqué car aucun des dispositifs de transfert de données de type NAS n'est disponible.

Réaction du système : Les données du volume indiqué ne sont pas restaurées.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY STGPOOL pour obtenir la classe d'unités à laquelle le pool de stockage source appartient. Utilisez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir la bibliothèque contenant le pool de stockage source. Puis, utilisez les commandes QUERY DATAMOVER et QUERY PATH pour vérifier qu'au moins un dispositif de transfert de données de type NAS dispose de

chemins d'accès aux unités de la bibliothèque.

ANR2771E Processus de transfert de données terminé pour le volume *nom de volume* - dispositif de transfert de données inaccessible.

Explication : Le traitement du transfert de données a été interrompu pour le volume indiqué car aucun des dispositifs de transfert de données n'est accessible.

Réaction du système : Le transfert de données est arrêté pour le volume indiqué.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents afin de déterminer les raisons pour lesquelles le démarrage d'une session à distance a échoué.

ANR2772E Commande : processus *ID processus* interrompu - chemin d'accès de l'unité ou dispositif de transfert de données non disponible.

Explication : Le processus indiqué a été interrompu pour la commande indiquée pour une des raisons suivantes :

- Aucun dispositif de transfert de données avec les chemins d'accès aux unités de la bibliothèque contenant le pool de stockage source n'est disponible.
- Aucun dispositif de transfert de données avec les chemins d'accès aux unités de la bibliothèque contenant le pool de stockage cible n'est disponible.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY STGPOOL pour obtenir la classe d'unités à laquelle le pool de stockage source ou cible appartient. Utilisez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir le nom de la bibliothèque contenant le pool de stockage source ou cible. Puis, utilisez les commandes QUERY DATAMOVER et QUERY PATH pour vérifier qu'au moins un dispositif de transfert de données dispose de chemins d'accès aux unités de la bibliothèque.

ANR2773E Le processus de transfert de données a été interrompu pour le volume *nom du volume* - le chemin d'accès à l'unité ou le dispositif de transfert de données n'est pas disponible.

Explication : Le traitement de la commande MOVE DATA a été interrompu pour le volume indiqué pour une des raisons suivantes :

- Aucun dispositif de transfert de données avec les chemins d'accès aux unités de la bibliothèque contenant le pool de stockage source n'est disponible.
- Aucun dispositif de transfert de données avec les chemins d'accès aux unités de la bibliothèque contenant le pool de stockage cible n'est disponible.

Réaction du système : Le processus indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY STGPOOL pour obtenir la classe d'unités à laquelle le pool de stockage source ou cible appartient. Utilisez la commande QUERY DEVCLASS pour obtenir le nom de la bibliothèque contenant le pool de stockage source ou cible. Puis, utilisez les commandes QUERY DATAMOVER et QUERY PATH pour vérifier qu'au moins un dispositif de transfert de données dispose de chemins d'accès aux unités de la bibliothèque.

ANR2774E *Commande : processus ID processus interrompu - non concordance du format de données.*

Explication : Une incohérence au niveau du format des données entre le pool de stockage en cours de restauration et le pool de stockage de copie a été générée lors du traitement de la restauration.

Réaction du système : Le processus de restauration indiqué s'arrête.

Action de l'utilisateur : Examinez le message d'erreur précédant afin de déterminer le nom du pool de stockage de copie utilisé pour la restauration. Si possible, indiquez un pool de stockage de copie dont le format des données est le même que le pool en cours de restauration sur la commande de restauration.

ANR2775W *Commande : le processus ID processus a rencontré une erreur de sortie. Le fichier du volume nom du volume n'est pas pris en compte - Poste nom du poste, type type de fichier, espace fichier nom de l'espace fichier, nom du fichier nom du fichier, ID de l'espace fichier ID de l'espace fichier.*

Explication : Pendant la copie ou le transfert, un erreur de sortie s'est produite. Le fichier indiqué est ignoré.

Réaction du système : Le fichier n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Si possible, corrigez l'erreur et relancez la commande.

ANR2776W *La transaction a échoué pour la session numéro de session pour le poste nom du poste (plateforme client) - Un pool de stockage pour la destination cible est associé à un pool de stockage de type conteneur ou en cloud.*

Explication : La session spécifiée échoue car un pool de stockage non valide est utilisé pour stocker le volume virtuel.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les pools de conteneur et de stockage en cloud ne sont pas utilisés

avec des volumes virtuels. Vous pouvez utiliser la commande UPDATE COPYGROUP pour mettre à jour la destination du groupe de copie afin qu'elle pointe sur un pool de stockage valide.

ANR2777I *REPLICATE NODE : poste nom de poste déclassé et désactivé.*

Explication : Le poste demandé est déclassé, désactivé pour la réplication et a été ignoré.

Réaction du système : La réplication se poursuit, mais le poste est ignoré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2778I *Commande : informations d'inventaire manquantes pour l'objet bfid.*

Explication : Au cours d'une opération de lecture, un enregistrement corrompu a été identifié pour un fichier. Le fichier est ignoré.

Réaction du système : Le fichier n'est pas affiché.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur dans le fichier et réexécutez la commande **QUERY CLEANUP**.

ANR2779I *Commande : impossible d'afficher les informations d'inventaire pour tous les éléments. Un total de nombre fichiers fichiers manquent dans les informations d'inventaire. Les fichiers manquants ne sont pas affichés.*

Explication : Au cours d'une opération de lecture, un enregistrement corrompu a été identifié pour un fichier. Le fichier est ignoré.

Réaction du système : Les fichiers ne sont pas affichés.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur dans le fichier et réexécutez la commande **QUERY CLEANUP**.

ANR2780W *Commande : les mises à jour des postes traités précédemment dans cette commande sont annulées.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération de mise à jour d'un poste (UPDATE NODE). Si la commande UPDATE NODE traitait plusieurs postes, les mises à jour des postes traités précédemment sont annulées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur et relancez la commande.

ANR2781E *Nom de la commande : la longueur de la valeur mot-clé est supérieure à longueur maximale caractères.*

Explication : Le répertoire spécifié pour le mot clé mentionné est trop long. Indiquez un répertoire comprenant un nombre inférieur ou égal au nombre de caractères indiqué. Ceci représente une limitation de la base de données sous-jacente.

Réaction du système : Traitement de mis en forme de la base de données du serveur terminé.

Action de l'utilisateur : Indiquez une valeur valide pour le mot clé indiqué.

ANR2782I *La commande SET DBRECOVERY a été exécutée et la classe d'unités utilisée pour la sauvegarde automatique de base de données a la valeur valeur.*

Explication : Les exigences de classe d'unités utilisées pour la sauvegarde automatique de base de données sont définies avec la commande SET DBRECOVERY.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2783E *FORMAT : Mot clé requis mot clé non spécifié.*

Explication : Un mot clé requis n'a pas été indiqué pour le traitement de la mise en forme de la base de données.

Réaction du système : Traitement de mis en forme de la base de données du serveur terminé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande de mise en forme en indiquant les paramètres requis.

ANR2784W *La spécification de PROTECTKEYS=NO requiert la sauvegarde manuelle des clés de chiffrement du serveur.*

Explication : Le serveur utilise une ou plusieurs clés de chiffrement qui ne sont pas stockées dans la base de données du serveur. Lors d'une sauvegarde de base de données, si PROTECTKEYS=YES est indiqué, le serveur sauvegardera ces clés avec la base de données, afin qu'elles puissent être restaurées lors d'une opération de restauration de base de données. Si vous spécifiez PROTECTKEYS=NO, vous empêchez le serveur de sauvegarder ces clés, qui sont essentielles pour le fonctionnement normal du serveur. Dans ce cas, vous devez sauvegarder manuellement les fichiers dsmkeydb.kdb et dsmkeydb.sth dans un emplacement sécurisé et vous assurer qu'ils sont disponibles à la fin de l'opération de restauration de base de données.

L'échec de la protection de ces clés rendra inaccessibles les données chiffrées du serveur, ainsi que les mots de

pas stockés localement pour les postes et les administrateurs.

Réaction du système : La commande sera traitée, mais le serveur désactivera la protection automatique des clés de chiffrement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2785E *Une erreur est survenue lors de la tentative d'accès à nom du chemin d'accès.*

Explication : Une erreur de refus d'accès s'est produite lors de la tentative d'accès à un répertoire.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifier que l'autorisation d'accès à ce répertoire est réglé correctement puis relancez la commande.

ANR2786E *Le serveur n'a pas pu trouver le nom de chemin.*

Explication : Le serveur n'a pas pu trouver le répertoire indiqué.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que ce répertoire existe et relancez la commande.

ANR2787E *Le serveur a échoué et le code erreur dernière erreur s'affiche lors d'une tentative d'accès au nom de chemin.*

Explication : Le serveur n'a pas pu accéder au répertoire indiqué.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que ce répertoire existe et relancez la commande.

ANR2788E *Le chemin du journal de la base de données non du chemin n'est pas vide.*

Explication : Lorsque vous spécifiez un nouveau répertoire actif, un répertoire d'archives, ou un répertoire de journal fonction miroir dans le fichier d'options du serveur ou lorsque vous formatez un serveur, le répertoire désigné doit être vide pour éviter d'écraser accidentellement les données existantes.

Réaction du système : Si une exploitation FORMAT étaient effectuée, l'exploitation s'arrête. Si ceci est un changement du fichier des options du serveur pour spécifier un nouveau répertoire de journal, le nouveau répertoire est ignoré, et le répertoire existant est utilisé.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le répertoire spécifié. Supprimez toutes les données inutiles présentes dans ce répertoire ou créez un répertoire. Relancez la commande de mise en forme.

ANR2789E *Commande : le chemin de répertoire chemin répertoire de déploiement est déjà utilisé sur une classe d'unités serveur ou un répertoire de pool de stockage.*

Explication : Le répertoire spécifié par la commande SET DEPLOYREPOSITORY est déjà utilisé dans une définition de classe d'unités ou de répertoire de pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un chemin de répertoire différent.

ANR2790E *Trop de liens symboliques ont été trouvés lors du passage sur le chemin du fichier nom du chemin.*

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous au manuel de votre système d'exploitation pour connaître le nombre maximal de liens symboliques autorisés sur un nom de chemin. Réduisez le nombre de liens symboliques menant au chemin du fichier et relancez la commande.

ANR2791E *Le nom du fichier ou du volume nom de chemin dépasse la longueur autorisée.*

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les limites de votre système d'exploitation pour la longueur des fichiers et des chemins. Relancez la commande avec un nom de fichier ou de volume moins long.

ANR2792E *Un composant du chemin nom du chemin n'est pas un répertoire.*

Explication :

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez tous les répertoires du chemin du nom de fichier ou de volume. Relancez la commande avec un chemin de fichier ou de volume valide. Commande.

ANR2793W *Une valeur non valide pour MAXTXNBYTE a été détectée dans la base de données valeur en octets.*

Explication : Le serveur détecte une valeur non valide pour MAXTXNBYTE dans la base de données. Le serveur va utiliser la valeur par défaut pour MAXTXNBYTE et le traitement va continuer.

Réaction du système : L'initialisation du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune action n'est requise.

ANR2794I *Mot de passe LDAP défini.*

Explication : Le mot de passe utilisé par le serveur pour s'authentifier auprès du serveur LDAP a été défini, modifié ou supprimé via la commande SET LDAPPASSWORD.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2795I *Commande : La réparation n'a pas réussi à traiter les ensembles de sauvegardes du poste nom de poste. Nombre d'ensembles de sauvegardes ensembles de sauvegardes appartenant à nombre de postes postes ont été correctement réparés avant l'échec.*

Explication : Une erreur s'est produite avec la commande REPAIR BACKUPSET lors du traitement des ensembles de sauvegardes pour le poste spécifié. Certains ensembles de sauvegardes ont pu être correctement réparés.

Réaction du système : La commande a échoué. Certains ensembles de sauvegardes ont pu être réparés.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez le problème et relancez la commande.

ANR2796I *commande : Réparation terminée pour nombre d'ensembles de sauvegardes ensembles de sauvegardes appartenant à nombre de postes postes.*

Explication : La commande REPAIR BACKUPSET s'est terminée après avoir correctement réparé la date d'initiation de la période de conservation pour le nombre d'ensembles de sauvegardes indiqué.

Réaction du système : La commande s'est terminée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2797E *La valeur de licence a été ignorée en raison d'une plage de dates incorrecte.*

Explication : Une ou plusieurs valeurs de licence ont été ignorées car la date système actuelle n'est pas valide pour la licence. Ce message apparaît lors de la lecture du fichier nodelock. Ceci peut se produire pendant le démarrage du serveur, un audit de licence ou une opération REGISTER LICENSE.

Réaction du système : L'exécution du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la date système est correctement définie. Une fois la date système

corrigée, les licences qui sont enregistrées avec une valeur de quantité ne doivent pas être enregistrées à nouveau.

ANR2798E L'exécution du serveur est refusée - la licence ne comprend pas la prise en charge de *licence requise*.

Explication : Le serveur refuse d'exécuter une opération parce que sa licence ne comprend pas la prise en charge appropriée.

Réaction du système : L'exécution du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous la licence appropriée et enregistrez-la.

ANR2799W L'exécution du serveur est en contradiction avec les termes de la licence - la licence ne comprend pas la prise en charge de *licence requise*.

Explication : Le serveur émet cet avertissement lorsque la licence ne comprend pas la prise en charge appropriée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous la licence appropriée et enregistrez-la.

ANR2800E Le gestionnaire de licences ne peut être démarré : *diagcode*.

Explication : Le gestionnaire de licences ne peut pas être lancé pendant l'initialisation car la mémoire est insuffisante. Le code de diagnostic *code de diagnostic* est signalé.

Réaction du système : L'initialisation échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2803I Gestionnaire de licences démarré.

Explication : Le gestionnaire de licences a été lancé pendant l'initialisation du serveur. Le gestionnaire de licence contrôle le respect des licences.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2804W La quantité de mémoire disponible pour le gestionnaire de licences n'est pas suffisante - une nouvelle tentative aura lieu dans *nombre de secondes secondes*.

Explication : Le serveur met en attente le traitement

du gestionnaire de licences car la mémoire disponible est insuffisante.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, et tentera de relancer le gestionnaire de licences après expiration du délai indiqué.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2805W La quantité d'espace de journal de reprise disponible pour le gestionnaire de licence n'est pas suffisante. Une nouvelle tentative aura lieu dans *nombre de secondes seconde(s)*.

Explication : Le serveur met en attente le traitement du gestionnaire de licences car l'espace de journal de reprise est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, et tentera de relancer le gestionnaire de licences après expiration du délai indiqué.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserve.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserve.opt puis redémarrez le serveur.

ANR2806W La quantité d'espace de base de données disponible pour le gestionnaire de licence n'est pas suffisante. Une nouvelle tentative aura lieu dans *nombre de secondes seconde(s)*.

Explication : Le serveur met en attente le traitement du gestionnaire de licences car l'espace de base de données est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, et tentera de relancer le gestionnaire de licences après expiration du délai indiqué.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin

d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR2807E Espace de journal insuffisant sur le gestionnaire de licence.

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour le gestionnaire de licences car l'espace réservé au journal de reprise sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur continue de fonctionner, mais la mise à jour de la base de données échoue.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserv.opt puis redémarrez le serveur.

ANR2808E Espace de base de données insuffisant sur le gestionnaire de licence.

Explication : Le serveur met fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour le gestionnaire de licences car l'espace réservé à la base de données sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : Le serveur continue de fonctionner, mais la mise à jour de la base de données échoue.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR2811W Commande : le système de fichiers sur lequel réside le chemin de répertoire chemin_répertoire_déploiement dispose de moins de 40 Go libres.

Explication : Le répertoire spécifié par la commande SET DEPLOYREPOSITORY réside sur un système de fichiers ne disposant peut-être pas d'un espace de

stockage disponible suffisant pour les packages de déploiement du client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si possible, relancez la commande SET DEPLOYREPOSITORY en spécifiant un chemin de répertoire résidant sur un système de fichiers disposant d'au moins 40 gigaoctets d'espace disponible.

ANR2812W L'audit des licences a été réalisé - ATTENTION : Le serveur NE respecte PAS les conditions de la licence.

Explication : Le résultat de la commande AUDIT LICENSES indique que le serveur ne respecte pas les conditions de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande REGISTER NODE ou les demandes de sauvegarde et d'archivage, ou les deux, échouent.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les termes de la licence qui ne sont plus conformes, utilisez la commande QUERY LICENSE.

ANR2815E Commande : une valeur non valide a été spécifiée pour l'intervalle entre les audits de licence - valeur.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur correcte.

ANR2816E Commande : L'audit ou l'enregistrement de la licence est déjà en cours.

Explication : Le serveur est en train d'effectuer un enregistrement ou un audit de licence.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande indiquée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois l'opération d'audit ou d'enregistrement de licence achevée. Il ne peut y avoir qu'une seule commande REGISTER LICENSE ou un seul processus AUDIT LICENSE exécuté(e) en même temps. La commande REGISTER LICENSE et le processus AUDIT LICENSE ne peuvent pas être exécutés en même temps.

ANR2817I *Commande : l'audit de licence a été lancé comme processus ID processus.*

Explication : Un processus a démarré en arrière-plan pour vérifier le respect des conditions de la licence par le serveur.

Réaction du système : Le serveur compare la configuration du serveur et la compare aux valeurs prévues dans la licence.

Action de l'utilisateur : L'administrateur peut annuler le processus d'arrière-plan en utilisant la commande CANCEL PROCESS ou connaître son état à l'aide de la commande QUERY PROCESS.

ANR2818E **Un contrôle de cohérence a échoué sur le conteneur nom du conteneur avec le renvoi d'une erreur code d'erreur.**

Explication : Un problème d'intégrité des données a été détecté dans le pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur vérifie les données dans le cadre de son fonctionnement normal et a rencontré un problème d'intégrité des données.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande REPAIR STGPOOL pour réparer les données ou restaurez les données depuis un serveur de reprise.

ANR2819E *Commande droits d'accès insuffisants pour écriture de données sous le chemin de répertoire chemin répertoire de déploiement.*

Explication : Le serveur n'est pas habilité à créer des fichiers sous le répertoire spécifié dans la commande SET DEPLOYREPOSITORY.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Veillez à ce que l'ID utilisateur de l'instance IBM Spectrum Protect dispose de droits d'accès en écriture au répertoire spécifié dans la commande SET DEPLOYREPOSITORY.

ANR2820I **L'audit automatique de licence a été lancé comme processus ID processus.**

Explication : Un processus a démarré en arrière-plan pour vérifier le respect des conditions de la licence par le serveur.

Réaction du système : Le serveur vérifie l'utilisation de l'espace de stockage et des postes enregistrés par le serveur et les compare aux valeurs définies dans la licence.

Action de l'utilisateur : L'administrateur peut connaître l'état du processus d'arrière-plan en lançant la commande QUERY PROCESS.

ANR2821E **L'audit automatique de licence n'a pas pu être lancé : code de diagnostic.**

Explication : Le gestionnaire de licences ne peut lancer un processus d'audit automatique des licences du serveur car la mémoire disponible est insuffisante. Le code de diagnostic *code de diagnostic* est signalé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR2822I **Annulation en cours**

Explication : L'opération d'audit de licence a été annulée et prendra fin lorsque des ressources suffisantes auront été libérées pour le processus d'arrière-plan. Ce message peut apparaître en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une opération AUDIT LICENCES.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2823I *nombre de postes postes ont été vérifiés.*

Explication : Une opération AUDIT LICENSES est déjà en cours. Le processus a vérifié le nombre de postes indiqué. Ce message peut apparaître en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une opération AUDIT LICENCES.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2824I **Le processus d'audit de licence numéro de processus a été annulé - nombre de postes postes ont été vérifiés.**

Explication : Un processus d'arrière-plan du serveur visant à vérifier les licences a été annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS. Le message indique le nombre de postes vérifiés avant l'opération.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2825I **Le processus d'audit de licence numéro de processus a été exécuté avec succès - nombre de postes poste(s) vérifié(s).**

Explication : Un processus d'arrière-plan du serveur visant à vérifier les licences a été exécuté sans problème et a vérifié le nombre de postes indiqué.

Réaction du système : Le processus est interrompu

mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2826I **Le processus d'audit de licence** *numéro de processus s'est terminé sur une erreur - nombre de postes poste(s) vérifié(s).*

Explication : Une erreur s'est produite dans un processus de vérification des licences et le processus a été interrompu. Le message indique le nombre de postes vérifiés avant la fin de l'opération.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2827I **Le serveur possède une licence autorisant** *nom de la fonction pour nombre de postes licenciés poste(s).*

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2828I **Le serveur possède une licence autorisant** *nom de la fonction.*

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2829E *Commande : le paramètre - paramètre n'est pas autorisé.*

Explication : La commande UPDATE NODE a été lancée avec un paramètre non autorisé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lorsque vous mettez à jour les paramètres REPLMODE et REPLSTATE sur une définition de poste, certaines restrictions interdisent la modification de certaines valeurs. Plusieurs conditions imposées lors du traitement de commande empêchent les mises à jour non intentionnelles. Le traitement de la syntaxe répond à des exigences strictes, et dans la plupart des cas, il peut être nécessaire d'émettre d'autres commandes avant d'utiliser UPDATE NODE.

Pour toute information sur la commande UPDATE NODE, recherchez "UPDATE NODE" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR2832I *Commande : le gestionnaire de licences n'a pas terminé l'initialisation - veuillez relancer cette commande ultérieurement.*

Explication : Alors qu'il tente de traiter la licence indiquée, le serveur signale que le composant de licences du serveur n'a pas achevé son initialisation. L'initialisation de l'utilitaire de licences utilisé sous certaines plates formes peut parfois être assez longue car elle implique des appels réseau, et des attentes peuvent se produire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution et la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande après une attente de 10 minutes. Si ce message apparaît encore après plusieurs tentatives, contactez le service d'assistance technique.

ANR2833I *Commande : le chemin de répertoire chemin répertoire de déploiement est déjà spécifié comme répertoire actuel du référentiel de déploiement.*

Explication : Le répertoire spécifié par la commande SET DEPLOYREPOSITORY est identique au répertoire actuel de référentiel de déploiement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution et la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le chemin de répertoire de référentiel de déploiement spécifié est correct.

ANR2834E *Commande : le système de fichiers sur lequel réside le chemin de répertoire chemin répertoire de déploiement ne dispose pas d'espace libre.*

Explication : Le répertoire spécifié par la commande SET DEPLOYREPOSITORY réside sur un système de fichiers sans espace libre disponible pour les packages de déploiement du client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande SET DEPLOYREPOSITORY en spécifiant un chemin de répertoire résidant sur un système de fichiers disposant d'au moins 40 gigaoctets d'espace disponible.

ANR2835I **Le serveur possède une licence pour** *nombre de clients client(s).*

Explication : Ce message apparaît après au cours du démarrage du serveur et toutes les heures par la suite.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2836E La création de règle a échoué, car aucun pool de stockage n'est disponible, qui puisse servir à sauvegarder les packages de déploiement de clients.

Explication : Sans pool de stockage disponible, le serveur ne peut pas créer de domaine de règle pour les données des packages de déploiement de clients.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais le domaine de règle IBM_DEPLOY_CLIENT n'est pas créé.

Action de l'utilisateur : Pour remédier au problème, effectuez l'une des actions suivantes :

1. Créez un pool de stockage avec au moins 40 Go d'espace libre.
2. Ajoutez davantage d'espace à un pool de stockage existant. Le pool de stockage doit avoir au moins 40 Go d'espace libre.

ANR2837E La création du domaine de règle IBM_DEPLOY_CLIENT pour les packages de déploiement de clients a échoué. Voir les messages précédents.

Explication : Le serveur ne peut pas terminer la création d'une règle pour les données des packages de déploiement de clients. Une règle (ou politique) est nécessaire à la réplication des packages de déploiement de clients sur ce serveur. Passez en revue les messages précédents dans le journal d'activité afin de déterminer la cause du problème.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais le domaine de règle IBM_DEPLOY_CLIENT n'est pas créé.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, effectuez les étapes suivantes :

1. Déterminez la raison de l'échec en consultant les messages consignés dans le journal d'activités. Examinez notamment les messages relatifs aux commandes qui ont été exécutées pour créer le domaine de règle IBM_DEPLOY_CLIENT.
2. Résolvez les éventuelles erreurs.

Une fois les erreurs corrigées, le serveur tente automatiquement de terminer la création de la règle.

ANR2839I L'audit automatique de licence a été lancé comme processus *ID processus*.

Explication : Un processus a démarré en arrière-plan pour vérifier le respect des conditions de la licence par le serveur.

Réaction du système : Le serveur compare les postes enregistrés pour le serveur et les compare aux valeurs prévues dans la licence.

Action de l'utilisateur : L'administrateur peut connaître l'état du processus d'arrière-plan en lançant la commande QUERY PROCESS.

ANR2841W Le serveur N'EST PAS EN CONFORMITE avec les conditions de la licence.

Explication : Ce message apparaît régulièrement si la configuration du serveur ne correspond pas aux conditions de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY LICENSE pour afficher la configuration du serveur et la comparer aux conditions de la licence afin de découvrir quels sont les points qui ne respectent pas la licence. Contactez le service d'assistance technique pour obtenir plus de licences, si nécessaire.

ANR2842I Le serveur possède une licence pour nombre de giga-octets giga-octets d'espace de stockage.

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2843I Le serveur possède une licence autorisant les clients de type UNIX.

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune. UNIX est une marque enregistrée dans certains pays, dont seule la société X/Open Company Limited peut concéder la licence.

ANR2844I Le serveur possède une licence autorisant les clients de type desktop.

Explication : Ce message apparaît après au cours du démarrage du serveur et toutes les heures par la suite.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2847W L'ajout du client *nom du poste client* entraîne un dépassement du nombre de clients autorisés sur le serveur aux termes de la licence.

Explication : Ce message est émis lorsqu'un nouveau poste client est ajouté au serveur avec la commande REGISTER NODE ou via un enregistrement ouvert et que le nombre réel de postes enregistrés sur le serveur

dépasse la capacité de licence de celui-ci.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Ce message apparaît pour rappeler à l'administrateur que le serveur ne respecte pas les conditions de la licence. Contactez le service d'assistance technique si vous avez besoin de plus de licences pour votre serveur.

ANR2852I Informations concernant les licences actuelles :

Explication : Ce message apparaît pendant une commande REGISTER LICENSE pour afficher les informations de licence du serveur avant que les nouvelles informations de licence ne soient interprétés par la commande. Les messages qui apparaissent après celui-ci indiquent les données de licence en cours pour le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2853I Informations concernant les nouvelles licences :

Explication : Ce message apparaît pendant une commande REGISTER LICENSE pour afficher les nouvelles informations de licence du serveur après l'interprétation de la nouvelle licence par la commande. Les messages qui apparaissent après celui-ci indiquent les données de licence mises à jour pour le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que toutes les informations de licence comprennent les mises à jour prévues pour la commande REGISTER LICENSE. Si les conditions de la licence n'ont pas été modifiées, vérifiez les paramètres et relancez la commande si elle n'avait pas été entrée correctement. Si la commande REGISTER LICENSE ne produit pas les résultats prévus de mise à jour dans le cadre de la licence, contactez le service d'assistance technique.

ANR2854I Le serveur possède une licence autorisant l'utilisation du module de support d'unité *numéro de module*.

Explication : Ce message apparaît parfois pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2855W La commande UPDATE STGPOOLDIRECTORY marque comme étant détruites toutes les données stockées dans le pool de stockage de conteneur *nom de pool* dans le répertoire de pool de stockage *nom de répertoire*.

Explication : Une commande update stgpoolmdir a été saisie ; le mode d'accès du répertoire de pool de stockage devient détruit. Tout le stockage associé sera marqué comme nécessitant une récupération.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2856W La commande SHOW ORPHANOBJECT avec l'option clean détruit toutes les données qui sont orphelines et associées au noeud *nom de noeud*.

Explication : Une commande show orphanobject a été entrée qui détruira les objets associés au noeud spécifié. Il s'agit d'une action non réversible.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR2859I Le serveur possède une licence qui autorise la connexion d'un serveur secondaire.

Explication : Ce message apparaît parfois pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2860I Le serveur dispose d'une licence pour prise en charge de gestionnaire de reprise.

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2861I Le serveur possède une licence autorisant les connexions réseau.

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2863I **Le serveur possède une licence autorisant les fonctions d'administration d'entreprise.**

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2864I **Le serveur possède une licence autorisant des volumes virtuels entre serveurs.**

Explication : Ce message apparaît pendant le démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2865W **Le serveur ne possède PAS la licence autorisant les fonctions d'administration d'entreprise. Si vous exécutez cette opération, vous ne respectez plus les conditions de la licence.**

Explication : Ce message s'affiche lorsque les fonctions d'administration d'entreprise sont utilisées, alors que le serveur ne possède PAS la licence autorisant ces fonctions.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour que votre installation respecte à nouveau les conditions de la licence, procurez-vous la licence appropriée ou supprimez les définitions de consignation centralisée. Pour plus d'informations, contactez le service d'assistance technique.

ANR2868E **Le serveur ne possède PAS la licence autorisant les fonctions d'administration d'entreprise.**

Explication : Ce message s'affiche lorsque les fonctions d'administration d'entreprise sont utilisées, alors que le serveur ne possède PAS la licence autorisant ces fonctions.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Pour vous procurer la licence appropriée, contactez le service d'assistance technique.

ANR2879I **La règle de stockage *nom_règle_stockage* a terminé son traitement, et a récupéré *conteneurs_récupérés* sur *conteneurs_récupérables* en lisant et inscrivant *octets_déplacés* pour économiser *octets_économisés*.**

ANR2880W **Le processus de récupération *ID* de processus a pris fin pour le pool de stockage *nom de pool de stockage*, car la durée spécifiée a été dépassée.**

Explication : Le processus de récupération a dépassé la durée qui a été fixée lors de la définition de la règle de stockage.

Réaction du système : Le processus de récupération s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Vous pouvez toutefois mettre à jour la règle de stockage afin d'être certain que le processus de récupération se déroulera dans le temps imparti.

ANR2899E **Commande : l'opération n'est pas valide pour le pool de stockage *type du pool de stockage nom du pool de stockage*.**

Explication : La commande indiquée spécifie un volume dans un pool de stockage qui n'est pas valide pour la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un volume situé dans un pool de stockage valide.

ANR2900W **La chaîne de caractères '*chaîne*' a été tronquée au cours de l'affectation.**

Explication : La coupure s'est produite pendant l'affectation d'une chaîne de caractères SQL. A titre d'exemple, l'expression CAST('Hello' AS CHAR(2)) sera tronquée car la chaîne 'Hello' (longueur=5) ne rentre pas dans le type cible CHAR(2) sans perte des caractères de fin.

Réaction du système : Ce message d'avertissement peut être généré avant ou après le traitement de la requête SQL, mais n'interrompt pas le traitement de la requête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2901W **Le résultat de la concaténation de la chaîne de caractères a été tronqué.**

Explication : La coupure se produit lorsque la concaténation des chaînes de caractères génère une chaîne dont la longueur dépasse la limite maximum (250 pour le type de données CHAR et 2 000 pour le

type de données VARCHAR).

Réaction du système : Ce message d'avertissement peut être généré avant ou après le traitement de la requête SQL, mais n'interrompt pas le traitement de la requête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2902E Mémoire insuffisante pour traiter l'instruction SQL.

Explication : La mémoire disponible est insuffisante pour procéder au traitement de la requête SQL.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2903E Un dépassement de pile de l'analyseur syntaxique SQL s'est produit pendant le traitement de l'unité syntaxique 'unité syntaxique'.

Explication : La pile interne utilisé par l'analyseur syntaxique SQL a fait l'objet d'un dépassement. En règle générale, cette situation se produit lorsque un nombre trop élevé de noms de colonnes ou d'expressions a été spécifié dans la clause SELECT.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2904E Unité syntaxique de mot-clé SQL inattendue - 'unité syntaxique'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car le mot-clé SQL trouvé ne peut pas être utilisé correctement à la position spécifiée dans l'instruction SQL. Parmi les exemples de mots-clés SQL, citons SELECT, FROM et WHERE.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2905E Unité syntaxique d'identificateur SQL inattendue - 'unité syntaxique'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car l'identificateur SQL trouvé ne peut pas être utilisé correctement à la position spécifiée dans l'instruction SQL. Parmi les exemples d'identificateurs SQL, citons les noms de tables et de colonnes.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2906E Unité syntaxique de littéral SQL inattendue - 'unité syntaxique'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car l'unité syntaxique littérale SQL trouvée ne peut pas être utilisée correctement à la position spécifiée dans l'instruction SQL. Parmi les exemples d'unités syntaxiques littérales SQL, citons 'abc', 1.567 et DATE '1/1/96'.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2907E Unité syntaxique d'opérateur SQL inattendue - 'unité syntaxique'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car l'unité syntaxique d'opérateur SQL trouvée ne peut pas être utilisée correctement à la position spécifiée dans l'instruction SQL. Parmi les exemples d'unités syntaxiques d'opérateurs SQL, citons +, *, < et =.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2908E Unité syntaxique de ponctuation SQL inattendue - 'unité syntaxique'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car l'unité syntaxique de ponctuation SQL trouvée ne peut pas être utilisée correctement à la position spécifiée dans l'instruction SQL. Parmi les exemples d'unités syntaxiques de ponctuation SQL, citons le point, la virgule et la parenthèse.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2909E L'instruction SQL est incomplète ; d'autres unités syntaxiques sont requises.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car, même si la syntaxe de l'expression de la requête SQL est correcte jusqu'à la fin de la chaîne, l'analyseur syntaxique attend d'autres unités en vue de former une instruction SQL correcte sur le plan syntaxique.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2910E Unité syntaxique SQL non valide - 'unité syntaxique'.

Explication : Une unité syntaxique SQL non valide a été trouvée. A titre d'exemple, l'unité syntaxique formée par la séquence de caractères "::-!" n'est pas une unité syntaxique SQL correcte.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2911E **Unité syntaxique de littéral SQL non valide - 'unité syntaxique'.**

Explication : Une unité syntaxique littérale numérique SQL non valide a été trouvée. A titre d'exemple, la virgule flottante dans "1,456E" n'est pas valide.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2912E **Unité syntaxique de littéral de chaîne de caractères non valide - 'unité syntaxique'.**

Explication : Une unité syntaxique littérale SQL non valide de type chaîne de caractères a été trouvée. A titre d'exemple, le littéral hexadécimal X'78FG' n'est pas valide car il contient le caractère 'G'.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2913E **Identificateur SQL non valide - 'unité syntaxique'.**

Explication : Une unité syntaxique d'identificateur SQL non valide a été trouvée. A titre d'exemple, la séquence de caractères "ABC.123" ne correspond pas à un identificateur valide car la seconde partie de l'identificateur, "123", ne commence pas par une lettre.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2914E **L'unité syntaxique d'identificateur SQL 'unité syntaxique' est trop long ; le nom ou le composant dépasse 18 caractères.**

Explication : Une unité syntaxique d'identificateur SQL non valide a été trouvée ; elle dépasse la longueur maximale de 18 caractères par composant.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2915E **L'unité syntaxique SQL commençant par 'unité syntaxique' ne présente aucun délimiteur de fin.**

Explication : L'unité syntaxique SQL trouvée est dépourvue de délimiteur de fin. A titre d'exemple, chacune des unités syntaxiques 'abc', "abc et X'abc ne possède pas de délimiteur de fin.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2916E **Les types de données SQL type de données et type de données ne sont pas compatibles pour l'opérateur 'opérateur'.**

Explication : Les types de données des opérandes ne sont pas compatibles lorsqu'ils sont utilisés avec l'opérateur spécifié. A titre d'exemple, l'expression 3 + 'abc' est erronée car les types de données des opérandes INTEGER et CHAR(3) ne sont pas compatibles avec l'opérateur d'addition "+".

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2917E **Le type de données SQL de l'expression 'expression' est type de données ; une expression de type est attendue.**

Explication : Une expression SQL de type SMALLINT, INTEGER ou DECIMAL avec une unité égale à zéro est attendue.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2918E **Le type de données SQL de l'expression 'expression' est type de données ; une expression booléenne est attendue.**

Explication : Une expression SQL de type BOOLEAN est attendue.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2919E **Le type de données SQL de l'expression 'expression' est type de données ; une expression numérique est attendue.**

Explication : Une expression SQL de type numérique SMALLINT, INTEGER, DECIMAL, NUMERIC, REAL, FLOAT ou DOUBLE_PRECISION est attendue.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2920E **Le type de données SQL de l'expression 'expression' est type de données ; une expression numérique ou un intervalle est attendu(e).**

Explication : Une expression SQL de type numérique (SMALLINT, INTEGER, DECIMAL, NUMERIC, REAL, FLOAT, DOUBLE) ou de type intervalle (INTERVAL) est attendue.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2921E Le type de données SQL de l'expression *'expression'* est type de données ; une expression de chaîne de caractères est attendue.

Explication : Une expression SQL de type chaîne de caractères CHAR ou VARCHAR est attendue.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2922E Le type de données SQL de l'expression *'expression'* est type de données ; une expression de type, date, horodatage, date sous forme de chaîne de caractères, horodatage sous forme de chaîne de caractères, ou intervalle est attendue.

Explication : Une expression de type DATE, TIMESTAMP, CHAR, VARCHAR ou INTERVAL est attendue comme opérande de la fonction EXTRACT. Avec CHAR ou VARCHAR, l'expression doit être la représentation valide d'une date ou d'un horodatage sous la forme d'une chaîne de caractères.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2923E Le type de données SQL de l'expression *'expression'* est type de données ; une expression de type heure, horodatage, heure sous forme de chaîne de caractères, horodatage sous forme de chaîne de caractères ou intervalle est attendue.

Explication : Une expression de type TIME, TIMESTAMP, CHAR, VARCHAR ou INTERVAL est attendue comme opérande de la fonction EXTRACT. Avec CHAR ou VARCHAR, l'expression doit être la représentation valide d'une heure ou d'un horodatage sous la forme d'une chaîne de caractères.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2924E Le type de données SQL de l'expression *'expression'* est type de données ; une expression de date ou de date de chaîne de caractères est attendue.

Explication : Une expression SQL de type DATE, CHAR, ou VARCHAR est attendue. Avec CHAR ou VARCHAR, l'expression doit être la représentation valide d'une date

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2925E Le type de données SQL de l'expression *'expression'* est type de données ; une expression de heure ou de heure de chaîne de caractères est attendue.

Explication : Une expression de type TIME, CHAR ou VARCHAR est attendue. Avec CHAR ou VARCHAR, l'expression doit être la représentation valide d'une heure.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2926E Le type de données SQL de l'expression *'expression'* est type de données ; une expression de type date, horodatage, date sous forme de chaîne de caractères ou horodatage sous forme de chaîne de caractères est attendue.

Explication : Une expression SQL est attendue pour l'un des types DATE, TIMESTAMP, CHAR ou VARCHAR. Avec CHAR ou VARCHAR, l'expression doit être la représentation valide d'une date ou d'un horodatage sous la forme d'une chaîne de caractères.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2927E Le type de données SQL de l'expression *'expression'* est type de données ; une expression de type intervalle comportant un seul champ date-heure est attendue.

Explication : Une expression SQL est attendu avec les types de données INTERVAL YEAR, INTERVAL MONTH, INTERVAL DAY, INTERVAL HOUR, INTERVAL MINUTE ou INTERVAL SECOND, chacun comportant un seul champ date-heure. Les types d'intervalle à multiples champs (par exemple, INTERVAL DAY TO SECOND) ne sont pas autorisés.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2928E Un nombre ne peut pas être converti en type de données SQL INTERVAL si l'intervalle comporte des champs date-heure multiples.

Explication : Une opération de conversion d'un nombre en type INTERVAL a été lancée, mais l'intervalle comporte plusieurs champs date-heure (par exemple, INTERVAL DAY TO SECOND). Seuls les types d'intervalle INTERVAL YEAR, INTERVAL MONTH, INTERVAL DAY, INTERVAL HOUR, INTERVAL MINUTE ou INTERVAL SECOND ne comportant qu'un champ unique peuvent être spécifiés.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2929E L'expression '*expression*' n'est pas une constante de type entier.

Explication : Une constante de type entier, comme 1 ou -9 est attendue. A titre d'exemple, la fonction DECIMAL nécessite des opérandes de précision et d'unité correspondant à des constantes de type entier. Une constante décimale telle que 1.67 n'est pas admise.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2930E Une sous-requête utilisée dans une expression SQL doit spécifier une seule colonne de résultats.

Explication : Une sous-requête utilisée dans une expression ne doit pas spécifier plusieurs colonnes de résultats. A titre d'exemple, l'expression X > (select A,B from T) est erronée car elle définit deux colonnes de résultats (A et B).

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2931E Une expression de sous-requête peut ne pas comporter de référence à un nom de colonne dans une expression de requête externe.

Explication : Une sous-requête comporte une référence à un nom de colonne dans une expression de requête externe.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2932E Le niveau d'imbrication maximum pour les expressions de sous-requête est dépassé.

Explication : Un nombre trop élevé de sous-requêtes imbriquées a été spécifié.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2933E La clause WHERE ne doit pas contenir une fonction d'agrégat.

Explication : L'utilisation de fonctions d'agrégat COUNT, MAX, MIN, SUM, AVG, VARIANCE ou STDDEV dans la clause WHERE n'est pas autorisée.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2934E Impossible de déterminer le type de données de résultat d'une expression CASE ; au moins une non nulle THEN ou ELSE doit être spécifiée.

Explication : Impossible de déterminer le type de résultat de l'expression CASE car toutes les expressions THEN et l'expression ELSE (le cas échéant) spécifient le mot-clé NULL.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2935E Le champ date-heure *champ* ne figure pas dans l'expression '*expression*' (type de données *type de données*).

Explication : Le champ date-heure spécifié (YEAR, MONTH, DAY, HOUR, MINUTE ou SECOND) n'est pas contenu dans le type de données de l'expression.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2936E La fonction d'agrégat SQL *fonction* ne peut pas être imbriquée dans une autre fonction d'agrégat.

Explication : L'une des fonctions d'agrégat COUNT, MAX, MIN, SUM, AVG, VARIANCE ou STDDEV est imbriquée dans une autre expression d'agrégat.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2937E Une expression de sous-requête SQL ne peut pas être imbriquée dans une autre fonction d'agrégat.

Explication : Une expression contenant une sous-requête est imbriquée dans l'une des fonctions d'agrégat COUNT, MAX, MIN, SUM, AVG, VARIANCE ou STDDEV.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2938E La colonne '*colonne*' n'est pas autorisée dans ce contexte ; elle doit être nommée dans la clause GROUP BY ou imbriquée dans une fonction d'agrégat.

Explication : Une référence à une colonne a été spécifiée ; il ne s'agit pas d'une colonne définie dans la clause GROUP BY ni d'une colonne imbriquée dans l'une des fonctions d'agrégat COUNT, MAX, MIN, SUM, AVG, VARIANCE ou STDDEV. L'utilisation d'une telle référence est interdite car 1) la clause GROUP BY a été spécifiée, 2) la clause HAVING a été spécifiée ou 3) une fonction d'agrégat au moins est présente.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2939E La référence 'référence' contient un nom de table SQL inconnu.

Explication : Le nom de table dans la commande SQL ne correspond pas à l'une des tables de base définies par la base de données du serveur. Les lignes de la table SYSCAT.TABLES peuvent être sélectionnées pour générer une liste de toutes les tables de base valides.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en utilisant une table définie par la base de données du serveur IBM Spectrum Protect.

ANR2940E La commande 'référence' contient un nom de colonne SQL inconnu.

Explication : Le nom de colonne utilisé dans la commande SQL n'est pas l'une des colonnes de tables de base définies par la base de données du serveur. Les lignes de la table SYSCAT.COLUMNS peuvent être sélectionnées pour générer une liste de toutes les colonnes de base valides. Si la référence d'une colonne composée de deux parties, comme X.Y, est spécifiée, alors le nom en corrélation X doit correspondre à l'un des noms en corrélation actifs de la requête.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2941E La référence de colonne 'référence de colonne' correspond à plusieurs noms de colonnes SQL.

Explication : La référence de colonne spécifiée est équivoque car elle correspond à des colonnes associées à plusieurs tables.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2942E La référence de colonne 'référence de colonne' n'est pas autorisée dans ce contexte car elle fait partie d'une expression de requête SQL externe.

Explication : La référence de colonne spécifiée n'est pas autorisée car elle renvoie à la colonne d'une expression de requête externe. Ce type de référence n'est pas autorisé lorsque celle-ci est contenue dans les expressions des clauses HAVING et SELECT.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2943E La référence de colonne 'référence de colonne' est identique au nom de colonne SQL de la même liste.

Explication : Une référence de colonne en double a été spécifiée dans la même liste de colonnes GROUP BY ou ORDER BY.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2944E La référence 'référence' est un nom de fonction scalaire SQL inconnu.

Explication : La référence de la fonction spécifiée n'est pas un nom de fonction scalaire valide.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2945E Le nombre d'arguments spécifiés pour la fonction scalaire fonction est insuffisant.

Explication : Le nombre d'arguments spécifié pour la fonction est insuffisant. A titre d'exemple, l'expression LEFT(x) n'est pas valide car la fonction LEFT nécessite au moins deux arguments.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2946E Le nombre d'arguments spécifiés pour la fonction scalaire fonction est trop important.

Explication : Le nombre d'arguments spécifié pour la fonction est trop élevé. A titre d'exemple, l'expression UPPER(x,y) n'est pas valide car la fonction UPPER ne nécessite qu'un seul argument.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2947E Une opération de division par zéro a été détectée pour l'opérateur 'opérateur'.

Explication : Une opération de division par zéro a été lancée pour l'opérateur SQL spécifié. Probablement l'une des valeurs d'une colonne est égale à zéro, et cette colonne est utilisée comme dénominateur dans une opération de division. Pour y remédier, utilisez la fonction NULLIF. A titre d'exemple, à la place de l'expression 1/X, indiquez 1/NULLIF(X,0) pour définir l'expression avec la valeur NULL chaque fois que la valeur X est égale à zéro.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2948E Impossible d'affecter ou de convertir la valeur '*valeur*' en type de données SQL *type de données*.

Explication : Une valeur ne peut pas être affectée ni convertie dans le type de données SQL spécifié, car 1) le type de données de la valeur ne peut pas être transmis correctement au type de données cible (par exemple, TIME ne peut pas être converti en type INTEGER) ; 2) l'affectation des résultats de la valeur entraîne un débordement dans le type cible (par exemple, la valeur décimale 12345678.34 ne peut pas être affectée au type de données DECIMAL(3,2) car la précision du type cible est dépassée) ; ou 3) la syntaxe d'une chaîne de caractères n'est pas appropriée pour le type de données cible (par exemple, la chaîne 'abc' ne peut pas être convertie en type de données DATE).

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2949E Un débordement arithmétique s'est produit avec l'opérateur SQL '*opérateur*'.

Explication : Un débordement arithmétique s'est produit avec l'opérateur spécifié. Parmi les exemples, citons : 1) l'application de l'opérateur de négation unaire à la valeur INTEGER la plus petite (-2147483648) provoque un débordement car le résultat ne peut pas être représenté au point 2 ; 2) la somme des valeurs de la colonne de type INTEGER appliquée à la fonction d'agrégat SUM ne peut pas être représentée en respectant la précision du type INTEGER.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2950E Un débordement de type arithmétique ou date-heure s'est produit avec l'opérateur SQL '*opérateur*' pour les valeurs '*valeur*' (type de données *type de données*) et '*valeur*' (type de données *type de données*).

Explication : Un débordement de type arithmétique ou date-heure s'est produit avec l'opérateur spécifié. Les valeurs à l'origine du débordement (et leurs types de données SQL) s'affichent.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2951E La valeur '*valeur*' (type de données *type de données*) n'est pas un argument valide pour l'opérateur '*opérateur*'.

Explication : Une valeur erronée a été spécifiée comme argument avec un opérateur SQL. A titre d'exemple, l'expression SQRT(-1) n'est pas valide car l'argument de la fonction SQRT est une valeur négative.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2952E La valeur '*valeur*' (type de données *type de données*) n'est pas la représentation valide d'une chaîne de caractères pour une date ou un horodatage SQL avec l'opérateur '*opérateur*'.

Explication : Une représentation erronée d'une chaîne de caractères pour DATE ou TIMESTAMP a été spécifiée. A titre d'exemple, la chaîne 'abc' n'est ni une date ni un horodatage valide.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2953E La valeur '*valeur*' (type de données *type de données*) n'est pas la représentation valide d'une chaîne de caractères pour une heure ou un horodatage SQL avec l'opérateur '*opérateur*'.

Explication : Une représentation erronée d'une chaîne de caractères de type TIME ou TIMESTAMP a été spécifiée. A titre d'exemple, la chaîne 'g pm' n'est ni une heure ni un horodatage valide.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2954E Une sous-requête SQL utilisée dans une expression scalaire doit générer une table qui contient au plus une ligne.

Explication : Cette erreur se produit lorsqu'une sous-requête utilisée dans une expression scalaire retourne plusieurs lignes, rendant difficile l'identification de la valeur correcte.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Spécifiez de nouveau la sous-requête (par exemple, à l'aide d'une clause WHERE) pour que celle-ci retourne une seule ligne.

ANR2955E L'expression de chaîne de caractères SQL '*expression*' doit retourner un seul caractère.

Explication : Une chaîne composée d'un seul caractère est attendue pour la clause ESCAPE de l'opérateur LIKE, pour le caractère de l'opérateur TRIM, ou pour le caractère de remplissage de la fonction LEFT ou RIGHT. A titre d'exemple, la chaîne 'Hello' n'est pas valide car elle contient plusieurs caractères.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2956E Impossible d'accéder à la table de base SQL 'table'.

Explication : Une erreur s'est produite pendant la lecture des lignes dans l'une des tables de base SQL. Ce message est en règle générale précédé d'un autre message d'erreur décrivant cette condition.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2957E Une erreur s'est produite pendant l'insertion d'une ligne dans une table temporaire SQL. La taille de la base de données du serveur doit être augmentée.

Explication : Une erreur s'est produite pendant l'insertion d'une ligne dans une table temporaire en cours d'utilisation par une requête SQL. Ce message est en règle générale précédé d'un autre message d'erreur décrivant cette condition. Très souvent, cette erreur peut être résolue en augmentant la taille de la base de données du serveur. L'espace disponible dans la base de données est utilisé pour stocker les tables temporaires créées au cours de l'exécution d'une requête SQL SELECT.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2958E L'espace de stockage de la table temporaire SQL est insuffisant.

Explication : Le résultat d'une requête SQL ne peut pas être calculé car l'espace de stockage pour la table temporaire est indisponible. Si vous lancez la commande QUERY DB et que vous observez le paramètre de réduction maximale, vous pouvez déterminer la quantité d'espace de stockage disponible pour la table temporaire. Si ce paramètre est inférieur à 4, cela signifie que l'espace de stockage est épuisé et la requête SQL ne peut plus être exécutée. Des requêtes SQL complexes comme celles contenant une clause ORDER BY ou GROUP BY, ou l'opérateur DISTINCT, peuvent nécessiter une augmentation de la capacité d'espace temporaire réservée aux tables.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si la base de données est saturée, augmentez sa taille. Si la base de données est fragmentée (le paramètre Espace disponible est supérieur à 4, mais le paramètre Réduction maximale est inférieur à 4), vous devez soit décharger, puis recharger la base, soit ajouter un volume.

ANR2959E La ligne de la table temporaire SQL est trop longue.

Explication : Une ligne ne peut pas être insérée dans une table temporaire SQL en raison de sa longueur. Cette situation se produit si 1) le nombre de colonnes

de la ligne insérée est trop élevé, ou si 2) la somme des longueurs des colonnes génère une ligne trop longue. Les tables temporaires sont utilisées lorsque 1) la clause ORDER BY est spécifiée ; 2) la clause GROUP BY est spécifiée ; ou 3) l'opérateur est DISTINCT est spécifié.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Réduisez le nombre de colonnes spécifiées dans la clause ORDER BY et/ou GROUP BY.

ANR2960E Unité syntaxique SQL de type énuméré inattendue - 'unité syntaxique'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car le type énuméré SQL trouvé ne peut pas être correctement utilisé à la position indiquée dans l'instruction SQL. Vous trouverez la liste de tous les types énumérés déclarés par le serveur dans la table de catalogue SQL SYSCAT.ENUMTYPES.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2961E Nom de type énuméré SQL non valide - 'nom'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car un type SQL énuméré est attendu, alors que le nom spécifié ne correspond pas à l'un des types énumérés déclarés. A titre d'exemple, l'expression littérale XXX::YYYY n'est pas conforme car XXX n'est pas un nom de type énuméré valide. Vous trouverez la liste de tous les types énumérés déclarés par le serveur dans la table de catalogue SQL SYSCAT.ENUMTYPES.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2962E Impossible de résoudre le type énuméré SQL pour la valeur 'valeur'.

Explication : Une erreur de syntaxe s'est produite car une valeur énumérée SQL incorrecte a été spécifiée, mais comme cette valeur appartient à plusieurs types énumérés, son type ne peut pas faire l'objet d'une conversion. A titre d'exemple, la valeur énumérée OUI appartient à plusieurs types énumérés. Donc, le type de résultat de l'expression YES = YES ne peut pas être traité. Vous trouverez la liste de tous les types énumérés déclarés par le serveur dans la table de catalogue SQL SYSCAT.ENUMTYPES.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2963W Cette requête SQL peut générer une table de résultats volumineuse, ou nécessiter une durée de calcul très longue.

Explication : La requête SQL définie peut afficher un nombre élevé de lignes ou nécessiter une durée de traitement importante avant de générer la première ligne de la table de résultats.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour continuer le traitement de la requête SQL ou 'N' pour interrompre la requête.

ANR2964E La référence 'référence' n'est pas une colonne de la table de résultats SQL.

Explication : La clause ORDER BY a spécifié une colonne qui ne figure pas dans la table de résultats de la requête SQL. Seules les colonnes sélectionnées dans la liste font partie de la table des résultats.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2965E Impossible de générer une table SQL temporaire. Les colonnes *colonnes requises* sont nécessaires. *nombre de colonnes maximum* est le maximum.

Explication : Une table temporaire contenant *colonnes requises* est nécessaire pour traiter une requête SQL. La limite maximum d'une table SQL est *nombre de colonnes maximum*. La table ne sera pas créée.

Réaction du système : La requête SQL s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si les clauses ORDER BY et/ou GROUP BY ont été spécifiées, réduisez le nombre de colonnes nécessaires pour la table obtenue.

ANR2966E Commande/processus : l'espace de stockage de la table temporaire de la base de données est insuffisant.

Explication : La commande ou l'opération ne peut pas se terminer car l'espace de stockage disponible pour la table temporaire est insuffisant. L'espace disponible dans la base de données du serveur est utilisé pour stocker les tables temporaires créées au cours de l'exécution d'une commande ou d'un processus.

Réaction du système : La commande ou le processus est arrêté(e).

Action de l'utilisateur : Augmentez la taille de la base de données du serveur (après avoir ajouté des volumes de base de données si nécessaire), puis relancez la commande ou le processus.

ANR2967E Commande: The *nom_noeud* object client node cannot be replicated.

Explication : Les noeuds de client d'objets ne sont pas pris en charge sur le serveur de réplication cible.

Réaction du système : Le noeud et ses données ne sont pas répliqués sur le serveur cible.

Action de l'utilisateur : Emettez à nouveau la commande sans spécifier le noeud de client d'objets.

ANR2968E La sauvegarde de la base de données est terminée. Code SQL DB2 : *sqlcode*. Code *sqlerrmc* DB2 : *sqlerrmc*.

Explication : DB2 a détecté un incident lors de l'opération de sauvegarde. L'incident peut être provoqué par :

1. Des erreurs de configuration de l'API IBM Spectrum Protect pour l'instance DB2 sur laquelle la base de données du serveur IBM Spectrum Protect réside.
2. Une erreur relative à l'opération de sauvegarde DB2.
3. Des erreurs relatives à l'unité de sauvegarde cible.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Si le message indique le code SQL DB2 2033, le problème provient probablement de la configuration de l'API IBM Spectrum Protect. L'instance DB2 utilise l'API IBM Spectrum Protect pour copier l'image de sauvegarde de la base de données IBM Spectrum Protect vers les unités de stockage rattachées au serveur IBM Spectrum Protect. Les codes *sqlerrmc* courants incluent :

1. 50 - Pour déterminer si une erreur a provoqué le dépassement du délai d'attente de l'API, recherchez si des messages du serveur IBM Spectrum Protect survenus au cours du processus de sauvegarde de la base de données ont été émis avant le message ANR2968E. Vérifiez que les options TCPSEVERADDR et TCPPORT correctes ont été spécifiées dans le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect pour le serveur IBM Spectrum Protect en cours de sauvegarde. Si les paramètres des options sont incorrects, corrigez-les pour l'instance DB2.
2. 53 - Vérifiez que la valeur `$_TSMDBMGR_$` a été attribuée à l'option NODENAME dans le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect. Vérifiez aussi le paramètre TCPSEVERADDRESS. Si le mot clé "localhost" est utilisé, vérifiez qu'il est correctement résolu en émettant la commande "ping localhost" à partir d'une fenêtre de commande système. En cas d'échec du ping de localhost, pensez à changer TCPSEVERADDRESS sur l'adresse de bouclage explicite 127.0.0.1. Une autre solution permettant de configurer l'adresse de bouclage explicite 127.0.0.1 consiste à vérifier la

configuration TCP/IP et la configuration de "localhost". Par exemple, pour les systèmes Unix ou Linux, vérifiez que /etc/hosts dispose d'une entrée adéquate pour "localhost".

3. 106 - Vérifiez que la variable d'environnement DSMI_DIR de l'instance DB2 pointe vers l'emplacement des fichiers exécutables de l'API IBM Spectrum Protect et du fichier de configuration dsm.sys. Si le paramètre DSMI_DIR est incorrect, corrigez-le pour l'instance DB2, puis redémarrez l'instance DB2.
4. 400 - Vérifiez que les options spécifiées dans le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect sont valides.
5. 406 - Vérifiez que le propriétaire de l'instance DB2 dispose au moins d'un accès en lecture au fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect. Vérifiez que la variable d'environnement DSMI_CONFIG de l'instance DB2 pointe vers un fichier d'options valide pour l'API IBM Spectrum Protect. Si le paramètre DSMI_CONFIG est incorrect, corrigez-le pour l'instance DB2, puis redémarrez l'instance DB2.
6. 450,451 - Vérifiez que le fichier d'options du serveur et le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect contiennent tous deux l'option COMMETHOD SHARED MEM. Vérifiez que les valeurs de l'option SHMPORT dans chaque fichier d'options se correspondent. Démarrez le serveur si vous changez une valeur dans le fichier des options du serveur.
7. Pour obtenir la description des autres valeurs sqlerrmc, consultez le fichier dsmrc.h installé avec l'API IBM Spectrum Protect.

Si ce message indique un code SQL DB2 différent de 2033, recherchez d'autres informations sur l'erreur en ouvrant une fenêtre de processeur de ligne de commande DB2 et en entrant : ? SQLsqlcode. Par exemple db2 => ? sql2428

ANR2969E **Restauration de la base de données terminée. Code SQL DB2 : sqlcode. Code sqlerrmc DB2 : sqlerrmc.**

Explication : DB2 a détecté un incident lors de l'opération de restauration. L'incident peut être provoqué par :

1. Des erreurs de configuration de l'API IBM Spectrum Protect pour l'instance DB2 sur laquelle la base de données du serveur IBM Spectrum Protect réside.
2. Des erreurs relatives à l'opération de restauration DB2.
3. Des erreurs relatives à l'unité de sauvegarde cible.
4. La configuration du client de l'API IBM Spectrum Protect utilisée par l'instance en cours ne peut pas accéder à l'image de sauvegarde.

Réaction du système : L'opération de restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Si le message indique le code SQL DB2 2033, le problème provient probablement de la configuration de l'API IBM Spectrum Protect. L'instance DB2 utilise l'API IBM Spectrum Protect pour copier dans DB2 l'image de restauration de la base de données IBM Spectrum Protect depuis les unités de stockage rattachées au serveur IBM Spectrum Protect. Les codes sqlerrmc courants incluent :

1. 50 - Pour déterminer si une erreur a provoqué le dépassement du délai d'attente de l'API, recherchez si des messages du serveur IBM Spectrum Protect survenus au cours du processus de sauvegarde de la base de données ont été émis avant le message ANR2969E. Vérifiez que les options TCPSEVERADDR et TCPPORT correctes ont été spécifiées dans le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect pour le serveur IBM Spectrum Protect en cours de sauvegarde. Si les paramètres des options sont incorrects, corrigez-les pour l'instance DB2.
2. 53 - Vérifiez que la valeur \$\$_TSMDBMGR_\$\$_ a été attribuée à l'option NODENAME dans le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect.
3. 106 - Vérifiez que la variable d'environnement DSMI_DIR de l'instance DB2 pointe vers l'emplacement des fichiers exécutables de l'API IBM Spectrum Protect et du fichier de configuration dsm.sys. Vérifiez que vous disposez des autorisations correctes pour accéder à ces emplacements. Si le paramètre DSMI_DIR est incorrect, corrigez-le pour l'instance DB2, puis redémarrez l'instance DB2.
4. 400 - Vérifiez que les options spécifiées dans le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect sont valides.
5. 406 - Vérifiez que le propriétaire de l'instance DB2 dispose au moins d'un accès en lecture au fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect. Vérifiez que la variable d'environnement DSMI_CONFIG de l'instance DB2 pointe vers un fichier d'options valide pour l'API IBM Spectrum Protect. Si le paramètre DSMI_CONFIG est incorrect, corrigez-le pour l'instance DB2, puis redémarrez l'instance DB2.
6. 450,451 - Vérifiez que le fichier d'options du serveur et le fichier d'options de l'API IBM Spectrum Protect contiennent tous deux l'option COMMETHOD SHARED MEM. Vérifiez que les valeurs de l'option SHMPORT dans chaque fichier d'options se correspondent. Démarrez le serveur si vous changez une valeur dans le fichier des options du serveur.
7. Pour obtenir la description des autres valeurs sqlerrmc, consultez le fichier dsmrc.h installé avec l'API IBM Spectrum Protect.

Si le message indique le code SQL DB2 2542, le problème provient probablement du fait que la version de l'API IBM Spectrum Protect pour restauration de base de données n'est pas la même que celle de l'API

pour sauvegarde de base de données. Vérifiez la version de l'API IBM Spectrum Protect :

1. AIX - /bin/sh -c "lspp -lcq
tivoli.tsm.client.api.64bit"
2. Solaris - /bin/sh -c "cat /var/sadm/pkg/
TIVsmCapi/pkginfo | grep VERSION"
3. HP- /bin/sh -c "cat /var/adm/sw/products/
TIVsm64/CLIENT_API64/INDEX | grep ^revision"
4. Linux - rpm -q TIVsm-API64-* --qf
%{VERSION}.%{RELEASE}\\n
5. Windows - reg query "HKEY_LOCAL_MACHINE\
SOFTWARE\IBM\ADSM\CurrentVersion\Api"

Si ce message indique un code SQL DB2 différent de 2033 ou 2542, recherchez d'autres informations sur l'erreur en ouvrant une fenêtre de processeur de ligne de commande DB2 et en entrant : ? SQLsqlcode. Par exemple db2 => ? sql2428

ANR2970E La récupération en aval de la base de données est terminée - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*

Explication : DB2 a détecté un problème.

Réaction du système : La récupération en aval de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires sur l'erreur en ouvrant une fenêtre de processeur de ligne de commande DB2 et en entrant : ? SQLsqlcode. Par exemple db2 => ? sql2428

ANR2971E La récupération en aval/sauvegarde/restauration de la base de données est terminée - Erreur code SQL DB2 *sqlcode*.

Explication : DB2 a détecté un problème.

Réaction du système : La sauvegarde/restauration/récupération de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires sur l'erreur en ouvrant une fenêtre de processeur de ligne de commande DB2 et en entrant : ? SQLsqlcode. Par exemple db2 => ? sql2428

ANR2972E *Commande Restore DB : La restauration/récupération aval de la base de données est terminée - Impossible de nettoyer le répertoire des journaux nom du répertoire.*

Explication : IBM Spectrum Protect a tenté de nettoyer ce répertoire des journaux avant une opération de restauration d'un point de cohérence de la base de données, mais a échoué.

Réaction du système : La restauration/récupération aval de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Nettoyez manuellement ce répertoire avant d'effectuer une opération de restauration du point de cohérence de la base de données.

ANR2973E *Commande Restore DB : La restauration/récupération aval de la base de données est terminée - Le répertoire des journaux nom du répertoire est requis et n'existe pas.*

Explication : Le répertoire des journaux est requis et n'existe pas. L'opération de restauration du point de cohérence de la base de données est terminée.

Réaction du système : La restauration/récupération aval de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Créez le répertoire spécifié et faites une nouvelle tentative.

ANR2974I La sauvegarde de base de données hors ligne de la base de données *alias de base de données* a abouti.

Explication : La sauvegarde de base de données hors ligne a abouti.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2975E La sauvegarde de base de données hors ligne de la base de données *alias de base de données* a échoué et le *sqlcode sqlcode* et le *sqlerrmc sqlerrmc* s'affichent.

Explication : La sauvegarde de base de données hors ligne a échoué.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR2976I La sauvegarde de base de données hors ligne de la base de données *alias de base de données* a démarré.

Explication : La sauvegarde de base de données hors ligne a démarré.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2977E *Commande : La commande a échoué en raison d'un problème dans le fichier de configuration de l'unité.*

Explication : Le fichier de configuration d'unité inclut une ou plusieurs valeurs non valides.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération en cours.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur dans le fichier de configuration d'unité puis exécutez à nouveau la commande.

ANR2978E *Commande : nom de répertoire incorrect - nom de répertoire.*

Explication : Echec de la restauration de la base de données en raison d'un nom de répertoire cible non valide dans le fichier du répertoire cible d'unité.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur dans le fichier du répertoire cible, puis réessayez.

ANR2979E **Erreur interne - Le descripteur de commande est NULL.**

Explication : Une erreur s'est produite, le descripteur de commande est NULL.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR2980E **La sauvegarde de base de données s'est terminée par un incident de protocole TCP/IP - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.**

Explication : DB2 a détecté un incident TCP/IP.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Corrigez le problème de configuration TCP/IP entre IBM Spectrum Protect et DB2 et réessayez.

ANR2981E **Sauvegarde de la base de données arrêtée en raison d'un problème d'environnement ou de configuration lié à l'accès aux fichiers - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.**

Explication : DB2 a détecté un problème lié à l'environnement ou à la configuration.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le nom du fichier ou du répertoire spécifié est correct, corrigez les droits d'accès ou indiquez un autre emplacement et réessayez.

ANR2982E **Sauvegarde de la base de données arrêtée en raison d'un problème d'environnement ou de configuration lié au mot de passe - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.**

Explication : DB2 a détecté un problème lié à l'environnement ou à la configuration.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Si le IBM Spectrum Protect paramètre PASSWORDACCESS a pour valeur GENERATE, retirez-le ou associez-le à la valeur PROMPT.

ANR2983E **Sauvegarde de la base de données arrêtée en raison d'un problème d'environnement ou de configuration lié à DSMI_DIR - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.**

Explication : DB2 a détecté un problème lié à l'environnement ou à la configuration.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que DSMI_DIR indique un répertoire contenant la version correcte de db2tca, redémarrez l'instance et réexécutez la commande.

ANR2984E **Sauvegarde de la base de données arrêtée en raison d'un problème d'environnement ou de configuration lié à DSMI_CONFIG - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.**

Explication : DB2 a détecté un problème lié à l'environnement ou à la configuration.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la variable d'environnement DSMI_CONFIG pointe vers un fichier d'options IBM Spectrum Protect valide. Assurez-vous que le propriétaire d'instance a accès en lecture au fichier d'options du gestionnaire de services de données. Assurez-vous que la variable d'environnement DSMI_CONFIG est définie dans db2profile.

ANR2985E **Sauvegarde de la base de données arrêtée en raison d'un problème d'environnement ou de configuration lié au protocole TCP/IP - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.**

Explication : DB2 a détecté un incident TCP/IP qui a entraîné l'échec de la sauvegarde de base de données.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Les problèmes TCP/IP possibles sont : délai de connexion, connexion refusée, nom d'hôte incorrect ou réseau inaccessible. Corrigez le problème TCP/IP entre IBM Spectrum Protect et réessayez.

ANR2986E Sauvegarde de la base de données arrêtée en raison d'une erreur E-S - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.

Explication : DB2 a détecté un incident E-S qui a entraîné l'échec de la sauvegarde de base de données.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Corrigez le problème d'E-S entre IBM Spectrum Protect et DB2 et réessayez.

ANR2987W La session a pris fin car l'identificateur global unique de la machine ou l'adresse IP du système hôte local ne correspond pas.

Explication : Les commandes de sauvegarde ou de restauration de la base de données ne sont autorisées que si la base de données IBM Spectrum Protect concernée, l'API IBM Spectrum Protect et le serveur IBM Spectrum Protect résident sur la même machine. Soit l'identificateur global unique (GUID) de l'API client IBM Spectrum Protect utilisée par le gestionnaire de base de données ne correspond pas à celui du serveur IBM Spectrum Protect, soit l'adresse IP du système hôte local indiquée par le client IBM Spectrum Protect n'est pas acceptée.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde ou de restauration de la base de données a pris fin.

Action de l'utilisateur : Les adresses du système hôte local acceptables par défaut sont "127.0.0.1" pour IPV4 et "::1" pour IPV6. Si vous ne pouvez pas configurer l'une de ces adresses de système hôte local sur votre système, utilisez l'option "DBMTRUSTEDIPADDR ipaddr" du serveur IBM Spectrum Protect pour définir une adresse de système hôte local pouvant être acceptée.

ANR2988W Une tentative de réinsertion de la dernière entrée utilisée dans le volume de base de données de sauvegarde dans l'historique des volumes a échoué.

Explication : L'opération de restauration de base de données a abouti ; néanmoins, la tentative d'ajout du dernier volume de base de données de sauvegarde utilisé dans l'historique de volume a échoué.

Réaction du système : L'opération de restauration de base de données a abouti. L'entrée du dernier volume de base de données de sauvegarde utilisé dans l'opération peut être manquant dans l'historique de volume.

Action de l'utilisateur : Conservez une copie du fichier historique des volumes utilisé pour effectuer l'opération de restauration. Après avoir vérifié l'opération restore db, effectuez une opération backup db type=full. Suivez manuellement le volume qui n'a pas été réinséré dans l'historique des volumes.

ANR2989E La sauvegarde de la base de données *nom de la base de données* a échoué - Il manque un fichier historique des volumes.

Explication : La sauvegarde de la base de données a échoué car aucun fichier historique des volumes n'est défini dans le fichier dsmserv.opt.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur dans le fichier dsmserv.opt, puis réessayez.

ANR2990E La restauration de base de données s'est arrêtée en raison d'un chemin de base de données non valide : *sqlerrmc sqlerrmc* et code SQL DB2 *sqlcode*

Explication : DB2 a détecté un chemin de base de données non valide.

Réaction du système : La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le chemin existe et que les droits sont corrects, puis exécutez de nouveau la commande restore DB avec ou sans le paramètre ON pour spécifier un nouveau chemin de stockage de base de données valide.

ANR2991E La sauvegarde incrémentielle de base de données a pris fin car une sauvegarde intégrale de base de données est requise - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*.

Explication : La sauvegarde incrémentielle de base de données a pris fin. Une sauvegarde intégrale de base de données est requise avant de procéder à une sauvegarde incrémentielle.

Réaction du système : La sauvegarde incrémentielle de base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Effectuez d'abord une sauvegarde intégrale de base de données, puis relancez la sauvegarde incrémentielle.

ANR2992W La base de données utilise *espace de base de données* utilisé mégaoctets de l'espace du système de fichiers. Quantité d'espace de système de fichiers disponible : *espace de base de données* disponible mégaoctets. Le taux est *taux d'utilisation du système de fichiers de base de données*.

Explication : Le taux dépasse le seuil pour l'utilisation de l'espace de base de données.

Réaction du système : Les opérations système peuvent être restreintes en raison d'un espace de base de données limité.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace de la base de données, utilisez la commande EXTEND DBSPACE.

ANR2993E La sauvegarde de la base de données s'est terminée avec un problème de journal. Code SQL DB2 : *sqlcode*. Code sqlerrmc DB2 : *sqlerrmc*.

Explication : La sauvegarde de la base de données s'est terminée par DB2 car un ou plusieurs des fichiers journaux requis n'a pas pu être récupéré.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Si le message n'a pas indiqué le chemin du répertoire du journal qui a causé le problème, consultez le fichier db2diag.log pour obtenir plus d'informations. Un répertoire manquant ou un droit refusé fait partie des problèmes communs.

ANR2994E La sauvegarde automatique de la base de données s'est terminée.

Explication : L'opération s'est terminée car la classe d'unités utilisée pour la sauvegarde automatique de la base de données n'est pas définie.

Réaction du système : La sauvegarde automatique de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET DBRECOVERY afin de définir la classe d'unités pour la sauvegarde automatique de la base de données.

ANR2995E Commande : La classe d'unités *nom de classe d'unités* est utilisée pour la sauvegarde automatique de la base de données.

Explication : La commande DELETE DEVCLASS a été émise pour supprimer une classe d'unités qui est utilisée pour la sauvegarde automatique de la base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET DBRECOVERY afin de définir une nouvelle classe d'unités pour la sauvegarde automatique de la base de données avant de supprimer cette classe d'unités.

ANR2996I Le journal de serveur est saturé à *pourcentage de saturation* pour cent. Le serveur ne retarde plus les transactions.

Explication : Le pourcentage d'utilisation du journal du serveur était trop élevé et les transactions étaient retardées par le serveur. Ce pourcentage est désormais plus faible et les transactions ne sont plus retardées.

Réaction du système : Le traitement du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Continuez à surveiller l'activité du serveur et le pourcentage d'utilisation de son journal. Si ce pourcentage n'est pas trop élevé, vous pouvez réduire la quantité d'espace allouée au journal.

ANR2997W Le journal de serveur est saturé à *pourcentage de saturation* pour cent. Le serveur va retarder les transactions de *délai* millisecondes.

Explication : Le pourcentage d'utilisation du journal du serveur est très élevé. Afin d'éviter la saturation du journal, le serveur va commencer à retarder les transactions selon le délai indiqué.

Réaction du système : Le traitement du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Surveillez l'activité du serveur et le pourcentage d'utilisation du journal. Si possible, reportez à plus tard les nouvelles tâches qui alourdiraient la charge supportée par le serveur.

ANR2998I Quand la règle de stockage *nom de règle de stockage* est traitée, l'opération récupère *conteneurs récupérables* conteneurs, en lisant et écrivant *octets* déplacés et en économisant *octets* économisés.

ANR3000E Commande : la commande peut être exécutée uniquement sur un gestionnaire de configuration.

Explication : la commande *commande* ne peut être exécutée que sur un serveur gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande à partir d'un gestionnaire de configuration.

ANR3001E Commande : la commande peut être exécutée uniquement sur un serveur géré.

Explication : La commande *commande* ne peut être lancée que sur un serveur administré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande à partir d'un serveur administré.

ANR3002E *Commande : le nom de profil comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur du nom de profil spécifié dans la commande *commande* est supérieure à la limite autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez un nom de profil qui ne dépasse pas la limite autorisée.

ANR3003E *Commande : la description du profil comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur de la description du profil spécifiée dans la commande *commande* est supérieure à la limite autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez une description qui ne dépasse pas la limite autorisée.

ANR3004E *Commande : le nom du gestionnaire de configuration comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur du nom du gestionnaire de configuration spécifié dans la commande *commande* est supérieure à la limite autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez un nom de gestionnaire de configuration qui ne dépasse pas la limite autorisée.

ANR3005E *Commande : le nom du serveur comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur du nom du gestionnaire de configuration spécifié dans la commande *commande* est supérieure à la limite autorisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez un nom de gestionnaire de configuration qui ne dépasse pas la limite autorisée.

ANR3006E *Commande : la valeur correspondant à l'intervalle de réactualisation de la configuration doit être comprise entre valeur minimum et valeur maximum.*

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec un intervalle de réactualisation incorrect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son

exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un intervalle valide.

ANR3007E *Commande : l'option option doit être indiquée.*

Explication : Lorsque la commande est lancée sur un serveur qui n'est ni un gestionnaire de configuration ni un serveur administré, l'option spécifiée doit être fournie.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant l'option spécifiée.

ANR3008I *La sauvegarde de la base de données a été écrite à l'aide de l'API client : informations de l'API.*

Explication : La sauvegarde de la base de données a été exécutée à l'aide de l'API de sauvegarde/archivage IBM Spectrum Protect indiquée.

Réaction du système : Le processus de restauration de la base de données continue.

Action de l'utilisateur : Ces informations vont être utilisées au cours de l'opération de restauration de la base de données. Si l'API utilisée au cours de la restauration n'est pas compatible, des messages supplémentaires vont être émis et l'opération va échouer.

ANR3009E *La restauration de la base de données n'est pas possible, l'API client n'est pas compatible : Informations de l'API.*

Explication : La version d'API client IBM Spectrum Protect utilisée pour cette opération de restauration de la base de données n'est pas compatible avec la version utilisée pour sa sauvegarde.

Réaction du système : Le processus de restauration de la base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Installez une version plus récente de l'API client IBM Spectrum Protect et relancez l'opération de restauration. La version API du client actuellement disponible et utilisée pour cette opération de restauration de la base de données n'est pas compatible avec celle utilisée pour rédiger à l'origine la sauvegarde de la base de données.

ANR3010W *Cette commande supprime tout objet associé à un ou plusieurs profils sur un gestionnaire de configuration. Le processus suivant de réactualisation de la configuration supprimera l'objet sur les serveurs administrés définis avec un*

profil associé à l'objet.

Explication : La commande lancée supprime un objet d'un gestionnaire de configuration. Comme cet objet est associé à un ou plusieurs profils sur un gestionnaire de configuration, le processus de réactualisation supprime cet objet sur les serveurs administrés appropriés.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter.

ANR3011E *commande : l'abonnement du profil nom de profil n'a pas été supprimé car un ou plusieurs objets ne pouvaient pas l'être.*

Explication : Ce message est généré car un ou plusieurs objets n'ont pas été supprimés par la commande spécifiée. Un précédent message donne une explication pour chaque objet non supprimé.

Réaction du système : Le système peut supprimer certains des objets gérés qui sont associés au profil *nom du profil*. L'enregistrement n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages précédents pour définir la procédure à suivre pour supprimer les objets restants. Vous avez également la possibilité de supprimer l'enregistrement sans avoir recours au paramètre DISCARDOBJECTS=YES.

ANR3012I *commande : l'état du gestionnaire de configuration est état.*

Explication : La commande a correctement défini l'état du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3013W *commande : l'état du gestionnaire de configuration est déjà état.*

Explication : L'état spécifié est déjà défini sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Ce serveur est déjà à l'état spécifié. Si un autre état doit être spécifié, réexécutez la commande en spécifiant la nouvelle valeur.

ANR3014E *commande : un ou plusieurs enregistrements sont toujours présents.*

Explication : Vous ne pouvez pas sélectionner DESACTIVE pour l'état du gestionnaire de configuration si un ou plusieurs enregistrements existent toujours, ce qui est précisément le cas sur le serveur. Il existe toujours sur le serveur un ou plusieurs

enregistrements associés à ses profils.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SUBSCRIBERS pour connaître les enregistrements restants. La commande DELETE SUBSCRIBER permet de supprimer l'entrée de ces enregistrements. Vous pouvez également supprimer le ou les enregistrements réels sur le(s) serveur(s) administré(s). Une fois que tous les enregistrements sur le gestionnaire de configuration ont été supprimés, vous devez alors supprimer tous les profils. Une fois que les profils ont été supprimés, vous pouvez relancer la commande.

ANR3015E *commande : un ou plusieurs profils sont toujours présents.*

Explication : Vous ne pouvez pas sélectionner DESACTIVE pour l'état du gestionnaire de configuration si un ou plusieurs profils existent toujours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFILE pour connaître les profils restants sur le gestionnaire de configuration, puis utilisez la commande DELETE PROFILE. Une fois que tous les profils ont été supprimés, vous pouvez relancer la commande.

ANR3016I *commande : l'intervalle d'actualisation de la configuration est intervalle.*

Explication : La commande a correctement défini l'intervalle de réactualisation de la configuration par la valeur spécifiée. Le processus de réactualisation automatique sera immédiatement lancé, puis de nouveau exécuté une fois que le nombre de minutes défini est écoulé.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3017I *commande : le profil nom de profil est défini.*

Explication : La commande a correctement défini le profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3018E *commande : le profil nom de profil existe déjà.*

Explication : Le profil spécifié existe déjà sur le gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Choisissez un autre nom de profil et réexécutez la commande.

ANR3019I *commande : le profil nom de profil est mis à jour.*

Explication : La commande a correctement mis à jour le profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3020E *commande : le profil nom de profil est introuvable.*

Explication : Le profil spécifié est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le nom du profil a été correctement défini dans la commande. Utilisez la commande QUERY PROFILE pour vérifier s'il existe des profils sur le gestionnaire de configuration. Relancez la commande en indiquant un nom de profil correct.

ANR3021I *commande : profil nom du profil copié vers le profil nom du profil.*

Explication : La commande a correctement copié le premier profil vers le second profil dernièrement créé. Toutes les associations du profil ont également été copiées.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3022E *commande : la valeur d'intervalle de délai de verrouillage du profil doit être comprise entre valeur minimum et valeur maximum.*

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une valeur non valide correspondant à l'intervalle d'attente de verrouillage.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un intervalle valide.

ANR3023I *commande : le profil nom de profil est verrouillé.*

Explication : La commande a correctement verrouillé le profil. Aucune information de configuration ne peut être diffusée aux abonnés du profil tant qu'il est verrouillé.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3024W *commande : le profil profil est déjà verrouillé avec un intervalle d'attente supérieur à intervalle.*

Explication : Une tentative de verrouillage du profil spécifié s'est produite. Le profil est déjà verrouillé avec un intervalle d'attente supérieur à la valeur spécifiée.

Réaction du système : Le profil reste verrouillé en respectant l'intervalle d'attente d'origine.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez réduire l'intervalle d'attente, déverrouillez le profil puis procédez à un nouveau verrouillage en indiquant une valeur inférieure.

ANR3025I *commande : le profil nom de profil est déverrouillé.*

Explication : La commande a correctement déverrouillé le profil. Les informations de configuration peuvent désormais être diffusées aux abonnés du profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3026I *commande : le profil nom de profil est supprimé.*

Explication : La commande a supprimé le profil du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3027E *commande : un ou plusieurs abonnements au profil nom du profil sont toujours présents.*

Explication : Une tentative de suppression a été exécutée sur un profil encore associé à des abonnements définis sur un ou plusieurs serveurs administrés. Il existe toujours sur le gestionnaire de configuration un ou plusieurs enregistrements associés aux profils.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SUBSCRIBERS pour connaître les enregistrements restants. Utilisez la commande DELETE SUBSCRIPTION sur le(s) serveur(s) administré(s) pour supprimer les abonnements, puis réexécutez la commande DELETE PROFILE sur le gestionnaire de configuration. Vous pouvez toujours utiliser le paramètre FORCE=YES avec la commande DELETE PROFILE pour supprimer le profil même si des abonnements sont encore associés au profil. Dans ce cas, des messages sont générés, lorsque le serveur administré demande des mises à jour de ce profil, indiquant que le profil a été supprimé.

ANR3028E *commande : le profil nom de profil est verrouillé.*

Explication : Impossible d'exécuter la commande spécifiée sur un profil verrouillé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Déverrouillez le profil à l'aide la commande UNLOCK PROFILE, puis réexécutez la commande.

ANR3029I *La réorganisation de la table nom de table a été annulée.*

Explication : A partir de l'option serveur DISABLEREORGTABLE, la réorganisation de table est désactivée pour la table qui est référencée et une réorganisation mise en pause est annulée.

Réaction du système : La réorganisation est annulée.

Action de l'utilisateur : Si l'intention était de désactiver la réorganisation de table pour la table qui est référencée, aucune action supplémentaire n'est requise, sinon envisagez de mettre à jour l'option serveur DISABLEREORGTABLE.

ANR3030I *commande : abonnement défini pour le profil nom de profil.*

Explication : La commande a correctement défini un abonnement au profil spécifié. Une mise à jour des informations de configuration a été lancée.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3031W *commande : l'abonnement pour le profil nom de profil existe déjà.*

Explication : Un enregistrement existe déjà pour le profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le nom du profil spécifié est correct, puis réexécutez la commande si nécessaire.

ANR3032E *commande : nom du serveur non spécifié.*

Explication : Un nom de serveur doit être spécifié avec cette commande à l'aide du paramètre SERVER=. Cela permet d'identifier le gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez un autre nom de serveur.

ANR3033E *commande : le serveur serveur ne correspond pas au gestionnaire de configuration du serveur administré.*

Explication : Le nom du serveur spécifié dans la commande ne correspond pas au gestionnaire de configuration en cours. Un serveur administré ne peut avoir qu'un seul gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans définir le paramètre du serveur. Cela permet d'utiliser par défaut le gestionnaire de configuration en cours. La commande QUERY SUBSCRIPTION affiche le gestionnaire de configuration en cours d'utilisation.

ANR3034E *commande : le serveur serveur ne peut pas être utilisé comme gestionnaire de configuration de ce serveur.*

Explication : Le nom du serveur spécifié dans la commande ne peut pas être utilisé comme gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Recherchez le nom actuel du gestionnaire de configuration, puis réexécutez la commande.

ANR3035I *commande : l'abonné nom de l'abonné est supprimé.*

Explication : La commande a supprimé un abonné de l'enregistrement conservé dans le gestionnaire de configuration. Si l'abonné (serveur administré) détient toujours un abonnement à un profil correct, l'enregistrement de l'abonnement s'affiche au cours de la prochaine opération de réactualisation de la configuration.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3036E *commande : l'abonné nom de l'abonné est introuvable.*

Explication : Le nom de l'abonné spécifié est introuvable dans les enregistrements du gestionnaire de configuration en qualité d'abonné valide à un quelconque profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le nom de l'abonné (serveur administré) est correct. Si le nom est correct, le serveur administré n'a alors sans doute pas réussi à entrer en communication avec le gestionnaire de configuration pour l'informer de l'existence de cet abonnement.

ANR3037I *commande : abonnement supprimé pour le profil nom de profil.*

Explication : La commande a supprimé un abonnement au profil spécifié. Une mise à jour des informations de configuration a été lancée.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3038E *commande : l'abonnement pour le profil nom de profil est introuvable.*

Explication : L'abonnement au profil spécifié est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le nom du profil a été correctement spécifié. Lancez la commande QUERY SUBSCRIPTION pour connaître les profils associés à des abonnements. Relancez la commande en indiquant un nom de profil correct.

ANR3039E *commande : aucun administrateur correspondant n'a été trouvé dans la configuration.*

Explication : Aucune définition d'administrateur sur le gestionnaire de configuration ne correspond aux administrateurs spécifiés via la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY ADMIN pour connaître les administrateurs qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

ANR3040I *commande : tous les administrateurs ont été associés au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé tous les administrateurs au profil spécifié. Toutes les définitions d'administrateur seront automatiquement diffusées aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil. Ultérieurement, si un administrateur est ajouté au gestionnaire de configuration, sa définition sera automatiquement transmise aux serveurs administrés.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3041I *commande : administrateur admin associé au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé l'administrateur au profil spécifié. La définition de l'administrateur sera automatiquement transmise aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3042W *commande : aucun administrateur supplémentaire associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucun autre administrateur n'a été associé au profil. Le ou les administrateurs spécifiés sont déjà associés au profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY ADMIN pour connaître les administrateurs définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION. La commande QUERY PROFASSOCIATION FORMAT=DETAILED peut servir à identifier les administrateurs qui sont déjà associés au profil.

ANR3043E *commande : aucun domaine correspondant n'a été trouvé dans la configuration.*

Explication : Aucune définition de domaine sur le gestionnaire de configuration ne correspond aux domaines spécifiés via la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DOMAIN pour connaître les domaines qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

ANR3044I *commande : tous les domaines ont été associés au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé tous les domaines au profil spécifié. Toutes les définitions de domaine seront automatiquement transmises aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil. Ultérieurement, si un domaine est ajouté au gestionnaire de configuration, sa définition sera automatiquement transmise aux serveurs administrés.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3045I *commande : domaine domaine associé au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé le domaine au profil spécifié. La définition de domaine sera automatiquement transmise aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3046W *commande : aucun domaine supplémentaire associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucun autre domaine n'a été associé au profil. Le ou les domaines spécifiés sont déjà associés au profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DOMAIN pour connaître les domaines définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION. La commande QUERY PROFASSOCIATION FORMAT=DETAILED peut servir à identifier les domaines qui sont déjà associés au profil.

ANR3047E *commande : aucun planning d'administration correspondant n'a été trouvé dans la configuration.*

Explication : Aucune définition relative à la planification d'administration sur le gestionnaire de configuration ne correspond aux planifications d'administration spécifiées via la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SCHEDULE pour connaître les planifications d'administration qui sont définies sur le serveur, puis

réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

ANR3048I *commande : tous les plannings d'administration ont été associés au profil nom du profil.*

Explication : La commande a correctement associé toutes les planifications d'administration au profil spécifié. Toutes les définitions relatives à la planification d'administration seront automatiquement transmises aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil. Ultérieurement, si une planification d'administration est ajoutée au gestionnaire de configuration, sa définition sera automatiquement transmise aux serveurs administrés.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3049I *commande : planning d'administration planning d'administration associé au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé la planification d'administration au profil spécifié. La définition relative à la planification d'administration sera automatiquement transmise aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3050W *commande : Aucun planning d'administration supplémentaire associé au profil nom de profil.*

Explication : Aucune autre planification d'administration n'a été associée au profil. La ou les planifications d'administration spécifiées sont déjà associées au profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SCHEDULE pour connaître les planifications d'administration qui sont définies sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION. La commande QUERY PROFASSOCIATION FORMAT=DETAILED peut servir à identifier les planifications d'administration qui sont déjà associées au profil.

ANR3051E *commande : aucun script correspondant n'a été trouvé dans la configuration.*

Explication : Aucune définition de script sur le gestionnaire de configuration ne correspond aux scripts

spécifiés via la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SCRIPT pour connaître les scripts qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

ANR3052I *commande : tous les scripts ont été associés au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé tous les scripts au profil spécifié. Toutes les définitions de script seront automatiquement diffusées aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil. Ultérieurement, si un script est ajouté au gestionnaire de configuration, sa définition sera automatiquement transmise aux serveurs administrés.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3053I *commande : script script associé au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé le script au profil spécifié. La définition de script sera automatiquement transmise aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3054W *commande : aucun script supplémentaire associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucun autre script n'a été associé au profil. Le ou les scripts spécifiés sont déjà associés au profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SCRIPT pour connaître les scripts définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION. La commande QUERY PROFASSOCIATION FORMAT=DETAILED peut servir à identifier les scripts qui sont déjà associés au profil.

ANR3055E *commande : aucun jeu d'options client correspondant n'a été trouvé dans la configuration.*

Explication : Aucune définition relative au jeu d'options client sur le gestionnaire de configuration ne correspond aux ensembles d'options client spécifiés via

la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY CLOPTSET pour connaître les ensembles d'options client qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

ANR3056I *commande : tous les jeux d'options client ont été associés au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé tous les ensembles d'options client au profil spécifié. Toutes les définitions relatives aux ensembles d'options client seront automatiquement diffusées aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil. Ultérieurement, si un jeu d'options client est ajouté au gestionnaire de configuration, sa définition sera automatiquement transmise aux serveurs administrés.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3057I *commande : jeu d'options client jeu d'options client associé au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé le jeu d'options client au profil spécifié. La définition du jeu d'options client sera automatiquement transmise aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3058W *commande : aucun jeu d'options client associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucun autre jeu d'options supplémentaire n'a été associé au profil. Les ensembles d'options client spécifiés sont déjà associés au profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY CLOPTSET pour connaître les ensembles d'options client qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION. La commande QUERY PROFASSOCIATION FORMAT=DETAILED peut servir à identifier les ensembles d'options client qui sont déjà associés au profil.

ANR3059E *commande : aucun serveur correspondant n'a été trouvé dans la configuration.*

Explication : Aucune définition de serveur sur le gestionnaire de configuration ne correspond aux serveurs spécifiés via la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SERVER pour connaître les serveurs qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

ANR3060I *commande : tous les serveurs ont été associés au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé tous les serveurs au profil spécifié. Toutes les définitions de serveur seront automatiquement diffusées aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil. Ultérieurement, si un serveur est ajouté au gestionnaire de configuration, sa définition sera automatiquement transmise aux serveurs administrés.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3061I *commande : serveur serveur associé au profil nom du profil.*

Explication : la commande a correctement associé le serveur au profil spécifié. La définition du serveur sera automatiquement transmise aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3062W *commande : aucun serveur supplémentaire associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucun autre serveur n'a été associé au profil. Le ou les serveurs spécifiés sont déjà associés au profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SERVER pour connaître les serveurs définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION. La commande QUERY PROFASSOCIATION FORMAT=DETAILED peut servir à identifier les serveurs qui sont déjà associés au profil.

ANR3063E *commande : aucun groupe de serveurs correspondant n'a été trouvé dans la configuration.*

Explication : Aucune définition relative à un groupe de serveurs sur le gestionnaire de configuration ne correspond aux groupes de serveurs spécifiés via la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SERVERGROUP pour connaître les groupes de serveurs qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION.

ANR3064I *commande : tous les groupes de serveurs ont été associés au profil nom du profil.*

Explication : La commande a correctement associé tous les groupes de serveurs au profil spécifié. Toutes les définitions de groupes de serveurs seront automatiquement diffusées aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil. Ultérieurement, si un groupe de serveurs est ajouté au gestionnaire de configuration, sa définition sera automatiquement transmise aux serveurs administrés.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3065I *commande : groupe de serveurs groupe de serveurs associé au profil nom du profil.*

Explication : La commande a correctement associé le groupe de serveurs au profil spécifié. La définition du groupe de serveurs sera automatiquement transmise aux serveurs administrés qui s'abonnent au profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3066W *commande : aucun groupe de serveurs supplémentaire associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucun autre groupe de serveurs n'a été associé au profil. Le ou les groupes de serveurs spécifiés sont déjà associés au profil.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SERVERGROUP pour connaître les groupes de serveurs qui sont définis sur le serveur, puis réexécutez la commande DEFINE PROFASSOCIATION. La commande QUERY PROFASSOCIATION FORMAT=DETAILED peut servir à identifier les

groupes de serveurs qui sont déjà associés au profil.

ANR3067E *commande : aucun administrateur correspondant associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucune définition d'administrateur correspondante n'a été associée au profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFASSOCIATION pour connaître les administrateurs associés au profil, puis réexécutez la commande DELETE PROFASSOCIATION.

ANR3068I *commande : toutes les associations d'administrateur ont été supprimées du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé toutes les associations des administrateurs du profil spécifié. Ces administrateurs seront donc automatiquement supprimés des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3069I *commande : association d'administrateur admin supprimée du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié une association relative à un administrateur. Cet administrateur sera donc automatiquement supprimé des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3070E *commande : aucun domaine correspondant associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucune définition de domaine correspondante n'a été associée au profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFASSOCIATION pour connaître les domaines associés au profil, puis réexécutez la commande DELETE PROFASSOCIATION.

ANR3071I *commande : toutes les associations de domaine ont été supprimées du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié toutes les associations des domaines. Ces domaines seront donc automatiquement supprimés des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3072I *commande : association de domaine domaine supprimée du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié une association de domaine. Ce domaine sera donc automatiquement supprimé des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3073E *commande : aucun planning d'administration correspondant associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucune définition de planification d'administration correspondante n'a été associée au profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFASSOCIATION pour connaître les planifications d'administration qui sont associées au profil, puis réexécutez la commande DELETE PROFASSOCIATION.

ANR3074I *commande : toutes les associations de planning d'administration ont été supprimées du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié toutes les associations des planifications d'administration. Ces planifications d'administration seront donc automatiquement supprimées des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3075I *commande : association de planning d'administration planning d'administration supprimée du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié une association d'une planification d'administration. Cette planification d'administration sera donc automatiquement supprimée des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3076E *commande : aucun script correspondant associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucune définition de script correspondante n'a été associée au profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFASSOCIATION pour connaître les scripts associés au profil, puis réexécutez la commande DELETE PROFASSOCIATION.

ANR3077I *commande : toutes les associations de script ont été supprimées du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié toutes les associations de script. Ces scripts seront donc automatiquement supprimés des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3078I *commande : association de script script supprimée du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié l'association d'un script. Ce script sera donc automatiquement supprimé des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3079E *commande : aucun jeu d'options client correspondant associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucune définition correspondante relative au jeu d'options client n'a été associée au profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son

exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFASSOCIATION pour connaître les ensembles d'options client qui sont associés au profil, puis réexécutez la commande DELETE PROFASSOCIATION.

ANR3080I *commande : toutes les associations de jeu d'options client ont été supprimées du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié toutes les associations relatives aux ensembles d'options client. Ces ensembles d'options client seront donc automatiquement supprimés des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3081I *commande : association de jeu d'options client jeu d'options client supprimée du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié l'association relative à un jeu d'options client. Ce jeu d'options client sera donc automatiquement supprimé des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3082E *commande : aucun serveur correspondant associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucune définition de serveur correspondante n'a été associée au profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFASSOCIATION pour connaître les serveurs associés au profil, puis réexécutez la commande DELETE PROFASSOCIATION.

ANR3083I *commande : toutes les associations de serveur ont été supprimées du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié toutes les associations relatives aux serveurs. Ces serveurs seront donc automatiquement supprimés des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3084I *commande : association de serveur serveur supprimée du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié l'association relative à un serveur. Cette définition de serveur sera donc automatiquement supprimée des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3085E *commande : aucun groupe de serveurs correspondant associé au profil nom du profil.*

Explication : Aucune définition de groupe de serveurs correspondante n'a été associée au profil spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROFASSOCIATION pour connaître les groupes de serveurs associés au profil, puis réexécutez la commande DELETE PROFASSOCIATION.

ANR3086I *commande : toutes les associations de groupe de serveurs ont été supprimées du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié toutes les associations relatives aux groupes de serveurs. Ces groupes de serveurs seront donc automatiquement supprimés des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3087I *commande : association de groupe de serveurs groupe de serveurs supprimée du profil nom du profil.*

Explication : La commande a supprimé du profil spécifié l'association relative à un groupe de serveurs. Cette définition de groupe de serveurs sera donc automatiquement supprimée des serveurs administrés qui sont abonnés à ce profil.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3088W *Cette commande supprime les objets se trouvant sur les serveurs administrés abonnés à ce profil nom du profil.*

Explication : La commande DELETE PROFASSOCIATION a été lancée. Cette opération supprime non seulement l'association du profil, mais aussi le ou les objets gérés situés sur un serveur administré abonné à ce profil. La suppression de ces objets se produit au cours du prochain processus de réactualisation de la configuration sur le serveur administré.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande DELETE PROFASSOCIATION, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter.

ANR3089E *commande : échec de la commande - Erreur de communication entre serveurs, avec le serveur nom de serveur.*

Explication : La commande spécifiée a échoué lors de la tentative de communication avec le serveur indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de serveur indiqué est correctement défini. Relancez la commande. Utilisez la commande serveur PING pour vérifier si l'autre serveur est actif. Si le problème persiste, adressez-vous à l'administrateur réseau.

ANR3090E *commande : le serveur nom de serveur n'est pas un gestionnaire de configuration.*

Explication : La commande spécifiée a échoué car elle a essayé de contacter le serveur spécifié et a découvert que ce serveur n'était pas un gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez un nom de gestionnaire de configuration correct.

ANR3091I *Commande : une ou plusieurs règles de stockage existent pour le pool de stockage nom_pool_stockage.*

Explication : Une ou plusieurs règles de stockage existent pour le pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY STGRULE pour identifier la règle de stockage et le pool de stockage associé. Lancez ensuite la commande

UPDATE STGRULE ou la commande DELETE STGRULE pour supprimer la règle de stockage pour le pool de stockage.

ANR3092I *commande* : le traitement de notification des abonnés a commencé.

Explication : Un traitement NOTIFY SUBSCRIBER a commencé. Les serveurs gérés sont contactés et doivent immédiatement actualiser la configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3093I *commande* : aucun profil ou abonnement correspondant n'a été trouvé.

Explication : Aucun abonnement n'a été trouvé pour les profils spécifiés. Ces profils n'existent pas ou il n'existe pas d'abonnement pour ces derniers.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Utilisez les commandes QUERY PROFILE et QUERY SUBSCRIBER pour déterminer les profils existants et les profils pour lesquels il existe des abonnés. Relancez la commande en spécifiant les noms de profil appropriés.

ANR3094E Le nom distinctif "*nom distinctif*" spécifié dans l'option LDAPURL n'existe pas sur le serveur d'annuaire LDAP.

Explication : Le nom distinctif spécifié dans l'option de serveur LDAPURL est introuvable sur le serveur d'annuaire LDAP.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Créez l'entrée d'annuaire associée au nom distinctif, spécifiez un nom distinctif dans l'option de serveur LDAPURL existante ou spécifiez un autre serveur d'annuaire contenant le nom distinctif défini dans l'option de serveur LDAPURL. Sélectionnez l'une de ces options et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3095W Echec lors de la mise à jour des informations d'historique du volume de la base de données avec les volumes utilisés pour exécuter cette opération de restauration.

Explication : A la fin du processus de restauration de la base de données pour une opération exécutée à une date définie, la base de données du serveur va être mise à jour afin d'afficher les volumes qui ont été utilisés pour restaurer la base de données. Cette opération permet à une future restauration d'être

informée de la sauvegarde de cette base de données et de pouvoir l'utiliser si elle représente la meilleure option pour une future opération. Etant donné que le serveur n'a pas réussi à mettre à jour ces informations, une future opération de restauration de la base de données risque de ne pas sélectionner la meilleure sauvegarde de la base de données à utiliser pour cette opération.

Réaction du système : Le processus de restauration de la base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Après le redémarrage du serveur une fois la restauration de la base de données terminée, une opération BACKUP DB TYPE=FULL doit être exécutée dans les meilleurs délais et les informations d'historique du volume enregistrées suite à la sauvegarde. Ceci va définir un nouveau point de restauration optimal en cas d'une future opération de restauration. Si vous utilisez la fonction Disaster Recovery Manager pour effectuer un suivi de l'emplacement physique du volume de sauvegarde de la base de données, vous devrez procéder à un suivi manuel de l'emplacement des volumes de sauvegarde de la base de données qui n'ont pas été mis à jour.

ANR3096I Les volumes utilisés pour exécuter cette opération de restauration ont été correctement enregistrés dans l'historique du volume du serveur.

Explication : A la fin du processus de restauration de la base de données pour une opération exécutée à une date définie, la base de données du serveur va être mise à jour afin d'afficher les volumes qui ont été utilisés pour restaurer la base de données. Cette opération permet à une future restauration d'être informée de la sauvegarde de cette base de données et de pouvoir l'utiliser si elle représente la meilleure option pour une future opération.

Réaction du système : Le processus de restauration de la base de données se termine.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3097W La valeur LDAPUSER doit être définie avant d'utiliser l'authentification par mot de passe.

Explication : L'option de serveur LDAPURL est définie. Toutefois, l'authentification par mot de passe LDAP ne peut se terminer qu'après définition des valeurs LDAPUSER et LDAPPASSWORD.

Réaction du système : Les opérations de serveur se poursuivent sans authentification LDAP.

Action de l'utilisateur : Emettez les commandes SET LDAPUSER et SET LDAPPASSWORD dans cet ordre.

ANR3098W La valeur LDAPPASSWORD doit être définie avant d'utiliser l'authentification par mot de passe LDAP.

Explication : L'option de serveur LDAPURL est définie. Cependant, l'authentification par mot de passe LDAP ne peut se terminer qu'après définition des valeurs LDAPUSER et LDAPPASSWORD.

Réaction du système : Les opérations de serveur se poursuivent sans authentification LDAP.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET LDAPPASSWORD.

ANR3099E La syntaxe du nom distinctif "*nom distinctif*" spécifié dans l'option LDAPURL n'est pas correcte.

Explication : La syntaxe du nom distinctif spécifié dans l'option de serveur LDAPURL n'est pas correcte. L'URL LDAP doit utiliser le format RFC 2255, la restriction étant que l'option de serveur LDAPURL ne peut contenir que des caractères ASCII. Le nom distinctif doit se conformer aux exigences du serveur d'annuaire. Les serveurs d'annuaire attribuent généralement le format RFC 2253 ou 4514 au nom distinctif.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Corrigez la valeur de l'option de serveur LDAPURL et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3100I Initialisation des services d'annuaire LDAP.

Explication : Le serveur a démarré le processus d'initialisation avec le serveur d'annuaire LDAP.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3101I Services d'annuaire LDAP initialisés.

Explication : Le serveur a été correctement configuré pour utiliser les services d'annuaire LDAP.

Réaction du système : Les opérations de serveur se poursuivent et les serveurs d'annuaire LDAP sont disponibles.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3102E L'authentification a échoué lors de l'initialisation des services d'annuaire LDAP sous le nom d'utilisateur *utilisateur LDAP*.

Explication : La valeur LDAPUSER ou LDAPPASSWORD est incorrecte, ou les deux le sont.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent. Les services d'annuaire LDAP ne sont pas disponibles.

Action de l'utilisateur : Corrigez les valeurs de l'utilisateur LDAP et le mot de passe LDAP en émettant les commandes SET LDAPUSER et SET LDAPPASSWORD. Une fois ces commandes émises, une nouvelle tentative d'initialisation des services d'annuaire LDAP est exécutée.

ANR3103E L'initialisation des services d'annuaire LDAP a échoué.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'initialisation des services d'annuaire LDAP par le serveur.

Réaction du système : Les opérations de serveur échouent. Si le serveur est déjà démarré, les services d'annuaire LDAP ne sont plus disponibles. Le serveur ne peut pas démarrer s'il était en pleine tentative de démarrage.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du serveur qui ont été émis avant ce message afin de déterminer la cause de cette erreur. Lancez la commande QUERY ACTLOG pour afficher le fichier journal des activités et rechercher les messages. Vérifiez les problèmes de réseau. Vérifiez les problèmes avec le certificat utilisé par le serveur d'annuaire ou la base de données de clés contenant les certificats. Vérifiez les droits d'accès de LDAPUSER. Vérifiez le statut du serveur d'annuaire et examinez les fichiers journaux fournis par le serveur d'annuaire. A l'aide d'utilitaires LDAP tels que ldapsearch ou ldp, isolez le problème.

Si le serveur ne démarre pas, supprimez l'option de serveur LDAPURL pour permettre au serveur de démarrer temporairement sans les services d'annuaire. Si le serveur est en cours d'exécution, émettez les commandes SET LDAPUSER ou SET LDAPPASSWORD pour tenter de réinitialiser les services d'annuaire LDAP.

ANR3104E Le service d'annuaire LDAP n'a pas été correctement configuré.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect doit être configuré correctement en vue d'utiliser les services d'annuaire LDAP avant que des comptes ne puissent être implantés sur le serveur d'annuaire LDAP pour authentification des demandes d'accès.

Réaction du système : Les opérations de serveur échouent.

Action de l'utilisateur : Pour configurer les services d'annuaire LDAP, renseignez l'option LDAPURL du serveur, ajoutez le certificat approprié à la base de données de clés du serveur IBM Spectrum Protect, puis lancez les commandes SET LDAPUSER et SET LDAPPASSWORD. Le mot de passe LDAP (LDAPPASSWORD) doit correspondre à celui de

L'utilisateur (LDAPUSER) habilité à effectuer des opérations d'administration IBM Spectrum Protect lors de l'accès au serveur d'annuaire LDAP.

Si le serveur IBM Spectrum Protect est déjà configuré pour utiliser les services d'annuaire LDAP, il se peut qu'un échec d'authentification ou une autre erreur se soient produits lors de la configuration. Consultez les messages du serveur qui ont été émis avant ce message afin de déterminer la cause de cette erreur. Lancez la commande QUERY ACTLOG pour afficher le journal des activités et rechercher les messages.

ANR3105E Le service d'annuaire n'a pas pu être trouvé à l'aide du système de noms de domaines (DNS).

Explication : Un serveur d'annuaire LDAP n'a pas pu être trouvé à l'aide de la configuration serveur du système de noms de domaines et de la liste de recherche des suffixes DNS en cours.

Réaction du système : Les opérations de serveur échouent.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration du serveur de noms de domaine du système, le statut des serveurs de noms de domaine, les fichiers journaux du serveur de noms de domaine et la configuration du serveur de noms de domaine. Vérifiez que la configuration du serveur de noms de domaine se conforme aux formats RFC 2052, 2219 ou 2782.

ANR3106E Echec de l'analyse de la valeur de l'option LDAPURL LDAP URL.

Explication : La valeur de l'option de serveur LDAPURL ne peut pas être analysée. L'URL LDAP doit utiliser le format RFC 2255, la restriction étant que l'option de serveur LDAPURL ne peut contenir que des caractères ASCII.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Corrigez la valeur de l'option de serveur LDAPURL et redémarrez le serveur.

ANR3107E La valeur de l'option LDAPURL ne peut pas être LDAPS URL LDAP.

Explication : LDAPS utilise une connexion de couche Secure Sockets Layer (SSL) et envoie les données LDAP sur une connexion SSL existante. Le serveur ne prend en charge que les connexions LDAP sécurisées via une opération standard LDAPv3 "StartTLS" pour établir un échange TLS sécurisé sur une connexion LDAP existante.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Utilisez le schéma standard, ldap://, pour l'option de serveur LDAPURL et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3108E Le nom distinctif est absent de la valeur d'option de serveur LDAPURL (URL LDAP).

Explication : L'option de serveur LDAPURL doit comporter le nom distinctif. Lors de la mise à jour des informations LDAP URL, utilisez le format RFC 2255.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Corrigez la valeur de l'option de serveur LDAPURL et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3109E La valeur de l'option de serveur LDAPURL URL LDAP ne contient pas d'adresse hôte et ne peut pas être utilisée car une autre valeur d'option LDAPURL spécifie une adresse hôte.

Explication : Vous ne pouvez pas disposer de plusieurs valeurs d'option de serveur LDAPURL si l'une des valeurs ne spécifie pas d'adresse hôte.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Corrigez la valeur de l'option de serveur LDAPURL et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3110E Les noms distinctifs "*nom distinctif*" et "*nom distinctif*" spécifiés avec l'option de serveur LDAPURL ne correspondent pas.

Explication : Les noms distinctifs spécifiés sur chaque valeur d'option de serveur LDAPURL doivent être identiques.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Corrigez la valeur de l'option de serveur LDAPURL et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3111E Le préfixe ldap:// est absent de la valeur de l'option de serveur LDAPURL URL LDAP.

Explication : Lors de la mise à jour des informations LDAP URL, utilisez le format RFC 2255.

Réaction du système : Les opérations de serveur échouent.

Action de l'utilisateur : Utilisez le préfixe de schéma standard, ldap://, pour l'option de serveur LDAPURL et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3112E Le mot de passe ne peut pas être réinitialisé. Le serveur d'annuaire LDAP nécessite que vous fournissiez le mot de passe en cours.

Explication : Le serveur d'annuaire LDAP nécessite que l'utilisateur défini dans la commande SET LDAPUSER fournisse le mot de passe en cours lors de la modification du mot de passe d'un autre utilisateur. L'utilisateur LDAPUSER doit être habilité à redéfinir les mots de passe pour permettre aux administrateurs IBM Spectrum Protect de redéfinir les mots de passe des administrateurs et des postes IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'exécution du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Modifiez les règles de mot de passe ou les paramètres d'autorisation sur le serveur d'annuaire LDAP afin de permettre à l'utilisateur spécifié dans la commande SET LDAPUSER de changer les mots de passe des utilisateurs LDAP gérés par le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3113E Le mot de passe ne peut être ajouté ou modifié. L'utilisateur LDAP ne dispose pas des droits d'accès appropriés pour ajouter ou modifier le mot de passe.

Explication : Si le mot de passe en cours n'a pas été fourni pour l'opération, le mot de passe est réinitialisé sur le serveur d'annuaire LDAP par l'utilisateur spécifié dans la commande SET LDAPUSER. Si le mot de passe en cours a été fourni pour l'opération (par exemple, dans la commande client SET PASSWORD), le mot de passe utilisateur est modifié sur le serveur d'annuaire par l'utilisateur. Toutefois, si le mot de passe de l'utilisateur a expiré, rendant l'accès au serveur d'annuaire impossible, le mot de passe est modifié par l'utilisateur spécifié dans la commande SET LDAPUSER.

Réaction du système : L'exécution du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Modifiez les règles de mot de passe et les droits d'accès au serveur d'annuaire LDAP afin de permettre aux utilisateurs de changer leurs propres mots de passe et de permettre à l'utilisateur LDAPUSER d'ajouter ou de changer ceux des utilisateurs gérés par le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3114E Une erreur LDAP code d'erreur LDAP (erreur description) s'est produite lors de l'opération.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'opération LDAP.

Réaction du système : L'opération du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages de serveur émis au même moment que ce message pour déterminer la cause et l'impact de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG.

Vérifiez le statut du serveur d'annuaire LDAP et examinez ses fichiers journaux. A l'aide d'utilitaires LDAP tels que ldapsearch ou ldap, isolez le problème.

ANR3115E Le serveur d'annuaire LDAP a retourné le message d'erreur suivant (message du serveur LDAP) avec l'erreur LDAP.

Explication : Le serveur d'annuaire LDAP a retourné un message d'erreur associé à une erreur LDAP qui s'est produite. Celui-ci fournit des informations complémentaires permettant de déterminer la cause du problème.

Réaction du système : L'opération du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages de serveur émis au même moment que ce message pour déterminer la cause et l'impact de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Vérifiez le statut du serveur d'annuaire LDAP et examinez ses fichiers journaux. A l'aide d'utilitaires LDAP tels que ldapsearch ou ldap, isolez le problème.

ANR3116E Une erreur LDAP SSL/TLS code d'erreur GSKIT (description de l'erreur) s'est produite lors de l'opération.

Explication : Un code d'erreur SSL/TLS, accompagnant l'erreur LDAP qui s'est produite, a été signalé par le composant GSKIT.

Réaction du système : L'opération du serveur échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages de serveur émis au même moment que ce message pour déterminer la cause et l'impact de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Vérifiez les problèmes de réseau. Vérifiez les problèmes avec le certificat utilisé par le serveur d'annuaire LDAP ou la base de données de clés contenant les certificats. Vérifiez le statut du serveur d'annuaire LDAP et examinez ses fichiers journaux. A l'aide d'utilitaires LDAP tels que ldapsearch ou ldap, isolez le problème via la connexion TLS au serveur LDAP.

ANR3117E La session numéro de session du poste ou de l'administrateur nom d'administrateur/de poste (plateforme client) a été refusée - le niveau du client ne répond pas aux critères relatifs au niveau minimum d'authentification LDAP requis.

Explication : Le serveur refuse une session client car il ne s'agit pas de la version du programme client 6.4 ou ultérieure. Seuls la version 6.4 et les clients ultérieurs peuvent utiliser l'authentification LDAP.

Réaction du système : La session est refusée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez le programme client à niveau vers la version 6.4 ou n'utilisez pas l'authentification LDAP pour la rendre compatible avec la dernière version du programme serveur.

ANR3118I L'entrée LDAP pour le poste *nom de poste* a été supprimée.

Explication : Une incohérence entre la base de données du serveur de base de données IBM Spectrum Protect et le serveur d'annuaire LDAP a été détectée lors du traitement de la commande AUDIT LDAPDIRECTORY. Vous avez spécifié FIX=YES, l'entrée LDAP du poste a été supprimée pour corriger cette incohérence.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3119I L'entrée LDAP de l'administrateur *nom d'administrateur* a été supprimée.

Explication : Une incohérence entre la base de données du serveur de base de données IBM Spectrum Protect et le serveur d'annuaire LDAP a été détectée lors du traitement de la commande AUDIT LDAPDIRECTORY. Vous avez spécifié FIX=YES, l'entrée LDAP de l'administrateur a été supprimée pour corriger cette incohérence.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3120I L'administrateur *nom d'administrateur* a été mis à jour car le paramètre *paramètre* d'un poste portant le même nom a été modifié.

Explication : Les valeurs des paramètres AUTHENTICATION et SSLREQUIRED doivent être identiques pour les postes et administrateurs qui partagent le même nom. Si les valeurs du poste ou de l'administrateur ont changé, l'administrateur ou le poste partageant le même nom seront mis à jour pour maintenir la cohérence de ces paramètres.

Si le paramètre AUTHENTICATION est passé de LDAP à LOCAL, le mot de passe a également été mis à jour. Lorsque cela se produit, le mot de passe est mis à jour et devient le même mot de passe que celui utilisé pour le poste.

Réaction du système : Le serveur a mis à jour le paramètre AUTHENTICATION ou SSLREQUIRED de l'administrateur spécifié.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3121I Le poste *nom de poste* a été mis à jour car le paramètre *paramètre* d'un administrateur portant le même nom a été modifié.

Explication : Les valeurs des paramètres AUTHENTICATION et SSLREQUIRED doivent être identiques pour les postes et administrateurs qui partagent le même nom. Si les valeurs du poste ou de l'administrateur ont changé, le poste ou l'administrateur partageant le même nom sera mis à jour pour maintenir la cohérence de ces paramètres.

Si le paramètre AUTHENTICATION est passé de LDAP à LOCAL, le mot de passe a également été mis à jour. Lorsque cela se produit, le mot de passe est mis à jour et devient le même mot de passe que celui utilisé pour l'administrateur.

Réaction du système : Le serveur a mis à jour le paramètre AUTHENTICATION ou SSLREQUIRED du poste spécifié.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3122E *commande* : Des droits d'accès de niveau système sont requis car le serveur doit mettre à jour un poste ou administrateur portant le même nom.

Explication : Les valeurs des paramètres AUTHENTICATION et SSLREQUIRED doivent être identiques pour les postes et administrateurs qui partagent le même nom. Si les valeurs du poste ou de l'administrateur ont changé, le poste ou l'administrateur partageant le même nom sera mis à jour pour maintenir la cohérence de ces paramètres.

Réaction du système : Le serveur fait échouer la commande.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande à l'aide d'un administrateur possédant les droits d'accès de niveau système. Autrement, renommez le poste ou l'administrateur associé à la commande afin qu'ils ne partagent pas le même nom.

ANR3123W Aucune entrée LDAP pour le poste *nom de poste* n'a été trouvée sur le serveur d'annuaire LDAP.

Explication : La commande REGISTER NODE a été émise avec AUTHENTICATION=LDAP mais aucun mot de passe n'a été fourni. Cette combinaison est valide. Toutefois, cette combinaison ne permet pas de créer d'entrée LDAP, ce qui est obligatoire pour accéder au poste.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Une entrée LDAP doit être créée pour que ce poste soit accessible. Pour créer une nouvelle entrée LDAP pour ce poste, émettez la

commande UPDATE NODE et indiquez un mot de passe. Si le serveur d'annuaire LDAP est partagé avec un autre serveur IBM Spectrum Protect, l'entrée LDAP peut être créée à la place par l'autre serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3124W Aucune entrée LDAP pour l'administrateur *nom d'administrateur* n'a été trouvée sur le serveur d'annuaire LDAP.

Explication : La commande REGISTER ADMIN a été émise avec AUTHENTICATION=LDAP mais aucun mot de passe n'a été fourni. Cette combinaison est valide. Toutefois, cette combinaison ne permet pas de créer d'entrée LDAP, ce qui est obligatoire pour accéder à l'administrateur.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Une entrée LDAP doit être créée pour que cet administrateur soit accessible. Pour créer une nouvelle entrée LDAP pour cet administrateur, émettez la commande UPDATE ADMIN et indiquez un mot de passe. Si le serveur d'annuaire LDAP est partagé avec un autre serveur IBM Spectrum Protect, l'entrée LDAP peut être créée à la place par l'autre serveur IBM Spectrum Protect.

ANR3125I *commande : Mise à jour réussie de mises à jour réussies postes sur total des tentatives de mise à jour postes ciblés pour la mise à jour.*

Explication : La commande a mis à jour un ou plusieurs postes et a produit des statistiques récapitulatives indiquant le nombre de postes mis à jour avec succès et le nombre de tentatives effectuées.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3126I *commande : Mise à jour réussie de mises à jour réussies administrateurs sur total des tentatives de mise à jour administrateurs ciblés pour la mise à jour.*

Explication : La commande a mis à jour un ou plusieurs administrateurs et a produit des statistiques récapitulatives indiquant le nombre d'administrateurs mis à jour avec succès et le nombre de tentatives effectuées.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3127W Vous devez changer le mot de passe de "LDAP" dans les *nombre* jour(s).

Explication : Le mot de passe doit expirer bientôt et vous devez le changer afin d'éviter les incidents.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Changez le mot de passe sur le serveur du répertoire LDAP et lancez la commande SET LDAPPASSWORD avec le nouveau mot de passe.

ANR3128E *Commande: Le nombre de serveurs de basculement dépasse le nombre maximal autorisé.*

Explication : Le nombre de serveurs de basculement qui peuvent être définis pour un poste est limité à un.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un seul nom du serveur enregistré.

ANR3129I Adresse de niveau supérieur de basculement du serveur définie sur *adresse*.

Explication : L'adresse de niveau supérieur utilisée par des clients pour communiquer avec ce serveur lors d'un basculement a été définie sur la valeur indiquée à l'aide de la commande SET FAILOVERHLADDRESS.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3132W Le processus de réplication avec l'ID de processus *numéro de processus* du serveur *nom du serveur*, est annulé. Le processus de réplication *numéro de processus* source sur le serveur source peut être encore actif.

Explication : Un processus de réplication sur un serveur de réplication cible qui a été démarré sur un serveur de réplication source a été annulé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contrôlez le statut du processus de réplication sur le serveur source. Exécutez la commande CANCEL PROCESS sur le serveur source pour annuler cette opération de réplication.

ANR3133E *Commande : serveur nom du serveur non défini*

Explication : Le serveur *nom du serveur* n'est pas défini sur le système.

Réaction du système : La commande se poursuit mais

le nom du serveur n'est pas utilisé.

Action de l'utilisateur : Utiliser le QUERY SERVER pour identifier un serveur de basculement valide.

ANR3134E *Commande : le nombre de volumes de sortie indiqué (nombre de volumes) est inférieur au nombre de flux indiqué dans le paramètre MAXSTREAM (nombre de flux).*

Explication : Le nombre de volumes de sortie indiqué est inférieur au nombre de flux indiqué dans le paramètre MAXSTREAM, et les volumes utilisables ne sont pas autorisés.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande, en indiquant plus de volumes de sortie ou moins de flux, ou spécifiez SCRATCH=YES pour autoriser l'autorisation des volumes utilisables.

ANR3135E *Commande : la valeur spécifiée pour le paramètre MAXSTREAM (nombre de flux) est supérieure à la limite de montage associée à la classe d'unités classe d'unités (limite de montage).*

Explication : La valeur spécifiée pour le paramètre MAXSTREAM est supérieure à la limite de montage de la classe d'unités spécifiée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande en spécifiant moins de flux.

ANR3136E *Commande Extractdb : n'a pas pu démarrée ou aboutir.*

Explication : Le processus d'extraction de base de données n'a pas pu démarrer suite à une erreur de spécification de commande (ou une autre validation effectuée avant le début de l'extraction). Alternativement, le processus d'extraction a démarré, mais n'a pas pu aboutir suite à une erreur de traitement.

Réaction du système : Le processus d'extraction de base de données n'a pas pu aboutir.

Action de l'utilisateur : Passez en revue les autres messages émis pour identifier la cause de cet échec.

ANR3137E *Impossible de récupérer de l'espace de stockage de base de données pour l'espace de table nom de l'espace de table. Le code d'erreur code de retour est renvoyé.*

Explication : Une erreur s'est produite au moment où

le gestionnaire de base de données tentait de récupérer de l'espace dans l'espace de table référencé.

Réaction du système : L'opération EXTEND DBSPACE a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Passez en revue les messages sur la console du serveur et dans le journal db2diag pour essayer de déterminer la raison de l'échec. Pour terminer le processus, vous devez exécuter manuellement les étapes de redistribution des données et de récupération de l'espace.

ANR3138I *La récupération de l'espace de stockage de base de données pour l'espace de table nom de l'espace de table est en cours de démarrage.*

Explication : Le gestionnaire de base de données récupère de l'espace de stockage pour l'espace de table référencé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3139I *La récupération de l'espace de stockage de base de données pour tous les espaces de table est terminée .*

Explication : Le gestionnaire de base de données a récupéré de l'espace et réduit la taille de tous les espaces de table.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3140I *La redistribution des données pour la base de données nom de la base de données sur l'espace de table nom de l'espace de table est terminée.*

Explication : Le gestionnaire de base de données a créé des répertoires sur des chemins d'accès ajoutés récemment et a redistribué des données sur ces chemins d'accès pour l'espace de table référencé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3141E *La redistribution des données pour la base de données nom de la base de données sur l'espace de table nom de l'espace de table a échoué avec le code d'erreur code d'erreur.*

Explication : Un échec s'est produit pendant la création des répertoires sur les chemins ajoutés récemment ou pendant la redistribution des données

dans de nouveaux répertoires pour l'espace de table référencé.

Réaction du système : L'opération EXTEND DBSPACE a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Passez en revue les messages sur la console du serveur et dans le journal db2diag pour essayer de déterminer la raison de l'échec. Pour terminer le processus, vous devez exécuter manuellement les étapes de redistribution des données et de récupération de l'espace.

ANR3142I **La redistribution des données pour la base de données** *nom de la base de données* **sur l'espace de table** *nom de l'espace de table* **est en cours de démarrage.**

Explication : Le gestionnaire de base de données crée des répertoires sur des chemins nouvellement ajoutés et redistribue des données à travers tous les répertoires pour l'espace de table référencé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3143I **Le répertoire ou les répertoires suivants ont été définis dans l'espace de base de données :** *liste de répertoires*. **Cependant, le gestionnaire de base de données pourrait ne pas utiliser de nouveaux chemins de stockage dans l'immédiat.**

Explication : L'opération EXTEND DBSPACE a ajouté de nouveaux répertoires à l'espace de stockage de base de données du serveur avec succès. Etant donné que RECLAIM=NO était spécifié sur la commande, les données ne sont pas redistribuées dans les répertoires. Il se peut que les nouveaux chemins de stockage ne soient pas utilisés tant que l'espace de stockage existant n'est pas plein.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous décidez de redistribuer les données et de récupérer de l'espace dans la base de données, vous pouvez effectuer les étapes pour ces tâches manuellement.

ANR3144I **L'espace a été ajouté à la base de données en tant que processus** *ID de processus*.

Explication : Une opération pour ajouter l'espace à la base de données, rediffuser les données à travers tous les répertoires et renvoyer l'espace au système d'exploitation est en cours.

Réaction du système : La commande EXTEND DBSPACE est traitée et l'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : N'arrêtez pas le serveur lorsque ce processus est en cours d'exécution et ne tentez pas d'interrompre le processus une fois qu'il a démarré. Si vous souhaitez annuler le processus, utilisez la commande CANCEL PROCESS. Pour analyser le statut de ce processus, exécutez QUERY PROCESS

ANR3145E **Commande : L'administrateur** *nom d'administrateur* **accède actuellement au serveur** *nom du serveur*.

Explication : La commande affichée indique un administrateur possédant une session active avec le serveur spécifié.

Réaction du système : Le serveur local ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement ou, si nécessaire, annulez la session d'administrateur en cours, puis relancez la commande.

ANR3146E *nom de la commande* : **La liste des répertoires spécifiés pour l'espace de stockage de base de données dépasse** *limite de longueur caractères*.

Explication : La liste des répertoires est trop longue. Indiquez une liste comprenant un nombre inférieur ou égal au nombre de caractères indiqué.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Essayez de diviser l'opération en plusieurs commandes EXTEND DBSPACE pour réduire le nombre de répertoires spécifiés sur la commande.

ANR3147I **Le(s) répertoire(s)** *liste des répertoires* **a/on été défini(s) dans l'espace de base de données. Les données de base de données ont été distribuées et équilibrées dans les répertoires existants.**

Explication : La commande 'EXTEND DBSPACE' a ajouté avec succès le(s) nouveau(x) répertoire(s) dans l'espace de base de données sur le serveur et équilibré les données dans les répertoires existants.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR3148W **Le processus** *numéro de processus*, **en réplication avec le processus** *numéro du processus source* **sur le serveur** *nom du serveur*, **a été inactif pendant** *minutes* **d'inactivité** *minutes*.

Explication : Un processus de réplication sur un serveur cible a été inactif pendant une période de

temps considérable. Un problème de connexion avec le serveur de réplication source peut avoir été détecté, le processus de réplication source n'est plus en cours d'exécution, ou le serveur de réplication source est hors service.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur de réplication source est toujours en cours d'exécution. Si le serveur est en cours d'exécution, vérifiez que le processus de réplication source est toujours actif. Si le processus de réplication source n'est plus actif, vous pouvez l'annuler.

ANR3149I Adresse de niveau supérieur de basculement du serveur supprimée.

Explication : L'adresse de niveau supérieur utilisée par les clients pour communiquer avec ce serveur lors d'un basculement a été supprimée.

Réaction du système : L'exécution de la commande s'est déroulée correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3150E La mise à jour de la configuration du gestionnaire *nom du serveur* a échoué. Nouvelle tentative dans *minutes* minutes.

Explication : Pendant la réception des informations de configuration en provenance du gestionnaire de configuration spécifié, le traitement n'a pas pu aboutir suite à une erreur de communication.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration a été interrompu et sera relancé automatiquement.

Action de l'utilisateur : Le gestionnaire de configuration n'est peut-être pas actif. Si le problème persiste, contactez l'administrateur du gestionnaire ou un administrateur réseau. Le processus d'actualisation sera renouvelé plusieurs fois, puis observera une période d'attente correspondant à l'intervalle de mise à jour défini.

ANR3151E La mise à jour de la configuration du gestionnaire *nom du serveur* a échoué.

Explication : Pendant la réception des informations de configuration en provenance du gestionnaire de configuration spécifié, le traitement n'a pas pu aboutir.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration a été interrompu.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages dans le journal des activités qui peuvent expliquer cette erreur. Le processus de réactualisation sera renouvelé à

l'issue de l'intervalle d'attente.

ANR3152I L'actualisation de la configuration du serveur administré *nom du serveur* a été lancée.

Explication : Le processus de réactualisation de la configuration a démarré. Une session serveur à serveur a été ouverte pour recevoir les informations de configuration du gestionnaire approprié. Les mises à jour seront transmises pour les objets associés aux profils d'abonnement.

Réaction du système : Le processus de réactualisation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3153I L'actualisation de la configuration du serveur administré *nom du serveur* est terminée.

Explication : Le processus de réactualisation de la configuration s'est correctement déroulé. Toutes les mises à jour ont été effectuées pour les objets gérés associés aux profils d'abonnement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le prochain processus de réactualisation démarrera à l'issue de l'intervalle d'attente.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3154E Erreur de communication signalé au serveur administré *nom du serveur*. Nouvelle tentative dans *minutes* minutes.

Explication : Pendant une demande de notification aux abonnés transmise au serveur administré spécifié, une erreur de communication s'est produite.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La demande de notification aux abonnés a été interrompue et sera automatiquement renouvelée.

Action de l'utilisateur : Le serveur administré n'est peut-être pas actif. Si le problème persiste, contactez l'administrateur du serveur administré ou un administrateur réseau. La demande de notification à un abonné sera renouvelée plusieurs fois avant d'être arrêtée.

ANR3155E Erreur de tentative de notification de requête d'abonné auprès du serveur géré *serveur*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La demande de notification n'a pas pu aboutir.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages dans le journal des activités qui peuvent expliquer cette erreur.

ANR3156E L'actualisation de la configuration du serveur administré *nom du serveur a échoué.*

Explication : Pendant l'envoi des informations de configuration au serveur administré spécifié, le traitement a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration est interrompu.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages sur le serveur administré et sur le gestionnaire de configuration qui peuvent expliquer cette erreur. Le processus de réactualisation sera renouvelé sur le serveur administré à l'issue de l'intervalle d'attente.

ANR3157I L'actualisation de la configuration du serveur administré *nom du serveur est lancée.*

Explication : Le processus de réactualisation de la configuration a démarré. Une session serveur à serveur a été ouverte par le serveur administré pour recevoir les informations de configuration du gestionnaire approprié. Les mises à jour seront transmises pour les objets associés aux profils d'abonnement.

Réaction du système : Le processus de réactualisation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3158I L'actualisation de la configuration du serveur administré *nom du serveur est terminée.*

Explication : Le processus de réactualisation de la configuration s'est correctement déroulé. Toutes les mises à jour ont été effectuées pour les objets gérés associés au serveur administré abonné aux profils.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3159E Le serveur géré *nom du serveur a une version plus récente du profil nom du profil.*

Explication : Pendant l'envoi d'informations de configuration au serveur administré spécifié, le programme a détecté sur le serveur administré une version du profil plus récente que celle du gestionnaire de configuration. Cette situation se produit lorsque la base de données du gestionnaire de configuration a été restaurée à un stade antérieur dans le temps. Il est possible également que le profil ait été supprimé sur le gestionnaire de configuration et qu'un nouveau profil portant le même nom ait été créé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son

exécution. Aucune information de configuration de ce profil ne sera transmise au serveur administré avant que le problème ne soit résolu.

Action de l'utilisateur : Avant de corriger l'erreur, vous pouvez utiliser la commande QUERY PROFILE pour consulter les associations des profils définies à la fois sur le gestionnaire de configuration et sur le serveur administré. Pour corriger l'erreur, supprimez l'abonnement au profil sur le serveur administré et redéfinissez l'abonnement. Cette opération permet de réactualiser le serveur administré au niveau actuel du gestionnaire de configuration.

ANR3160E Impossible de recevoir la confirmation de l'actualisation envoyé par le serveur administré *nom du serveur.*

Explication : Pendant l'envoi des informations de configuration au serveur administré spécifié, une erreur de communication s'est produite.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Testez la ligne de communication avec le serveur administré en lançant la commande serveur PING. Utilisez la commande NOTIFY SUBSCRIBERS pour renouveler l'actualisation de la configuration.

ANR3161E Fin prématurée du processus d'actualisation de la configuration du serveur administré *nom du serveur.*

Explication : Pendant l'envoi des informations de configuration au serveur administré spécifié, le traitement a été prématurément interrompu à la suite d'une erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Consultez dans le journal des activités du serveur administré les autres messages d'erreur susceptibles d'expliquer l'erreur. Utilisez la commande NOTIFY SUBSCRIBERS sur le gestionnaire de configuration pour renouveler l'actualisation de la configuration.

ANR3162E Le serveur administré *nom du serveur a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'une capacité de mémoire insuffisante.*

Explication : Pendant l'envoi des informations de configuration au serveur administré spécifié, l'opération s'est brusquement interrompue suite à une insuffisance de mémoire sur le serveur administré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son

exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur administré.

ANR3163E Le serveur administré *nom du serveur* a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'une erreur interne.

Explication : Pendant l'envoi des informations de configuration au serveur administré spécifié, l'opération s'est brusquement interrompue suite à une erreur interne détectée sur le serveur administré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Consultez dans le journal des activités du serveur administré les messages d'erreur susceptibles d'expliquer l'erreur.

ANR3164E Le serveur administré *nom du serveur* a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'un conflit de verrouillage.

Explication : Pendant l'envoi des informations de configuration au serveur administré spécifié, l'opération s'est brusquement interrompue en raison d'un conflit de verrouillage détecté sur le serveur administré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande NOTIFY SUBSCRIBERS pour renouveler l'actualisation de la configuration. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3165E Le serveur administré *nom du serveur* a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'une erreur de protocole.

Explication : Pendant l'envoi des informations de configuration au serveur administré spécifié, l'opération s'est brusquement interrompue suite à une erreur de protocole détectée sur le serveur administré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande NOTIFY SUBSCRIBERS pour renouveler l'actualisation de la configuration. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3166E Impossible de recevoir les informations sur l'actualisation de la configuration du serveur *nom du serveur*.

Explication : Pendant la réception des informations de configuration en provenance du gestionnaire de configuration spécifié, l'opération s'est brusquement interrompue suite à une erreur de communication.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande serveur PING pour tester la ligne de communication avec le gestionnaire de configuration. Si le problème persiste, contactez l'administrateur réseau.

ANR3167E Le gestionnaire de configuration *nom du serveur* a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'une capacité de mémoire insuffisante.

Explication : Pendant la réception des informations de configuration envoyées par le gestionnaire de configuration, l'opération s'est brusquement interrompue en raison d'une capacité de mémoire insuffisante détectée sur le gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Signalez le problème à l'administrateur du gestionnaire de configuration.

ANR3168E Le gestionnaire de configuration *nom du serveur* a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'une erreur interne.

Explication : Pendant la réception des informations de configuration envoyées par le gestionnaire de configuration, l'opération s'est brusquement interrompue suite à une erreur interne détectée sur le gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Consultez dans le journal des activités du gestionnaire de configuration les messages d'erreur susceptibles d'expliquer l'erreur.

ANR3169E Le gestionnaire de configuration *nom du serveur* a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'un conflit de verrouillage.

Explication : Pendant la réception des informations de configuration envoyées par le serveur administré,

l'opération s'est brusquement interrompue en raison d'un conflit de verrouillage détecté sur le gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération d'actualisation de la configuration en lançant la commande SET CONFIGREFRESH (avec la valeur correspondant à l'intervalle d'attente en cours). Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3170E **Le gestionnaire de configuration *nom du serveur* a interrompu le processus d'actualisation de la configuration en raison d'une erreur de protocole.**

Explication : Pendant la réception des informations de configuration envoyées par le gestionnaire de configuration, l'opération s'est brusquement interrompue suite à une erreur de protocole détectée sur le gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération d'actualisation de la configuration en lançant la commande SET CONFIGREFRESH (avec la valeur correspondant à l'intervalle d'attente en cours). Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3171E **La mise à jour de la configuration du gestionnaire *nom du serveur* doit ignorer le traitement d'un ou plusieurs objets.**

Explication : Pendant la réception des informations de configuration envoyées par le gestionnaire de configuration, l'opération s'est brusquement interrompue car il était nécessaire d'ignorer la création ou la suppression d'un ou plusieurs objets.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus de réactualisation de la configuration s'est terminé.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages précédents dans le journal des activités du serveur administré identifiant l'objet, et suivez les mesures proposées. L'opération d'actualisation de la configuration ne se déroulera pas correctement si le problème n'est pas résolu.

ANR3172W **Un abonnement au profil *nom du profil* supprimé existe toujours.**

Explication : Pendant la réception des informations de configuration envoyées par le gestionnaire de configuration, le programme a détecté sur le serveur

administré un abonnement à un profil qui n'existe plus sur le gestionnaire de configuration. Cette situation se produit si le profil a été supprimé avec le paramètre FORCE=YES sur le gestionnaire de configuration. Cette condition de non-synchronisation peut également se produire si la base de données du serveur a fait l'objet d'une opération de régression à la suite d'une restauration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande DELETE SUBSCRIPTION pour corriger l'erreur. Vous devez indiquer si vous souhaitez conserver sur le serveur les objets gérés. Si vous voulez les supprimer, spécifiez le paramètre DISCARD=YES. Pour conserver les objets sur le serveur administré comme objets locaux, spécifiez le paramètre DISCARD=NO.

ANR3173E **Le serveur a une version plus récente du profil *nom du profil* que le gestionnaire de configuration *nom du serveur*.**

Explication : Pendant la réception des informations de configuration envoyées par le serveur administré spécifié, le programme a détecté que la version de la configuration sur le serveur administré est plus récente que celle du gestionnaire de configuration. Cette situation se produit lorsque la base de données du gestionnaire de configuration a été restaurée à un stade antérieur dans le temps. Il est possible également que le profil ait été supprimé sur le gestionnaire de configuration avec le paramètre FORCE=YES spécifié, et qu'un nouveau profil portant le même nom ait été créé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Aucune information de configuration de ce profil ne sera transmise au serveur administré avant que le problème ne soit résolu.

Action de l'utilisateur : Avant de corriger l'erreur, vous pouvez utiliser la commande QUERY PROFILE pour consulter les associations des profils définies à la fois sur le gestionnaire de configuration et sur le serveur administré. Pour corriger l'erreur, supprimez l'abonnement au profil sur le serveur administré et redéfinissez l'abonnement. Cette opération permet de réactualiser le serveur administré au niveau actuel du gestionnaire de configuration.

ANR3174E **Erreur de communication avec le serveur administré *nom du serveur*.**

Explication : Une erreur s'est produite lors de la réception ou de l'envoi d'informations au serveur administré spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de l'opération en cours.

Action de l'utilisateur : Si cette erreur revient souvent, adressez-vous à l'administrateur réseau. Vérifiez

également si le serveur administré est actif.

ANR3175W Le profil *nom du profil* est verrouillé ; il n'a pas pu être actualisé par le gestionnaire de configuration *nom du serveur*.

Explication : Lors de la réception d'informations d'actualisation de la configuration par le serveur administré spécifié, le système a détecté qu'un profil d'abonnement était verrouillé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus d'actualisation ne tient pas compte de ce profil.

Action de l'utilisateur : Normalement, ce profil est déverrouillé ultérieurement, automatiquement ou par un administrateur. Si vous pensez qu'il ne doit pas être verrouillé, demandez à l'administrateur du gestionnaire de configuration de le déverrouiller à l'aide de la commande UNLOCK PROFILE.

ANR3176W Le profil *nom du profil* est verrouillé et ne peut être actualisé pour le serveur géré *nom du serveur*.

Explication : Lors de l'envoi d'informations d'actualisation de la configuration au serveur administré spécifié, le système a détecté qu'un profil d'abonnement était verrouillé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus d'actualisation ne tient pas compte de ce profil.

Action de l'utilisateur : Si le profil ne doit plus être verrouillé, utilisez la commande UNLOCK PROFILE pour le déverrouiller.

ANR3177W Ce niveau du serveur ne prend pas en charge l'objet du profil *nom du profil*.

Explication : Lors de la réception d'informations d'actualisation de la configuration du gestionnaire de configuration, un objet non pris en charge par ce serveur administré a été reçu.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le processus d'actualisation ne tient pas compte de cet objet. Echec de l'actualisation de ce profil.

Action de l'utilisateur : Le niveau du gestionnaire de configuration est supérieur à celui du serveur administré. Le serveur administré s'est abonné à un profil contenant un objet non pris en charge. Supprimez l'abonnement à ce profil jusqu'à ce qu'un service puisse être mis en oeuvre sur le serveur pour l'amener à un niveau de version supérieur.

ANR3178E Une erreur de communication s'est produite lors de la session *numéro de session* avec le serveur de réplication *nom de serveur*.

Explication : L'erreur de communication s'est produite alors que le système recevait des informations provenant du serveur de réplication spécifié ou qu'il envoyait des informations à ce serveur. Cette erreur peut se produire sur un serveur de réplication cible si une commande CANCEL REPLICATION est émise sur le serveur de réplication source.

Réaction du système : Le serveur est en cours d'exécution, mais l'opération qui était en cours a échoué.

Action de l'utilisateur : Si cette erreur se produit fréquemment, contactez votre administrateur de réseau. Recherchez également dans le journal d'activité des serveurs de réplication source et cible des messages concernant la réplication.

ANR3179E Le serveur *nom de serveur* ne prend pas en charge la réplication ou n'est pas initialisé pour la réplication.

Explication : En réponse à une commande REPLICATE, le serveur a essayé d'établir une connexion à la cible de réplication. Mais le serveur cible ne prend pas en charge la réplication ou n'a pas été correctement initialisé pour la réplication.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La réplication échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la cible de réplication est à un niveau de maintenance correct et que l'ID global unique (GUID) du serveur cible est correctement défini. Sinon, l'utilitaire tivguid permet de définir correctement le GUID.

ANR3180E La réplication ne peut pas s'exécuter pour le poste *nom de poste*, l'espace fichier *nom de l'espace fichier* et le type de copie *nom du type de copie* car le serveur de réplication cible n'est pas défini.

Explication : En réponse à une commande REPLICATE NODE, le serveur n'a pas pu établir de connexion à un serveur de réplication cible car aucun serveur cible n'a été défini.

Réaction du système : La réplication du poste et de l'espace fichier est ignoré. Toutefois, la réplication continue pour les autres postes et espaces fichier.

Action de l'utilisateur : Pour répliquer des données, le serveur de réplication cible doit être défini. Emettez la commande SET REPLSERVER pour définir le nom du serveur de réplication cible. Le nom spécifié dans la commande SET REPLSERVER doit être associé à une définition de serveur valide.

ANR3181E Le serveur de réplication *nom de serveur* dispose de la même clé de réplication que ce serveur.

Explication : Au cours de l'initialisation de la réplication, le serveur a détecté que la clé de réplication du serveur cible est la même que celle de ce serveur. Chaque serveur doit avoir une clé de réplication unique.

Réaction du système : La réplication vers le serveur spécifié est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET REPLSERVER afin de spécifier un autre serveur pour la cible de la réplication.

ANR3182W La méthode d'authentification par mot de passe pour le poste *nom de poste* n'a pas changé.

Explication : Lors du traitement de la réplication ou de l'importation, un poste utilisant un serveur d'annuaire LDAP pour authentifier les mots de passe sur la cible a été détecté, mais le poste source authentifie les mots de passe avec le serveur IBM Spectrum Protect(LOCAL). Le processus de réplication et d'import ne change pas la méthode d'authentification de mot de passe de poste de LDAP en LOCAL.

Réaction du système : Le processus de réplication ou d'importation continue. La méthode d'authentification de mot de passe de poste n'a pas changé de LDAP en LOCAL.

Action de l'utilisateur : Changez la méthode d'authentification de mot de passe de poste de LDAP en LOCAL en émettant la commande UPDATE NODE avec le paramètre AUTHENTICATION=LOCAL.

ANR3183W La méthode d'authentification par mot de passe pour l'administrateur *nom d'administrateur* n'a pas changé.

Explication : Lors du processus d'importation, l'ID administrateur détecté authentifie les utilisateurs via un serveur d'annuaire LDAP sur la cible, mais avec le serveur IBM Spectrum Protect (LOCAL) sur la source. Le traitement de l'import ne change pas la méthode d'authentification de mot de passe d'un administrateur de LDAP en LOCAL.

Réaction du système : L'importation continue. La méthode d'authentification de mot de passe n'a pas changé de LDAP en LOCAL.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez changer la méthode d'authentification de mot de passe pour l'administrateur cible de LDAP en LOCAL en émettant la commande UPDATE ADMIN avec le paramètre AUTHENTICATION=LOCAL.

ANR3184E Le serveur *nom serveur* ne peut pas effectuer de réplication avec ce serveur.

Explication : En réponse à une commande REPLICATE, le serveur a tenté d'établir une connexion à la cible de réplication. Le serveur cible se situe à un niveau qui ne prend pas en charge la réplication avec ce serveur.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent. La réplication échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur cible se situe à un niveau de maintenance prenant en charge la réplication avec ce serveur.

ANR3185I Réplication du poste *poste de réplication associé* en tant qu'agent proxy pour le posté répliqué *poste de référence*

Explication : Lors d'une opération REPLICATE NODE, le serveur a identifié un poste agent proxy associé référencé par un posté répliqué. La définition du poste agent proxy sera répliquée.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3186I Réplication du poste *poste de réplication associé* référencé dans une règle d'autorisation d'espace fichier pour le poste répliqué *poste de référence*

Explication : Lors d'une opération REPLICATE NODE, le serveur a identifié un poste de réplication associé référencé dans une règle d'autorisation d'espace fichier d'un poste répliqué. La définition du poste de réplication associé sera répliquée.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3187E La réplication de postes de réplication associés *nom du poste de réplication associé* a échoué - le poste n'est pas configuré pour la réplication

Explication : Lors d'une opération REPLICATE NODE, le serveur tente de répliquer un poste correspondant à un agent proxy ou référencé dans une règle d'autorisation d'espace fichier d'un poste de réplication. Le poste de réplication associé n'a pas pu être répliqué car il n'est pas configuré pour la réplication. Les postes de réplication associés doivent avoir un mode de réplication défini sur SEND et un état de réplication défini sur ENABLED pour être répliqués vers un serveur cible.

Réaction du système : L'opération de réplication se poursuit. La réplication du poste associé échoue.

Action de l'utilisateur : Pour permettre à un client d'utiliser le poste de réplication associé lors d'une opération de basculement, configurez et activez-le pour la réplication.

ANR3188E **La réplication du poste de réplication associé nom du poste de réplication associé a échoué - le poste n'est pas activé pour la réplication**

Explication : Lors d'une opération REPLICATE NODE, le serveur tente de répliquer un poste correspondant à un agent proxy ou référencé dans une règle d'autorisation d'espace fichier d'un poste de réplication. Le poste de réplication associé n'a pas pu être répliqué car il n'est pas activé pour la réplication. Les postes de réplication associés doivent avoir un mode de réplication défini sur SEND et un état de réplication défini sur ENABLED pour être répliqués vers un serveur cible.

Réaction du système : L'opération de réplication se poursuit. La réplication du poste associé échoue.

Action de l'utilisateur : Pour permettre à un client d'utiliser le poste de réplication associé lors d'une opération de basculement, configurez-le pour la réplication.

ANR3189E **La réplication du poste de réplication associé nom du poste de réplication associé a échoué - le poste cible n'est pas activé pour la réplication**

Explication : Lors d'une opération REPLICATE NODE, le serveur tente de répliquer un poste correspondant à un agent proxy ou référencé dans une règle d'autorisation d'espace fichier d'un poste de réplication. Le poste de réplication associé n'a pas pu être répliqué car la définition du poste sur le serveur cible n'est pas activée pour la réplication. Les postes de réplication associés du serveur cible doivent avoir un mode de réplication défini sur RECV et un état de réplication défini sur ENABLED pour être répliqués à partir d'un serveur source.

Réaction du système : L'opération de réplication se poursuit. La réplication du poste associé échoue.

Action de l'utilisateur : Pour permettre la réplication d'un poste de réplication associé, définissez l'état de réplication du poste du serveur cible sur activé.

ANR3190E **Le poste nom poste sur le serveur nom serveur utilise un autre serveur principal pour la réplication.**

Explication : Lors de l'émission de la commande REPLICATE NODE, le serveur a tenté de répliquer le poste sur un autre serveur. Toutefois, l'autre serveur a déjà une réplique du poste provenant d'un autre serveur principal.

Réaction du système : La réplication du poste a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande RENAME NODE pour renommer le poste ou émettez la commande REMOVE REPLNODE pour supprimer le poste de la réplication avec le serveur principal en cours.

ANR3191E **Commande : Le type de stockage Conteneur peut uniquement être utilisé avec un type de pool Principal.**

Explication : Un utilisateur tente de définir un type de pool à l'aide d'un type de stockage Conteneur. Les pools de stockage qui ne sont pas de type Principal peuvent uniquement être affectés à des pools de stockage à l'aide d'un type de stockage Classe d'unités.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une classe d'unités à accès séquentiel ou en omettant le type de pool.

ANR3192I **Réplication de poste : Postes agent proxy répliqués : postes proxy répliqués de postes proxy trouvés identifiés. Postes autorisés associés répliqués : postes autorisés répliqués de postes autorisés trouvés identifiés. Jeux d'options client répliqués : jeux d'options répliqués de jeux d'options trouvés identifiés.**

Explication : Le processus de réplication s'est terminé. La signification des numéros est la suivante :

- Les postes agent proxy correspondant au nombre de postes identifiés comme agents proxy pour l'un des postes spécifiés dans la commande REPLICATE NODE.
- Les postes autorisés associés correspondent au nombre de postes référencés dans les règles d'autorisation d'espace fichier de l'un des postes spécifiés dans la commande REPLICATE NODE.
- Les jeux d'options client correspondent au nombre de jeux d'options référencés par l'un des postes spécifiés dans la commande REPLICATE NODE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3193I **Aperçu de la réplication : Postes agent proxy identifiés : postes proxy trouvés. Postes autorisés associés identifiés : postes autorisés trouvés. Jeux d'options client identifiés : jeux d'options trouvés.**

Explication : La prévisualisation du processus de réplication est terminée. La signification des numéros est la suivante :

- Les postes agent proxy correspondant au nombre de postes identifiés comme agents proxy pour l'un des postes spécifiés dans la commande REPLICATE NODE.
- Les postes autorisés associés correspondent au nombre de postes référencés dans les règles d'autorisation d'espace fichier de l'un des postes spécifiés dans la commande REPLICATE NODE.
- Les jeux d'options client correspondent au nombre de jeux d'options référencés par l'un des postes spécifiés dans la commande REPLICATE NODE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3194I Poste identifié *poste de réplication associé comme agent proxy pour le poste répliqué poste de référence*

Explication : La prévisualisation du processus de réplication est terminée. Le serveur a identifié un poste agent proxy associé référencé par un poste répliqué. La définition du poste agent proxy sera répliquée si le poste effectuant la référence est répliqué.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3195I Poste identifié *poste de réplication associé référencé dans une règle d'autorisation d'espace fichier pour le poste répliqué poste de référence*

Explication : La prévisualisation du processus de réplication est terminée. Le serveur a identifié un poste de réplication associé référencé dans une règle d'autorisation d'espace fichier d'un poste répliqué. La définition du poste associé sera répliquée si le poste effectuant la référence est répliqué.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3196E Une erreur de communication s'est produite sur la session *numéro de session lors de l'importation depuis (méthode de communication adresse de communication).*

Explication : Une erreur de communication s'est produite lors de l'importation depuis un autre serveur.

Réaction du système : Le processus d'importation prend fin.

Action de l'utilisateur : Déterminez la cause de l'erreur de communication et importez à nouveau.

ANR3197W *commande :* La réplication de la règle d'autorisation a échoué pour le poste *nom du poste*, l'ID d'espace fichier *ID de l'espace fichier* du serveur cible *serveur cible* - une règle en double existe sur le serveur cible.

Explication : Une règle d'autorisation d'espace fichier sur ce serveur n'a pas pu être répliquée vers le serveur cible car une règle identique existe déjà sur le serveur cible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Un espace fichier répliqué contient une règle d'autorisation existant sur les serveurs source et cible. Déterminez la règle d'autorisation à utiliser sur le serveur cible à l'aide de la commande QUERY ACCESS du client QUERY ACCESS IBM Spectrum Protect. Une fois que vous avez décidé quelle règle d'autorisation utiliser, supprimez la règle d'autorisation superflue à l'aide de la commande DELETE ACCESS du client IBM Spectrum Protect.

ANR3198E *commande :* La définition du serveur *nom de serveur* n'a pas pu être extraite. La base de données affiche un état incohérent.

Explication : Une erreur s'est produite pendant l'accès aux informations sur le serveur.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails et des instructions relatifs à la résolution du problème, voir la note technique 1598476 à l'adresse <http://www.ibm.com/support/entry/portal/>. Entrez 1598476 dans la zone de recherche.

ANR3199I Arrêt du serveur au niveau de l'étape *étape initialisé à heure.*

Explication : Le traitement de l'arrêt du serveur est réalisé et chaque étape est indiquée avec l'heure de son initiation.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Ce message peut ne pas être consigné dans le journal d'activité. Il est fourni à titre d'information uniquement. Les étapes sont également signalées à titre d'information, pour indiquer la progression. La séquence et les étapes effectives devant être réalisées lors de l'arrêt peuvent varier et, par conséquent, ne pas être signalées de cette manière. Le principal point à prendre en compte est que les étapes INIT et COMPLETE peuvent être utilisées pour calculer le temps d'arrêt du serveur. Ces messages ne s'affichent que si la commande d'arrêt est exécutée avec le paramètre verbose, tel que "HALT VERBOSE".

ANR3200E *commande : impossible d'exécuter la commande - le domaine nom du domaine est un objet géré.*

Explication : La commande ne peut pas être exécutée car le contenu du domaine géré indiqué en serait modifié. A l'exception de l'activation du jeu de règles, un domaine géré ne peut être modifié qu'avec les informations de configuration diffusées par le gestionnaire de configuration.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3201E *commande : le domaine nom du domaine est un objet géré et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Le domaine indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3202E *commande : le domaine nom du domaine est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.*

Explication : Le domaine indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3203E *commande : le jeu de règles nom du jeu dans le domaine nom du domaine est un objet géré et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Le jeu de règles indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3204E *commande : le jeu de règles nom du jeu dans le domaine nom du domaine est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.*

Explication : Le jeu de règles indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3205E *commande : la classe de gestion nom de la classe dans le domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu, est un objet géré et ne peut pas être supprimée.*

Explication : La classe de gestion indiquée est un objet géré et ne peut pas être supprimée sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3206E *commande : la classe de gestion nom de la classe dans le domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu, est un objet géré et ne peut pas être mise à jour.*

Explication : La classe de gestion indiquée est un objet géré et ne peut pas être mise à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3207E *commande : le groupe de copie de sauvegarde nom du groupe dans le domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu, classe de gestion nom de classe est un objet géré et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Le groupe de copie de sauvegarde indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet,

vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3208E *commande : le groupe de copie d'archivage nom du groupe dans le domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu, classe de gestion nom de classe est un objet géré et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Le groupe de copie d'archivage indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3209E *commande : le groupe de copie de sauvegarde nom du groupe dans le domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu, classe de gestion nom de classe est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.*

Explication : Le groupe de copie d'archivage indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3210E *commande : le groupe de copie d'archivage nom du groupe dans le domaine nom du domaine, jeu de règles nom du jeu, classe de gestion nom de classe est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.*

Explication : Le groupe de copie d'archivage indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3211E *commande : la planification client nom de planification dans le domaine nom du domaine est un objet géré et ne peut pas être supprimée.*

Explication : La planification du client indiquée est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3212E *commande : la planification client nom de planification dans le domaine nom du domaine est un objet géré et ne peut pas être mise à jour.*

Explication : La planification du client indiquée est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3213E *commande : le planning d'administration nom de planning est un objet géré et ne peut pas être supprimé.*

Explication : La planification d'administration indiquée est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels l'objet est associé.

ANR3214E *commande : le planning d'administration nom du planning est un objet géré et ne peut pas être mis à jour. Il peut cependant être activé ou désactivé.*

Explication : Le planning d'administration indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré. En revanche, son état d'activation peut être modifié.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de

configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3215W Le domaine géré *nom du domaine* contient au moins un poste et ne peut pas être supprimé.

Explication : Ce message est généré pendant le traitement de la commande DELETE SUBSCRIPTION avec le paramètre DISCARDOBJECTS=YES. Le domaine indiqué ne peut pas être supprimé sur le serveur administré car il comporte encore un ou plusieurs postes.

Réaction du système : Le domaine *nom du domaine* n'est pas supprimé. Les jeux de règles, les classes de gestion, les groupes de copies et les plannings des clients appartenant à ce domaine ne sont pas non plus supprimés.

Action de l'utilisateur : Avant de pouvoir supprimer ce domaine, vous devez supprimer les postes du domaine ou leur affecter un autre domaine.

ANR3216W La planification d'administration gérée *nom de la planification* est active et ne peut pas être supprimée.

Explication : Ce message est généré pendant le traitement de la commande DELETE SUBSCRIPTION avec le paramètre DISCARDOBJECTS=YES. La planification d'administration indiquée ne peut pas être supprimée sur le serveur administré car il est actif.

Réaction du système : Le planning d'administration *nom du planning* n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Avant de pouvoir supprimer la planification d'administration, vous devez la désactiver à l'aide de la commande Update Schedule.

ANR3217E *commande : l'administrateur nom d'administrateur* est un objet géré et ne peut pas être supprimé.

Explication : L'administrateur indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet administrateur, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3218E *commande : l'administrateur nom d'administrateur* est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.

Explication : L'administrateur indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour cet administrateur, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3219E *commande : l'administrateur nom d'administrateur* est un objet géré et ne peut pas être renommé.

Explication : L'administrateur indiqué est un objet géré et ne peut pas être renommé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour renommer cet administrateur, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3220E *commande : l'administrateur nom d'administrateur* est un objet géré - les droits d'accès ne peuvent être accordés.

Explication : L'administrateur indiqué est un objet géré. Aucun droit d'accès ne peut lui être accordé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour lui accorder des droits, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3221E *commande : l'administrateur nom d'administrateur* est un objet géré - les droits d'accès ne peuvent être refusés.

Explication : L'administrateur indiqué est un objet géré. Les droits de cet administrateur ne peuvent pas être annulés sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour annuler les droits de cet administrateur, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3222W L'administrateur géré *nom d'administrateur* est le seul administrateur système et ne peut pas être supprimé.

Explication : Ce message est généré pendant le traitement de la commande DELETE SUBSCRIPTION avec le paramètre DISCARDOBJECTS=YES. L'administrateur indiqué ne peut pas être supprimé sur

le serveur administré car il est le seul administrateur système.

Réaction du système : L'administrateur *nom d'administrateur* n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet administrateur, vous devez auparavant définir un autre administrateur système.

ANR3223W *L'administrateur géré nom d'administrateur* **est actuellement en session avec le serveur et ne peut pas être supprimé.**

Explication : Ce message est généré pendant le traitement de la commande DELETE SUBSCRIPTION avec le paramètre DISCARDOBJECTS=YES. L'administrateur indiqué ne peut pas être supprimé sur le serveur administré car il est actuellement en session avec le serveur.

Réaction du système : L'administrateur *nom d'administrateur* n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Quittez ou annulez toutes les sessions de cet administrateur avant de supprimer la définition de l'administrateur.

ANR3224E *commande : le script de commandes nom du script de commandes* **est un objet géré et ne peut pas être supprimé.**

Explication : Le script indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer ce script, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3225E *commande : le script de commandes nom du script de commandes* **est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.**

Explication : Le script indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour ce script, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3226E *commande : le script de commandes nom du script de commandes* **est un objet géré et ne peut pas être renommé.**

Explication : Le script indiqué est un objet géré et ne peut pas être renommé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le

serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour renommer ce script, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3227E *commande : le jeu d'options nom du jeu d'options* **est un objet géré et ne peut pas être supprimé.**

Explication : Le jeu d'options indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer ce jeu d'options, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3228E *commande : le jeu d'options nom du jeu d'options* **est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.**

Explication : Le jeu d'options indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour ce jeu d'options, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3229E *commande : impossible d'exécuter la commande - le jeu d'options nom du jeu d'options* **est un objet géré.**

Explication : La commande spécifiée ne peut pas être exécutée car le contenu du jeu d'options géré indiqué en serait modifié.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3230E *commande : le groupe de serveurs nom de groupe de serveurs* **est un objet géré et ne peut pas être supprimé.**

Explication : Le groupe de serveurs indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer ce groupe de serveurs, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3231E *commande : le groupe de serveurs nom de groupe de serveurs est un objet géré et ne peut pas être mis à jour.*

Explication : Le groupe de serveurs indiqué est un objet géré et ne peut pas être mis à jour sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour mettre à jour ce groupe de serveurs, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3232E *commande : le groupe de serveurs nom de groupe de serveurs est un objet géré et ne peut pas être renommé.*

Explication : Le groupe de serveurs indiqué est un objet géré et ne peut pas être renommé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour renommer ce groupe de serveurs, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé.

ANR3233E *commande : impossible d'exécuter la commande - le groupe de serveurs nom du groupe de serveurs est un objet géré.*

Explication : La commande spécifiée ne peut pas être exécutée car le contenu du groupe de serveurs géré indiqué en serait modifié.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3234E *commande : le serveur nom de serveur est un objet géré et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Le serveur indiqué est un objet géré et ne peut pas être supprimé sur le serveur administré.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer cet objet, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels l'objet est associé.

ANR3235E *commande : le serveur nom du serveur est un objet géré - un ou plusieurs attributs spécifiés ne peuvent pas être mis à jour.*

Explication : Comme le serveur indiqué est un objet géré, certains attributs ne peuvent pas être mis à jour sur le serveur administré. Ces attributs sont les suivants : SERVERPASSWORD, HLADDRESS, LLADDRESS, COMMMETHOD, DESCRIPTION, URL et ALLOWREPLACE.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez limiter la mise à jour aux attributs actualisables sur le serveur administré. A titre d'exemple, les attributs PASSWORD, NODENAME, FORCESYNC et DELGRACEPERIOD peuvent être mis à jour, même si le serveur est un objet géré. Vous pouvez également supprimer l'abonnement aux profils de configuration auxquels le domaine est associé, pour que le serveur ne soit plus un objet géré.

ANR3236W *Le serveur nom du serveur est en cours d'utilisation et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Ce message est généré pendant le traitement de la commande DELETE SUBSCRIPTION avec le paramètre DISCARDOBJECTS=YES. Le serveur indiqué ne peut pas être supprimé sur le serveur administré car le serveur *nom du serveur* est en cours d'utilisation. Ce message est généré si le serveur administré possède une connexion active au serveur *nom du serveur* ou s'il possède une classe d'unités avec le paramètre spécifié DEVTYPE=SERVER faisant référence au serveur *nom du serveur*.

Réaction du système : Le serveur *nom du serveur* n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le serveur *nom du serveur*, le serveur administré ne doit pas être en cours de session avec ce serveur et ne doit pas non plus posséder de références de classes d'unités à ce serveur.

ANR3237W *Le serveur nom du serveur est le serveur d'événements et ne peut pas être supprimé.*

Explication : Ce message est généré pendant le traitement de la commande DELETE SUBSCRIPTION avec le paramètre DISCARDOBJECTS=YES. Le serveur indiqué ne peut pas être supprimé car il s'agit du serveur d'événements du serveur administré.

Réaction du système : Le serveur *nom du serveur* n'est pas supprimé.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le serveur *nom du serveur*, utilisez la commande DELETE EVENTSERVER qui supprime la référence du serveur d'événements à *nom du serveur*.

ANR3238E *commande : cet objet ne peut pas être renommé car il est associé à un ou plusieurs profils de configuration.*

Explication : Ce message est généré à partir d'un gestionnaire de configuration pendant une opération de modification de nom d'un objet associé à un ou plusieurs profils de configuration. Les objets associés ne peuvent pas être renommés car la fonction de configuration d'entreprise ne prend pas en charge le changement de nom des objets.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous devez impérativement modifier le nom d'un objet, supprimez l'objet, créez un autre objet avec un nom différent, puis associez-lui un profil (sauf si une telle association existe déjà). Cette opération permet de supprimer l'objet et de le redéfinir sur les serveurs administrés avec des abonnements aux profils associés à cet objet.

ANR3239E *Erreur rc lors de la création de la classe d'unités classe d'unités.*

Explication : Ce message est émis lorsqu'une classe d'unités n'a pas pu être créée suite à une erreur lors du traitement du fichier de configuration des unités.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier de configuration des unités à la recherche d'éventuelles erreurs, et recherchez dans le journal des activités les messages d'erreur pouvant permettre de localiser les erreurs correspondante dans le fichier de configuration.

ANR3240W *La classe d'unités classe d'unités ne dispose que de nombre d'unités unités alors que le nombre de flux demandés est de nombre de flux.*

Explication : Ce message est émis lorsque le paramètre NUMSTREAM est spécifié avec une valeur supérieure au nombre d'unités disponibles dans la classe d'unités.

Réaction du système : La commande se poursuit.

Action de l'utilisateur : La valeur sera mise à jour comme demandé. Si le nombre d'unités disponibles au moment de la tentative de sauvegarde de la base de données est inférieur au nombre de flux, la sauvegarde de la base de données sera effectuée à l'aide du nombre d'unités en ligne comme nombre de flux. Par exemple, si le nombre d'unités disponibles est de 2, mais que la valeur NUMSTREAM a été définie sur 4, alors la sauvegarde de la base de données sera exécutée en utilisant uniquement 2 flux.

ANR3241W *La valeur spécifiée pour l'option de serveur option 1 est ignorée à cause de la valeur de l'option option 2.*

Explication : La valeur spécifiée pour la première option est ignorée car la seconde option l'emporte.

Réaction du système : La valeur par défaut de l'option est utilisée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Modifiez les valeurs pour une ou deux des options de serveur de sorte qu'elles n'entrent plus en conflit. Redémarrez le serveur.

ANR3242E *commande : Le serveur de réplication nom du serveur est en cours de suppression à l'aide de la commande REMOVE REPLSERVER.*

Explication : Lorsque vous exécutez la commande REMOVE REPLSERVER, le serveur de réplication que vous souhaitez supprimer est déjà en cours de suppression suite à l'exécution d'une commande REMOVE REPLSERVER antérieure.

Réaction du système : La commande est arrêtée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande QUERY REPLSERVER pour vérifier le statut actuel du serveur de réplication. Vérifiez que l'identificateur global unique de réplication spécifié est correct pour le serveur que vous supprimez.

ANR3243E *commande : Le serveur de réplication nom du serveur est en cours de suppression à l'aide de la commande REMOVE REPLSERVER précédente.*

Explication : Lorsque vous exécutez la commande REPLICATE NODE, le serveur de réplication par défaut est déjà en cours de suppression suite à l'exécution d'une commande REMOVE REPLSERVER antérieure.

Réaction du système : La commande est arrêtée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande QUERY REPLSERVER pour vérifier le statut actuel du serveur de réplication. Mettez à jour le serveur de réplication par défaut à l'aide de la commande SET REPLSERVER.

ANR3244E *Erreur liée à la session numéro de session du serveur nom du serveur - le serveur de réplication est en cours de suppression à l'aide d'une commande REMOVE REPLSERVER antérieure.*

Explication : Au début d'un processus REPLICATE NODE sur un serveur cible, le serveur de réplication est déjà en cours de suppression sur ce serveur cible.

suite à l'exécution d'une commande REMOVE REPLSERVER antérieure.

Réaction du système : La commande est arrêtée par le serveur.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande QUERY REPLSERVER pour vérifier le statut actuel du serveur de réplication. Mettez à jour le serveur de réplication par défaut à l'aide de la commande SET REPLSERVER.

ANR3245W *Session* **numéro de session pour le poste nom du poste (plateforme du client) - aucune information de connexion au serveur de basculement n'a été trouvée pour le serveur nom du serveur.**

Explication : Lors de la connexion du client, aucune information de connexion au serveur de basculement n'a été stockée. Ceci est causé par l'exécution de la commande REMOVE REPLSERVER sur le serveur de basculement défini dans la définition de poste associé. Aucune modification n'est apportée aux informations de connexion stockées au serveur de basculement dans le fichier d'options client. Le client bascule vers le dernier serveur de basculement connu.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune action n'est requise si le serveur de basculement du fichier d'options client est encore valide. Répliquez le poste sur le serveur de réplication cible par défaut afin de mettre à jour le serveur de basculement du poste.

ANR3246W *Le processus ID processus a ignoré les* **Nombre de fichiers fichiers du volume Nom du volume car les fichiers ont été supprimés.**

Explication : Certains des fichiers rencontrés lors de l'opération de déplacement ont été ignorés car ils ont déjà été supprimés.

Réaction du système : Cette opération ignore les fichiers sans en créer de copie et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3247W *Le processus ID processus a ignoré les* **Nombre de fichiers fichiers du volume nom volume car des fragments sont en instance.**

Explication : Certains des fichiers rencontrés lors de l'opération de déplacement ont été ignorés car ils contenaient des fragments en instance.

Les grands fichiers sont divisés en fragments plus petits pour des raisons de performances. Lorsque les fragments sont copiés ou déplacés dans un autre pool de stockage, ils sont marqués comme étant en attente

jusqu'à ce que tous les fragments composant le fichier arrivent dans le pool de stockage cible. Une fois l'opération de déplacement des données terminée, les fragments perdent cet état.

Réaction du système : Cette opération ignore les fichiers sans en créer de copie et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Les processus serveur, tels que BACKUP STGPPOOL, MOVE DATA, MOVE NODEDATA, et la migration de pool de stockage peuvent provoquer le fait que les fragments soient marqués comme étant en attente. Vous pouvez émettre la commande QUERY PROCESS afin de déterminer si des processus sont en cours d'exécution. Le cas échéant, tentez l'opération ultérieurement lorsque les fragments ne sont pas en attente.

ANR3248W *Le processus ID processus a ignoré nombre de fichiers fichiers sur le volume nom de volume car il n'est pas parvenu à* **verrouiller tous les segments.**

Explication : Les fichiers ont été ignorés car le processus n'a pas pu verrouiller tous les segments des fichiers.

Réaction du système : Cette opération ignore les fichiers sans en créer de copie et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR3249W *Le processus desc processus ayant l'ID ID_processus est annulé par le moniteur de processus.*

Explication : Le processus est annulé car la durée d'attente de montage pour le volume d'entrée ou de sortie est supérieure à la limite d'attente de montage définie via l'option de serveur MOUNTWAITRESOURCELIMIT. Soit il existe un problème avec un point de montage, soit la limite d'attente pour le montage définie est trop basse.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le paramètre pour l'option de serveur MOUNTWAITRESOURCELIMIT et augmentez la valeur. Si le problème persiste avec une valeur plus élevée, contactez le service d'assistance technique.

ANR3250E *Commande : le répertoire répertoire n'est pas défini dans le pool de stockage pool de stockage.*

Explication : Un répertoire de pool de stockage inexistant est spécifié pour la commande émise.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en

indiquant un répertoire de pool de stockage valide. Si vous utilisez la commande MACRO pour définir et mettre à jour le répertoire de pool de stockage, vous devez vérifier que la commande DEFINE STGPOOLDDIRECTORY est validée avant de lancer la commande UPDATE STGPOOLDDIRECTORY.

ANR3251E *Commande : Le pool de stockage nom de pool de stockage n'est pas de type Conteneur.*

Explication : Le pool de stockage spécifié n'est pas valide pour la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un pool de stockage valide. Seuls les pools de stockage de type Conteneur peuvent être utilisés avec les commandes STGPOOLDDIRECTORY.

ANR3252E *Commande : le répertoire répertoire est déjà défini dans le pool de stockage pool de stockage.*

Explication : Un répertoire de pool de stockage existant est spécifié pour la commande émise.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un répertoire de pool de stockage unique valide.

ANR3253W *Une opération client démarrée par la planification nom de planification s'exécute pendant plus longtemps que prévu pour le nom de poste client.*

Explication : Lorsque vous définissez ou mettez à jour la planification, vous définissez une durée d'exécution maximale pour les opérations client associées à la planification. De plus, dans le centre d'opérations, vous définissez une heure de fin pour les opérations client. Une opération client a démarré selon la planification définie mais l'opération est toujours en cours après l'heure de fin ou dure plus longtemps que la durée d'exécution maximale.

Réaction du système : Le serveur émet ce message d'avertissement et l'opération client se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3254I *Le répertoire de pool de stockage nom de répertoire de pool de stockage a été défini dans le pool de stockage nom de pool de stockage.*

Explication : Une commande DEFINE STGPOOLDDIRECTORY a créé le répertoire de pool de

stockage du pool de stockage affiché.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3255I *Le répertoire de pool de stockage nom du répertoire de pool de stockage a été supprimé.*

Explication : Une commande DELETE STGPOOLDDIRECTORY a supprimé le répertoire de pool de stockage indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3256I *Le répertoire de pool de stockage nom du répertoire de pool de stockage a été mis à jour.*

Explication : Une commande UPDATE STGPOOLDDIRECTORY a mis à jour le répertoire de pool de stockage indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3257W *Commande : L'identificateur d'espace fichier ID_espace_fichier n'est pas défini pour le poste nom de poste.*

Explication : Un identificateur d'espace fichier spécifié dans la commande REPLICATE NODE n'est pas défini pour le poste indiqué.

Réaction du système : L'opération de réplication se poursuit pour tout identificateur d'espace fichier valide spécifié.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY FILESPACE pour vérifier la liste des identificateurs d'espace fichier fournis dans la commande REPLICATE NODE.

ANR3258E *Commande : La classe d'unités nom de classe d'unités a pour type d'unité Serveur et le nom de serveur source est identique au nom de serveur cible.*

Explication : La classe d'unités spécifiée a pour type d'unité Serveur et les noms de serveur source et cible sont identiques. Les sauvegardes de base de données de serveur IBM Spectrum Protect ne peuvent pas être restaurées à partir de volumes virtuels situés sur le serveur IBM Spectrum Protect utilisé pour réaliser les sauvegardes.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les volumes virtuels ne se trouvent pas sur le serveur IBM Spectrum Protect en cours de sauvegarde et que les noms des

serveurs source et cible sont uniques.

ANR3259W La session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)* a été refusée - Le poste `$$_TSMDBMGR_$$` à partir d'un système non authentifié n'est pas autorisé.

Explication : Le serveur refuse la session client spécifiée car le poste `$$_TSMDBMGR_$$` n'est autorisé que depuis le système authentifié pour les opérations de sauvegarde ou de restauration de la base de données IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez le poste `$$_TSMDBMGR_$$` depuis le système authentifié pour les opérations de sauvegarde ou de restauration de la base de données IBM Spectrum Protect.

ANR3260E Sauvegarde de la base de données arrêtée en raison d'un échec de validation de page qui s'est produit au cours d'une sauvegarde - Code SQL DB2 *sqlcode sqlerrmc sqlerrmc*. Ceci peut indiquer que la base de données est endommagée et nécessiter alors une restauration de la base de données ou une autre opération de réparation.

Explication : Une erreur de validation de page détectée par DB2 a provoqué l'échec de la sauvegarde de la base de données.

Réaction du système : Si une sauvegarde de base de données complète est en cours afin de libérer de l'espace dans le répertoire de journaux archivés, exécutez l'une des actions suivantes :

- Augmentez la quantité d'espace dans le répertoire de journaux archivés.
- Utilisez l'option `ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY` pour spécifier un répertoire de journaux archivés de reprise dans lequel le serveur pourra stocker les fichiers journaux qui ne peuvent pas être stockés dans le répertoire de journaux archivés.

Pour une assistance au diagnostic et à la réparation d'une base de données endommagée, contactez le service de support IBM.

ANR3261W Une sauvegarde de base de données complète ou incrémentielle automatique sera démarrée. L'espace journal actif utilisé est *espace journal utilisé mégaoctets* et l'espace journal actif disponible est *espace journal disponible mégaoctets*. Le rapport, rapport d'espace journal actif utilisé, dépasse le seuil de *seuil d'utilisation de journal*.

Explication : Lorsque l'espace de journaux actifs utilisé dépasse le seuil d'utilisation des journaux, une sauvegarde de base de données est démarrée. Si au moins une sauvegarde de base de données complète a été effectuée, la sauvegarde est de type incrémentielle. Sinon, une sauvegarde de base de données complète est démarrée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3262W Une sauvegarde intégrale de la base de données peut être requise. Le numéro du dernier journal utilisé est *dernier journal utilisé* et le numéro du premier journal utilisé est *premier journal utilisé*. Le taille du fichier journal est de *taille du fichier journal mégaoctets*. Le taille maximale du fichier journal est de *taille max du fichier journal mégaoctets*.

Explication : Lorsque l'espace journal utilisé depuis la dernière sauvegarde de la base de données dépasse la taille maximale du fichier journal, une sauvegarde intégrale de la base de données est requise ou vous devez augmenter la taille maximale du fichier journal.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3263E Commande : Le type de stockage CLOUD ne peut être utilisé qu'avec un type de pool PRIMARY (principal).

Explication : Tentative de définition d'un type de pool utilisant un type de stockage CLOUD. Les pools de stockage qui ne sont pas de type Principal peuvent uniquement être affectés à des pools de stockage à l'aide d'un type de stockage Classe d'unités.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une classe d'unités à accès séquentiel ou en omettant le type de pool.

ANR3264W Une sauvegarde intégrale de la base de données est requise. L'espace journal actif utilisé est *espace journal utilisé mégaoctets* et l'espace journal actif disponible est *espace journal disponible mégaoctets*. Le rapport, rapport d'espace journal actif utilisé, dépasse le seuil de *seuil d'utilisation de journal*.

Explication : Lorsque l'espace journal actif utilisé dépasse le seuil d'utilisation de journal, il est nécessaire de procéder à la sauvegarde de la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3265W Une sauvegarde intégrale de la base de données va être démarrée. L'espace du journal d'archivage utilisé est *journal d'archivage %* et le seuil utilisé pour l'espace du journal d'archivage est *seuil de journal d'archivage %*.

Explication : Lorsque l'espace du journal d'archivage utilisé dépasse le seuil, une sauvegarde intégrale de la base de données est démarrée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3266E La réplication du poste *nom du poste* vers le serveur de réplication cible *serveur cible* a échoué. L'échec est dû au fait qu'un domaine de règles requis n'a pas été défini sur le serveur cible.

Explication : Si vous comptez répliquer un poste, mais qu'il n'existe pas sur le serveur cible, vous devez vous assurer qu'un domaine de règles approprié a été défini pour le poste sur le serveur cible.

Réaction du système : Les données appartenant au poste n'ont pas été répliquées, mais les opérations du serveur continuent.

Action de l'utilisateur : Pour répliquer le poste, effectuez l'une des actions suivantes :

- Définissez sur le serveur cible le domaine de règles utilisé pour le poste sur le serveur source.
- Définissez le domaine de règles STANDARD sur le serveur cible.

Relancez ensuite le processus de réplication de poste.

ANR3267E Le pool de stockage *nom du pool de stockage* ne peut pas être défini comme pool de stockage de type conteneur avec ce système d'exploitation.

Explication : La commande ne peut pas être traitée sur ce système d'exploitation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour lancer cette commande, utilisez un système d'exploitation compatible avec IBM Spectrum Protect. Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge par IBM Spectrum Protect, reportez-vous à la note technique 1243309 "Overview - IBM Spectrum Protect Supported Operating Systems" (Généralités - Systèmes d'exploitation pris en charge) (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21243309>).

ANR3268W L'accès au répertoire de pool de stockage *nom du répertoire de pool de stockage* a échoué

Explication : Le serveur n'est pas parvenu à accéder au répertoire de pool de stockage indiqué. Le système de fichiers n'est pas disponible ou l'accès au répertoire du pool de stockage n'est pas autorisé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système de fichiers sous-jacent est correctement monté ou qu'il est disponible. Assurez-vous que le serveur dispose des droits d'accès intégral au répertoire du pool de stockage.

ANR3269E Commande : le mode d'accès au pool de stockage pour le pool *nom du pool* ne peut pas être changé depuis UNAVAILABLE, car la clé de chiffrement principale n'est pas disponible.

Explication : Le mode d'accès au pool de stockage ne peut pas être changé car le pool est chiffré ou contient des données chiffrées et la clé de chiffrement principale du serveur n'est pas disponible.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans le journal d'activités des erreurs relatives à la clé de chiffrement principale ou au fichier de mot de passe du serveur. Corrigez tous les problèmes qui empêchent la lecture de la clé de chiffrement principale depuis le fichier de mot de passe serveur. Si nécessaire, renommez la base de données de clés du serveur, dsmkeydb.kdb, et son fichier de mot de passe secret, dsmkeydb.sth, puis récupérez, à partir d'une sauvegarde, une version précédente de la base de données de clés. Redémarrez le serveur. Emettez à nouveau la commande UPDATE STGPOOL pour modifier le paramètre ACCESS du pool de stockage.

ANR3270E Commande : option non prise en charge - option

Explication : La commande affichée spécifie une option client pour un jeu d'options client, qui n'est plus prise en charge.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une option client valide.

ANR3271W *Commande : option obsolète - option*

Explication : La commande affichée spécifie une option client obsolète pour un jeu d'options client. L'option spécifiée sera traitée mais elle deviendra obsolète prochainement.

Réaction du système : Le serveur traite la commande.

Action de l'utilisateur : Préparez-vous à retirer prochainement l'option client du jeu d'options client.

ANR3272E *Le serveur *nom du serveur* ne prend pas en charge la réplication avec fasp comme méthode transfert.*

Explication : En réponse à une commande REPLICATE, le serveur a essayé d'établir une connexion à la cible de réplication. Or, le serveur cible ne prend pas en charge fasp comme méthode de transfert.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. La réplication échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la cible de réplication est à un niveau de maintenance correct et que l'ID global unique (GUID) du serveur cible est correctement défini. Sinon, l'utilitaire tivguid permet de définir correctement le GUID.

ANR3273I *Utilisation du domaine Active Directory *nom_distinctif_LDAP* pour l'authentification LDAP.*

Explication : Le domaine Active Directory a été déterminé à partir du contexte de la base du serveur LDAP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3274I *Exécution en mode LDAP existant.*

Explication : Le serveur est en cours d'exécution en mode LDAP existant, qui requiert un ID administrateur LDAP et une unité organisationnelle spécifique au serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3275I *Exécution en mode LDAP intégré.*

Explication : Le serveur est en cours d'exécution en mode LDAP intégré, qui permet aux utilisateurs LDAP existants d'être enregistrés sur le serveur tout en étant gérés par le serveur LDAP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3276I *Le serveur démarre un ou plusieurs processus d'arrière-plan pour mettre à jour les entrées de base de données pour les données qui sont stockées dans le répertoire de pool de stockage *nom du répertoire de pool de stockage*.*

Explication : Des processus ont été démarrés en arrière-plan pour mettre à jour un répertoire de pool de stockage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3277E *Commande : la règle de stockage *règle* est déjà définie.*

Explication : Une règle de stockage existante a été spécifiée pour la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de règle de stockage unique et valide.

ANR3278I *La règle de stockage *règle_stockage* a été définie.*

Explication : Une commande DEFINE STGRULE a créé la règle de stockage indiquée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3279E *Commande : le pool de stockage *pool* est déjà utilisé par une autre règle de stockage.*

Explication : Une règle de stockage existe pour le pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un pool de stockage source unique valide.

ANR3280I *La règle de stockage *règle_stockage* a été supprimée.*

Explication : Une commande DELETE STGRULE a supprimé la règle de stockage indiquée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3281E *Commande : la règle de stockage règle_stockage n'est pas définie.*

Explication : Le nom de règle de stockage spécifié pour la commande n'existe pas.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de règle de stockage valide.

ANR3282I *La règle de stockage règle_stockage a été mise à jour.*

Explication : La règle de stockage a été mise à jour par la commande UPDATE STGRULE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3283E *La suppression de la règle de stockage nom_règle a échoué car un processus est actuellement actif.*

Explication : La suppression de la règle de stockage a échoué car un processus est actuellement actif.

Réaction du système : Echec de la suppression de la règle de stockage.

Action de l'utilisateur : Essayez à nouveau lorsque la règle de stockage ne sera pas en opération.

ANR3284W *Processus de hiérarchisation ID_processus terminé pour le pool de stockage nom_pool_stockage - durée dépassée.*

Explication : Lors d'une action de hiérarchisation du pool de stockage indiqué, un processus de hiérarchisation a été annulé car le délai imparti pour son exécution a été dépassé.

Réaction du système : Le processus de hiérarchisation est arrêté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3285W *La version GSKit version GSKit est au-dessous de la version minimum prise en charge, version GSKit minimum.*

Explication : La version des bibliothèques IBM Global Security Kit (GSKit) qui est utilisée par le serveur est au-dessous de la version minimum prise en charge. Des erreurs inattendues peuvent se produire si des bibliothèques de niveau inférieur sont utilisées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Suivez les instructions contenues dans l'IBM Knowledge Center pour créer une instance de serveur. Assurez-vous que le chemin

d'accès à la bibliothèque a été modifié de sorte que la version de GSKit installée avec le serveur soit utilisée.

ANR3286E *Commande : la mise à jour de la règle de stockage a échoué pour la règle nom_règle, car les paramètres spécifiés ne sont pas valides pour Type d'action type_action_règle.*

Explication : La mise à jour de la règle de stockage a échoué, car un ou plusieurs paramètres ne sont pas valides pour le type d'action de la règle de stockage spécifiée.

Réaction du système : La mise à jour de la règle de stockage a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3287E *Commande : la commande DEFINE STGRULE a échoué pour la règle nom_règle, car le paramètre spécifié nom_option n'est pas valide pour le type d'action type_action_règle.*

Explication : L'opération a échoué, car un ou plusieurs paramètres ne sont pas valides pour le type d'action de la règle de stockage spécifiée.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution mais la commande DEFINE STGRULE a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande et relancez la commande DEFINE STGRULE.

ANR3288E *La commande DEFINE STGRULE a échoué pour la règle nom_règle, car une règle existe déjà pour le pool de stockage nom_pool et le type d'action type_action_règle.*

Explication : L'opération a échoué, car une règle de stockage existe déjà pour le type d'action et le pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution mais la commande DEFINE STGRULE a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le pool de stockage de commande et relancez la commande DEFINE STGRULE.

ANR3289E *Commande : la protection en cours empêche le déplacement du conteneur pour le pool de stockage nom_pool_stockage.*

Explication : Un répertoire de pool de stockage ne

peut pas être déplacé tant qu'il est en cours de protection.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois la protection terminée.

ANR3290I **La sous-règle de stockage**
sous-règle_stockage a été définie.

Explication : La commande DEFINE STGSUBRULE a été utilisée pour définir la sous-règle spécifiée.

Réaction du système : La sous-règle est définie et le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3291E **Commande : la sous-règle de stockage**
nom de sous-règle n'est pas définie.

Explication : Il n'existe pas de sous-règle de stockage avec le nom spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de sous-règle de stockage valide.

ANR3292I **La sous-règle de stockage** *nom de*
sous-règle a été supprimée.

Explication : Une commande DELETE STGSUBRULE a été utilisée pour supprimer la sous-règle spécifiée.

Réaction du système : La sous-règle est supprimée et le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3293E **La suppression de la sous-règle** *nom de*
sous-règle a échoué car un processus est
actuellement actif.

Explication : La suppression a échoué car un processus associé à la sous-règle de stockage est actif.

Réaction du système : La suppression a échoué, mais le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Retentez l'opération de suppression lorsque la sous-règle de stockage n'est pas active.

ANR3294I **La sous-règle de stockage** *nom de*
sous-règle a été mise à jour.

Explication : La sous-règle de stockage a été mise à jour par la commande UPDATE STGSUBRULE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3295E **Un membre de la sous-règle de stockage**
constitué du noeud *nom de noeud* **et de**
l'espace fichiers *nom d'espace fichiers*
serait en conflit avec un membre
existant de la sous-règle.

Explication : L'ajout du membre à la sous-règle de stockage a échoué, car cette sous-règle contient déjà un membre incluant les mêmes noeud et espace fichiers.

Réaction du système : L'ajout d'un membre à la sous-règle de stockage a échoué, mais le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Définissez un membre de sous-règle de stockage qui n'entre pas en conflit avec un membre existant.

ANR3296E **Commande : la sous-règle de stockage**
règle est déjà définie.

Explication : La commande spécifie une sous-règle de stockage qui existe déjà.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de sous-règle de stockage unique et valide.

ANR3297I **Objets supprimés du volume**
nom_volume, noeud nom_noeud et espace
fichier espace_fichier.

Explication : Le serveur a supprimé des objets du volume, du noeud et de l'espace fichiers indiqués dans le message.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Ce message n'est fourni qu'à des fins d'information.

ANR3298I **Commande : la valeur de MAXPROC**
maxproc est supérieure au nombre
d'unités disponibles *(nombre d'unités)*
pour le pool de stockage *pool de stockage.*
La règle de stockage *stgrule sera définie*
avec la valeur *nombre d'unités* **pour**
MAXPROC.

Explication : Le paramètre MAXPROC a été spécifié avec une valeur supérieure au nombre d'unités disponibles.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue. La valeur de MAXPROC est mise à jour pour coïncider avec le nombre d'unités disponibles.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3299E *Commande : il n'est pas possible d'ajouter et de supprimer des membres de sous-règle de stockage dans une même commande.*

Explication : Vous ne pouvez pas à la fois ajouter des membres à une sous-règle de stockage et, simultanément, en retirer d'autres.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez une commande pour ajouter des membres aux sous-règles de stockage et une autre pour en retirer.

ANR3300W *Le fichier FILELIST intitulé *nom du fichier de liste* ne contient pas de répertoires valides.*

Explication : Le serveur a détecté que le fichier FILELIST ne contient pas de répertoires valides.

Réaction du système : L'opération RESTORE DB a échoué.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le fichier FILELIST pour y inclure au moins un répertoire valide.

ANR3301E *L'opération EXTEND DBSPACE a échoué car le traitement de sauvegarde des bases de données est actif.*

Explication : Le traitement de sauvegarde des bases de données entre en conflit avec celui de l'opération EXTEND DBSPACE ; les deux traitements ne peuvent être actifs simultanément.

Réaction du système : L'opération EXTEND DBSPACE a échoué et s'est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Réexécutez l'opération EXTEND DBSPACE une fois la sauvegarde des bases de données terminée.

ANR3302E *La sauvegarde des bases de données a échoué car le traitement EXTEND DBSPACE est actif.*

Explication : Le traitement de sauvegarde des bases de données entre en conflit avec celui de l'opération EXTEND DBSPACE ; les deux traitements ne peuvent être actifs simultanément.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde des bases de données a échoué et s'est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la sauvegarde des bases de données une fois le traitement EXTEND DBSPACE terminé.

ANR3303E *Erreur de mise à jour des paramètres de configuration de la base de données : impossible de désactiver la base de données.*

Explication : Le serveur a tenté de désactiver la base de données alors que ses paramètres de configuration étaient en cours de mise à jour. Toutefois, la base de données n'a pas pu être désactivée car il existe encore des connexions.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Connectez-vous en tant qu'utilisateur d'instance. Lancez la commande DB2 LIST APPLICATIONS FOR DATABASE tsmdb1 SHOW DETAIL pour obtenir la liste détaillée des applications connectées à la base de données. Lancez la commande DB2 FORCE APPLICATION ALL pour forcer toutes les applications à se déconnecter de la base de données. Lorsque toutes les applications sont déconnectées, démarrez le serveur.

ANR3335W *Impossible de distribuer le certificat à *ld* pour la session *numéro de session*.*

Explication : Il n'a pas été possible de distribuer un certificat SSL au serveur, poste ou administrateur à l'origine de la demande car la valeur du paramètre SESSIONSECURITY associé est définie sur STRICT.

Pour les sessions serveur à serveur, chaque serveur doit avoir le certificat du serveur partenaire dans la base de données de clés du serveur. Les postes et les administrateurs doit avoir les certificats pour chaque serveur auquel ils se connectent. Les certificats sont distribués automatiquement mais sont soumis à des restrictions qui sont spécifiées par le paramètre SESSIONSECURITY.

Réaction du système : Le certificat demandé n'est pas distribué. Les opérations nécessitant le certificat peuvent échouer.

Action de l'utilisateur : Ajoutez manuellement le certificat à base de données de clés du serveur à l'origine de la demande. Pour plus d'informations sur la configuration des connexions SSL, voir les instructions décrites dans l'IBM Knowledge Center. Pour vérifier les paramètres de sécurité, émettez l'une des commandes suivantes : QUERY ADMIN adminname F=D QUERY NODE nodename F=D QUERY SERVER servername F=D

ANR3336W *Le certificat par défaut intitulé *Libellé* dans la base de données de clés est de niveau inférieur.*

Explication : Le libellé par défaut dans la base de données de clés est de niveau inférieur.

Réaction du système : Pensez à mettre à jour le certificat par défaut vers un certificat plus sécurisé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3337I L'option *option valeur* a été ajoutée au fichier d'options du serveur.

Explication : L'option et la valeur indiquées ont été écrites dans le fichier d'options du serveur dans le cadre de l'ensemble des options nécessaires pour sécuriser les communications au niveau TLS 1.2 ou supérieur. Lors de la création de la base de données de clés du serveur, cet ensemble d'options est écrit dans le fichier d'options du serveur. Ces options prennent effet immédiatement, dans le cadre du processus de démarrage.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Tous les clients qui contactent le serveur après son démarrage et qui utilisent des communications SSL/TLS doivent être configurés pour utiliser TLS 1.2. Les clients qui utilisent le certificat autosigné du serveur doivent avoir ajouté le fichier certificat exporté du serveur, cert256.arm, à leur base de données de clés. Si TLS 1.2 n'est pas adapté aux communications SSL, les options suivantes dans le fichier d'options du serveur doivent être modifiées : la valeur de SSLTLS12 (le cas échéant), de SSLDISABLELEGACYTLS et de SSLHIDELEGACYTLS doit être remplacée par NO. Si vous utilisez des certificats autosignés, vous devrez peut-être également modifier le libellé par défaut dans la base de données de clés du serveur en "Clé autosignée du serveur TSM".

ANR3338E Echec de la session avec le poste ou le système à l'adresse *adresse_hl* en raison de l'utilisation de TLS au niveau *niveau* SSL au lieu de TLS 1.2 ou version ultérieure.

Explication : Lorsque l'option d'agent de serveur ou de stockage SSLDISABLELEGACYTL a la valeur YES, le serveur impose TLS niveau 1.2 ou version ultérieure. Si TLS se trouve à un niveau inférieur ou si un niveau de SSL est utilisé, la session échoue. De même, si le paramètre SESSIONSECURITY pour l'entité (poste, administrateur ou définition de serveur) est défini sur STRICT, TLS 1.2 ou version ultérieure est également requis. Si le paramètre SESSIONSECURITY est défini sur TRANSITIONAL et que l'entité s'authentifie correctement à l'aide de TLS 1.2, cette connexion est mémorisée et l'entité ne peut plus s'authentifier à un niveau inférieur.

Réaction du système : Echec de la session. L'opération de l'agent de stockage ou de serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Reconfigurez le client ou le serveur pour qu'il utilise TLS 1.2. Tant que le client ou le serveur qui reçoit ce message n'utilise pas TLS 1.2, le serveur ou l'agent de stockage continue à rejeter la session.

ANR3339I Le libellé par défaut dans la base de données clé est *libellé*.

Explication : Le libellé SSL par défaut dans la base de données clé est affiché.

Réaction du système : L'opération de l'agent de stockage ou de serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3340W La commande CLEANUP REPLGROUPS a échoué ou certains enregistrements ont été ignorés. Lancez à nouveau la commande pour purger les enregistrements orphelins.

Explication : Le processus relgroups de nettoyage peut ignorer certains enregistrements orphelins lors de la suppression. Voici quelques motifs répandus de cette erreur :

1. Le poste est en cours de répllication.
2. Le processus replgroups de nettoyage est annulé.
3. Erreurs internes inattendues, qui peuvent s'afficher dans le journal des activités.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Recherchez les erreurs dans le journal d'activités. Corrigez l'erreur, puis relancez la commande.

ANR3341I Le processus *ID processus* a été lancé afin de mettre hors service le poste *nom*.

Explication : Lorsque vous lancez la commande DECOMMISSION NODE, un processus est déclenché pour préparer le poste pour sa mise hors service et pour désactiver les fichiers de sauvegarde pour ce poste.

Réaction du système : Vous pouvez annuler le processus de mise hors service. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Cependant, vous pouvez interroger le processus à l'aide de la commande QUERY PROCESS : query process numéro_processus. Vous pouvez annuler le processus à l'aide de la commande CANCEL PROCESS : cancel process numéro_processus

ANR3342I Le processus de mise hors service d'un poste a été annulé.

Explication : La commande CANCEL PROCESS a été lancée pour annuler le processus de mise hors service d'un poste. Le processus va bientôt s'arrêter.

Réaction du système : Le processus de mise hors service va s'arrêter, mais l'opération du serveur se poursuivra.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3344E *Commande : une erreur s'est produite lors de la désactivation des données pour le poste nom.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de la désactivation des fichiers de sauvegarde pour le poste spécifié.

Réaction du système : La commande DEACTIVATE DATA s'est arrêtée, mais l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3345I *Le processus ID processus a été lancé pour désactiver les données pour le poste nom.*

Explication : Lorsque vous lancez la commande DEACTIVATE DATA, un processus commence à préparer le poste pour la désactivation de ses fichiers de sauvegarde actifs.

Réaction du système : Le processus de désactivation peut être annulé. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Cependant, vous pouvez interroger le processus à l'aide de la commande QUERY PROCESS : query process numéro_processus. Vous pouvez annuler le processus à l'aide de la commande CANCEL PROCESS : cancel process numéro_processus

ANR3346I *Un processus de désactivation des fichiers de sauvegarde d'un poste a été annulé.*

Explication : L'annulation est en cours. Le processus va bientôt s'arrêter.

Réaction du système : Le processus de désactivation des fichiers de sauvegarde est en train de s'arrêter, mais l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3348E *Commande : Le processus de désactivation des données pour le poste nom a échoué.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de la désactivation des fichiers de sauvegarde pour le poste spécifié.

Réaction du système : La commande DEACTIVATE DATA s'est arrêtée, mais l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3349W *Commande : Cette commande désactivera des données. Les fichiers de sauvegarde actifs qui ont été créés à la date de désactivation, ou auparavant, seront désactivés.*

Explication : La commande DEACTIVATE DATA désactive les fichiers de sauvegarde pour le poste spécifié.

Réaction du système : Vous serez invité à continuer ou à annuler la commande.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour mettre fin à la commande.

ANR3350W *Le domaine défini en local nom du domaine contient au moins un poste et ne peut pas être remplacé par une définition du gestionnaire de configuration.*

Explication : Au cours d'un processus d'actualisation de la configuration, le domaine indiqué défini en local n'a pas pu être remplacé par une définition issue du gestionnaire de configuration. La définition du domaine n'a pas été remplacée car le domaine contient toujours un ou plusieurs postes affectés.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais ce domaine n'est pas remplacé. Le système procédera à un remplacement du domaine local au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez affecter les postes au domaine à partir du gestionnaire de configuration, affectez-les provisoirement à un autre domaine. Une fois que la définition du domaine a été correctement diffusée à partir du gestionnaire de configuration, réaffectez les postes au nouveau domaine. Par ailleurs, pour bloquer les tentatives de remplacement des définitions du domaine local pendant les opérations d'actualisation de la configuration, supprimez l'abonnement aux profils auxquels le domaine nom du domaine est associé.

ANR3351W *Le domaine géré nom du domaine contient au moins un poste et ne peut pas être supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.*

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à supprimer le domaine indiqué car il avait été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus. La domaine n'a pas été supprimé sur le serveur administré car il contient encore un ou plusieurs postes.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais ce domaine n'est pas supprimé. Le système procédera à une suppression du domaine au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Affectez les postes de ce domaine à un autre domaine. Par ailleurs, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils auxquels le domaine *nom du domaine* est associé.

ANR3352I Le domaine défini en local *nom du domaine* a été remplacé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours d'un processus d'actualisation de la configuration, la définition d'un domaine local a été remplacée par une définition issue du gestionnaire de configuration. Le système a également supprimé tous les ensembles de règles, classes de gestion, groupes de copies et planifications des clients appartenant au domaine défini en local et ajouté des définitions à partir du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3353I Le domaine géré *nom du domaine* a été supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le domaine géré indiqué a été supprimé du serveur administré. Cette opération s'est produite car le domaine a été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus. Le système a également supprimé tous les ensembles de règles, classes de gestion, groupes de copies et planifications des clients appartenant au domaine géré.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3354W Le planning d'administration défini en local *nom du planning* est actif et ne peut pas être remplacé par une définition du gestionnaire de configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la planification d'administration définie en local n'a pas pu être remplacée par une définition issue du gestionnaire de configuration. La définition de la planification n'a pas été remplacée car l'état de la planification est actif.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais cette planification d'administration n'est pas remplacée. Le système procédera à un remplacement de la planification d'administration locale au cours d'une opération ultérieure

d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez remplacer cette planification d'administration par la définition de la planification issue du gestionnaire de configuration, désactivez la planification locale via la commande Update Schedule. Une fois que la définition de la planification d'administration a été correctement diffusée à partir du gestionnaire de configuration, activez la nouvelle planification. Par ailleurs, pour bloquer les tentatives de remplacement des définitions du planning local pendant les opérations d'actualisation de la configuration, supprimez l'abonnement aux profils auxquels le nom du planning est associé.

ANR3355W Le planning d'administration géré *nom du planning* est actif et ne peut pas être supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à supprimer la planification d'administration indiquée car elle avait été supprimée du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus. La planification n'a pas pu être supprimée sur le serveur administré car l'état de la planification est actif.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais cette planification n'est pas supprimée. Le système procédera à une suppression de la planification d'administration locale au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez supprimer cette planification d'administration en fonction des modifications apportées sur le serveur de configuration, désactivez la planification gérée via la commande Update Schedule. Par ailleurs, pour bloquer les tentatives de suppression de la définition de la planification gérée pendant les opérations d'actualisation de la configuration, supprimez l'abonnement aux profils auxquels le nom de la planification est associé.

ANR3356I La planification d'administration définie en local *nom de la planification* a été remplacée au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition d'un planning d'administration défini en local a été remplacée par une définition issue du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3357I Le planning d'administration géré *nom du planning* a été supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la planification d'administration gérée a été supprimée du serveur administré. Cette opération s'est produite car la planification a été supprimée du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3358W Le planning d'administration défini en local *nom du planning* est le seul administrateur système et ne peut pas être remplacé par une définition du gestionnaire de configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, l'administrateur indiqué défini en local n'a pas pu être remplacé par une définition issue du gestionnaire de configuration. La définition de l'administrateur n'a pas été remplacée car il s'agit de l'unique administrateur système et parce que la définition issue du gestionnaire de configuration ne comporte pas de privilèges système.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais la définition de cet administrateur n'est pas remplacée. Le système procédera à un remplacement de la définition de l'administrateur local au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez remplacer cette définition d'administrateur à partir du gestionnaire de configuration, accordez des privilèges système à un autre administrateur. Par ailleurs, pour bloquer les tentatives de remplacement de la définition de l'administrateur local pendant les opérations d'actualisation de la configuration, supprimez l'abonnement aux profils auxquels l'administrateur *nom d'administrateur* est associé.

ANR3359W L'administrateur système géré *nom d'administrateur* est l'unique administrateur système et ne peut pas être supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à supprimer l'administrateur indiqué car il avait été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus. L'administrateur n'a pas pu être supprimé sur le serveur géré car il s'agit de l'unique administrateur système.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais l'administrateur n'est pas supprimé. Le système procédera à une suppression de l'administrateur au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Attribuez les privilèges système à un autre administrateur. Par ailleurs, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils auxquels l'administrateur *nom d'administrateur* est associé.

ANR3360W L'administrateur système géré *nom d'administrateur* est l'unique administrateur système - ses privilèges ne peuvent pas être annulés au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à annuler les privilèges de l'administrateur indiqué car ils avaient été supprimés du gestionnaire de configuration. Les privilèges de l'administrateur ne peuvent pas être annulés sur le serveur administré car il s'agit de l'unique administrateur système.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais les privilèges de cet administrateur ne sont pas annulés. Le système procédera à une annulation des privilèges de l'administrateur au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Attribuez les privilèges système à un autre administrateur. Par ailleurs, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils auxquels l'administrateur *nom d'administrateur* est associé.

ANR3361I L'administrateur défini en local *nom d'administrateur* a été remplacé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition d'un administrateur local a été remplacée à partir du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3362I L'administrateur géré *nom d'administrateur* a été supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, l'administrateur géré indiqué a été supprimé du serveur administré. Cette opération s'est produite car l'administrateur a été supprimé du

gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3363W L'administrateur géré *nom d'administrateur* est actuellement en session avec le serveur et ne peut pas être supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à supprimer l'administrateur indiqué car il avait été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus. L'administrateur n'a pas pu être supprimé sur le serveur géré car il est actuellement en cours de session avec le serveur.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais l'administrateur n'est pas supprimé. Le système procédera à une suppression de l'administrateur au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Quittez ou annulez toutes les sessions de cet administrateur. Par ailleurs, vous pouvez supprimer l'abonnement aux profils auxquels l'administrateur *nom d'administrateur* est associé.

ANR3364W L'administrateur *nom d'administrateur* a été supprimé. Il a défini ou mis à jour des plannings d'administration dont l'exécution n'aboutira pas.

Explication : Ce message est généré au cours du processus d'actualisation de la configuration ou à la suite de l'exécution de la commande DELETE SUBSCRIPTION avec le paramètre DISCARDOBJECTS=YES. Au cours du processus d'actualisation de la configuration, l'administrateur géré indiqué a été supprimé du serveur, mais il possède une ou plusieurs planifications d'administration. L'exécution de ces planifications n'aboutira pas car ils n'appartiennent plus à un administrateur valide.

Réaction du système : L'administrateur indiqué a été supprimé.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SCHEDULE ou une instruction SQL SELECT pour la table ADMIN_SCHEDULES afin de déterminer les dernières planifications mises à jour par l'administrateur. Utilisez la commande UPDATE SCHEDULE pour mettre à jour ces planifications avec un administrateur autorisé à les exécuter, ou lancez la commande DELETE SCHEDULE pour supprimer les planifications.

ANR3365I Le script de commandes *nom de script de commandes* défini en local a été remplacé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition d'un script local a été remplacée par une définition issue du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3366I Le script de commandes géré *nom de script de commandes* a été supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le script géré indiqué a été supprimé du serveur administré. Cette opération s'est produite car le script a été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3367I Le jeu d'options *nom du jeu d'options* défini en local a été remplacé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition d'un jeu d'options local a été remplacée par une définition issue du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3368I Le jeu d'options géré *nom du jeu d'options* a été supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le jeu d'options géré indiqué a été supprimé du serveur administré. Cette opération s'est produite car le jeu d'options a été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3369I Le groupe de serveurs *nom du groupe* défini en local a été remplacé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition d'un groupe de serveurs local a été remplacée par une définition issue du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3370I Le groupe de serveurs géré *nom du groupe* a été supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le groupe de serveurs géré indiqué a été supprimé du serveur administré. Cette opération s'est produite car le groupe de serveurs a été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3371W Impossible de définir le groupe de serveurs *nom du groupe* au cours du processus d'actualisation de la configuration car un serveur portant ce nom existe déjà.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à définir le groupe de serveurs indiqué sur un serveur administré. Le groupe de serveurs n'a pas pu être défini car la définition d'un serveur portant le même nom existe déjà sur le serveur géré.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais ce groupe de serveurs n'est pas défini. Le système procédera à une définition du groupe de serveurs au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez supprimer l'abonnement au profil auquel le groupe de serveurs indiqué est associé ou la définition du serveur en double sur le serveur administré. En outre, vous pouvez renommer le groupe de serveurs sur le gestionnaire de configuration, après avoir préalablement supprimé l'association des profils de ce groupe de serveurs.

ANR3372I Le serveur *nom du serveur* défini en local a été remplacé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition du serveur local a été remplacée par une définition issue du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3373I Le serveur *nom du serveur* a été supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition de l'objet géré *nom du serveur* a été supprimée du serveur administré. Cette situation s'est produite car le serveur *nom du serveur* a été supprimé du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3374I Le groupe de serveurs *nom du groupe* a été remplacé par le serveur *nom du serveur* au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition d'un groupe de serveurs a été remplacée par une définition de serveur issue du gestionnaire de configuration. Le serveur porte le même nom que le groupe de serveurs supprimé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3375W Le serveur *nom du serveur* est en cours d'utilisation et ne peut pas être supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à supprimer la définition du serveur indiquée car elle a été supprimée du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus. Le serveur indiqué n'a pas pu être supprimé sur le serveur géré car le serveur *nom du serveur* est en cours d'utilisation. Ce message est généré si le serveur administré possède une connexion active au serveur *nom du serveur* ou s'il possède une classe d'unités avec le paramètre spécifié DEVTYPE=SERVER faisant référence au serveur *nom du serveur*.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais cette définition de serveur n'est pas supprimée. Le système procédera à la suppression du

serveur au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le serveur *nom du serveur*, le serveur administré ne doit pas être en cours de session avec ce serveur et ne doit pas non plus posséder de références de classes d'unités à ce serveur.

ANR3376W Le serveur *nom du serveur* est le serveur d'événements et ne peut pas être supprimé au cours du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a cherché à supprimer la définition du serveur indiquée car elle a été supprimée du gestionnaire de configuration ou parce que l'association du profil n'existe plus. Le serveur indiqué n'a pas pu être supprimé sur le serveur géré car il s'agit du serveur d'événements du serveur administré.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais cette définition de serveur n'est pas supprimée. Le système procédera à la suppression du serveur au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer le serveur *nom du serveur*, utilisez la commande DELETE EVENTSERVER qui supprime la référence du serveur d'événements à *nom du serveur*.

ANR3377W Le remplacement du serveur local *nom du serveur* par une définition issue du gestionnaire de configuration n'est pas autorisé.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, le module de configuration d'entreprise a tenté de remplacer la définition de serveur indiquée par une définition issue du gestionnaire de configuration. Cette opération n'a pas été exécutée car le paramètre spécifié correspond à ALLOWREPLACE=NO pour le serveur indiqué.

Réaction du système : Le processus d'actualisation continue, mais cette définition de serveur n'est pas remplacée. Le système procédera à un remplacement de la définition du serveur au cours d'une opération ultérieure d'actualisation de la configuration.

Action de l'utilisateur : Pour remplacer la définition du serveur local *nom du serveur* par une définition issue du gestionnaire de configuration, utilisez la commande UPDATE SERVER en activant le paramètre ALLOWREPLACE.

ANR3378I L'administrateur *nom d'administrateur* a été ajouté lors du processus d'actualisation de la configuration.

Explication : Au cours du processus d'actualisation de la configuration, la définition de l'administrateur indiqué a été créée selon les informations du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3379E Commande : Impossible d'accéder au pool *nom de pool* - son mode d'accès est défini comme "lecture seule".

Explication : La commande indiquée spécifie le pool dont le nom est affiché, mais il est impossible d'accéder au pool car son statut est défini comme en lecture seule.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Réinitialisez l'état de l'accès du pool ou sélectionnez un autre pool et réexécutez la commande.

ANR3380E Commande : Impossible d'accéder au pool *nom de pool* - son mode d'accès est défini comme "non disponible".

Explication : La commande indiquée spécifie le pool dont le nom est affiché, mais il est impossible d'accéder au pool car son statut est défini comme indisponible.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Réinitialisez l'état de l'accès du pool ou sélectionnez un autre pool et réexécutez la commande.

ANR3381W Cette commande supprime l'administrateur *ID utilisateur*. Cet administrateur est défini pour des déclencheurs d'alerte ou est attribué à des alertes. Cette commande supprimera l'administrateur de ces déclencheurs d'alerte et de ces alertes.

Explication : Une commande REMOVE ADMINISTRATOR a été émise pour l'administrateur spécifié. Si vous confirmez la commande, l'administrateur sera retiré des alertes et des déclencheurs d'alerte.

Réaction du système : Le système exécute ou annule la commande, en fonction de votre réponse.

Action de l'utilisateur : Pour exécuter la commande REMOVE ADMINISTRATOR, entrez 'Y'. Pour annuler la commande, entrez 'N'. Pour trouver les déclencheurs

d'alerte pour lesquels l'administrateur est défini, utilisez la commande QUERY ALERTTRIGGER ou une instruction SQL SELECT sur la table TSM_MON_ALERTTRIG. Pour trouver les alertes attribuées à l'administrateur, utilisez la commande QUERY ALERTSTATUS ou une instruction SQL SELECT sur la table TSM_MON_ALERT. Pour mettre à jour les déclencheurs d'alerte et modifier la liste des administrateurs qui reçoivent un message électronique pour les alertes, utilisez la commande UPDATE ALERTTRIGGER. Pour affecter l'alerte à un autre administrateur, utilisez la commande UPDATE ALERTSTATUS.

ANR3382W Cette commande renomme l'administrateur ID utilisateur. Cet administrateur est défini pour des déclencheurs d'alerte ou est attribué à des alertes. Si cet administrateur est renommé, l'administrateur des déclencheurs d'alerte et des alertes est également renommé.

Explication : Une commande RENAME ADMINISTRATOR a été émise pour un administrateur défini pour des déclencheurs d'alerte ou qui est affecté à des alertes. Si vous confirmez cette commande, l'administrateur de ces déclencheurs d'alerte et de ces alertes sera renommé.

Réaction du système : Le système exécute ou annule la commande, en fonction de votre réponse.

Action de l'utilisateur : Pour exécuter la commande RENAME ADMINISTRATOR, entrez 'Y'. Pour annuler la commande, entrez 'N'. Pour consulter les alertes affectés à l'administrateur, utilisez la commande QUERY ALERTSTATUS. Pour gérer les alertes affectés à l'administrateur, utilisez la commande UPDATE ALERTSTATUS. Pour consulter les déclencheurs d'alerte, utilisez la commande QUERY ALERTTRIGGER. Pour mettre à jour les déclencheurs d'alerte, utilisez la commande UPDATE ALERTTRIGGER.

ANR3383E commande : L'administrateur ID utilisateur est l'administrateur de surveillance et ne peut pas être supprimé ou renommé.

Explication : Etant donné que l'administrateur spécifié est utilisé pour les communications entre le serveur concentrateur et les serveurs spoke, l'administrateur ne peut pas être supprimé ou renommé.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour retirer ou renommer l'administrateur, procédez comme suit : 1. Lancez la commande SET MONITORINGADMIN pour modifier l'administrateur surveillant votre serveur concentrateur et les serveurs satellite correspondants. 2. Supprimez ou renommez l'administrateur.

ANR3384E commande : Le groupe de serveurs nom groupe est le groupe de serveurs sous surveillance et ne peut pas être supprimé ou renommé.

Explication : Le groupe de serveurs spécifié est utilisé en tant que groupe de serveurs surveillé, il ne peut pas être supprimé ou renommé.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande SET MONITOREDSEVERGROUP pour supprimer cet élément en tant que groupe de serveurs surveillé. Vous pouvez ensuite supprimer ou renommer le groupe de serveurs.

ANR3385E Commande : L'opération n'est pas autorisée pour les pools de stockage de conteneur.

Explication : Le pool de stockage spécifié est un pool de stockage de conteneur. Vous ne pouvez pas exécuter les commandes suivantes avec des pools de stockage de type Conteneur :

- BACKUP STGPOOL
- RESTORE STGPOOL
- MIGRATE STGPOOL
- IDENTIFY DUPLICATES
- RECLAIM STGPOOL
- AUDIT VOLUME
- MOVE NODEDATA
- MOVE DATA
- RESTORE VOLUME
- PREPARE

Pour exécuter ces actions, vous devez utiliser un pool de stockage principal à accès aléatoire, un pool de stockage principal à accès séquentiel, un pool de stockage de copie ou un pool de stockage de données actives.

Réaction du système : La commande échoue et l'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande PROTECT STGPOOL pour protéger le contenu des pools de stockage de conteneur de répertoire.

ANR3386E Droits insuffisants pour créer l'objet de système de fichiers nom d'objet.

Explication : Echec d'une tentative de création d'un fichier ou d'un répertoire en raison de droits insuffisants.

Réaction du système : L'opération échoue et l'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits du

répertoire conduisant à l'objet en cours de création. Assurez-vous que l'ID utilisateur sous lequel s'exécute le serveur dispose des droits d'accès nécessaires pour créer des objets dans ce répertoire. Relancez l'opération.

ANR3387W *Commande : Cette commande ajoutera, mettra à jour ou supprimera des déclencheurs d'alerte.*

Explication : Une commande qui ajoutera, mettra à jour ou supprimera les déclencheurs d'alerte sur votre serveur a été émise.

Réaction du système : Vous serez invité à continuer ou à annuler la commande.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour mettre fin à la commande.

ANR3388W *Commande : cette commande met hors service le poste client et supprime les données. Les fichiers actifs sont désactivés et les données sont supprimées quand elles arrivent à expiration.*

Explication : Une commande qui va mettre le poste hors service a été émise.

Réaction du système : Vous serez invité à continuer ou à annuler la commande.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour mettre fin à la commande.

ANR3389E *Commande : Le poste nom est déjà hors service.*

Explication : Vous ne pouvez pas mettre le poste hors service car il est déjà hors service (état de mise hors service YES).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez utiliser la commande QUERY NODE FORMAT=DETAIL pour voir l'état de mise hors service du poste, ainsi que la date à laquelle il a été mis hors service. Vous pouvez relancer la commande sur un poste dont l'état de mise hors service n'a pas pour valeur Yes.

ANR3390W *Le déclencheur d'alerte numéro de message n'est plus valide et sera supprimé.*

Explication : Le déclencheur d'alerte est obsolète car il est associé à un message de serveur qui n'existe plus.

Réaction du système : Le déclencheur d'alerte sera supprimé automatiquement par le serveur. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3391E *commande : L'opération n'est pas autorisée pour les pools de stockage en cloud.*

Explication : Le pool de stockage spécifié est de type cloud. Vous ne pouvez pas émettre les commandes suivantes avec les pools de stockage de type cloud :

- BACKUP STGPOOL
- RESTORE STGPOOL
- MIGRATE STGPOOL
- IDENTIFY DUPLICATES
- RECLAIM STGPOOL
- PREPARE

Pour exécuter ces actions, vous devez utiliser un pool de stockage principal à accès aléatoire, un pool de stockage principal à accès séquentiel, un pool de stockage de copie ou un pool de stockage de données actives.

Réaction du système : La commande échoue et l'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Pour sauvegarder un pool de stockage qui utilise une classe d'unités DEDUP, exécutez la commande PROTECT STGPOOL pour protéger le contenu du pool de stockage.

ANR3392W *Commande : Cette commande mettra hors service la machine virtuelle. Les fichiers actifs appartenant à la machine virtuelle seront désactivés et l'espace fichier de la machine virtuelle sera automatiquement supprimé après l'expiration de tous ses fichiers.*

Explication : Une commande a été émise pour suppression de la machine virtuelle spécifiée de l'environnement de production.

Réaction du système : Vous serez invité à continuer ou à annuler la commande.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour annuler la commande.

ANR3393E *Commande : la machine virtuelle nom machine virtuelle dans le poste nom a déjà été mise hors service.*

Explication : La machine virtuelle spécifiée ne peut pas être mise hors service vu que son état de mise hors service indique qu'elle l'est déjà.

Réaction du système : La machine virtuelle reste hors service et l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer la date à laquelle la machine virtuelle a été mise hors service, émettez la commande suivante : query filespace format=detailed Pour mettre hors service une autre machine virtuelle, émettez à nouveau la commande

DECOMMISSION VM pour la machine virtuelle concernée.

ANR3394I **Le processus ID processus a été lancé pour mettre hors service la machine virtuelle nom machine virtuelle sur le poste poste.**

Explication : Lorsque vous lancez la commande DECOMMISSION VM, un processus est déclenché pour préparer la machine virtuelle pour l'opération de mise hors service et pour désactiver les fichiers de sauvegarde de cette machine virtuelle.

Réaction du système : Le processus de mise hors service est en cours.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Cependant, vous pouvez interroger le processus à l'aide de la commande QUERY PROCESS : query process numéro_processus. Vous pouvez annuler le processus à l'aide de la commande CANCEL PROCESS : cancel process numéro_processus

ANR3395I **Le processus de mise hors service d'une machine virtuelle a été annulé.**

Explication : Une commande CANCEL PROCESS a été émise pour arrêter le processus de mise hors service. L'opération va bientôt s'arrêter.

Réaction du système : L'opération de mise hors service va s'arrêter, mais l'opération du serveur va continuer.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3397E **Commande : une erreur s'est produite lors de la désactivation des données pour la machine virtuelle nom machine virtuelle.**

Explication : Une erreur s'est produite lors de la désactivation des fichiers de sauvegarde pour la machine virtuelle spécifiée.

Réaction du système : La commande DECOMMISSION VM s'arrête, mais l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Toutefois, pour résoudre le problème, examinez les fichiers dsmffdc.log et dsmsserv.err et corrigez les erreurs signalées.

ANR3398E **Commande : L'espace fichier FSID est introuvable.**

Explication : L'ID d'espace fichier n'est pas valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande, mais l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème,

procédez comme suit : Pour obtenir l'ID d'espace fichier de la machine virtuelle, émettez la commande suivante : query filespace 2. Relancez la commande sur la machine virtuelle.

ANR3399E **Commande : La machine virtuelle nom machine virtuelle est introuvable.**

Explication : La commande a échoué car le nom de machine virtuelle n'est pas valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande, mais l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Lancez la commande suivante : select * from filespaceview 2. Pour déterminer le nom de la machine virtuelle, examinez la sortie : - Si la zone ENTITYNAME n'est pas vide, le nom figurant dans la zone est celui de la machine virtuelle. - Si la zone ENTITYNAME est vide, accédez à la zone FILESPACE_NAME pour déterminer le nom de la machine virtuelle. 3. Relancez la commande sur la machine virtuelle.

ANR3400I **Commande : Le flux en sortie flux a utilisé le volume nom de volume.**

Explication : Le flux en sortie indiqué a utilisé le volume indiqué.

Réaction du système : La commande se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3401I **Commande : Le flux en sortie flux n'a pas écrit sur un volume de sortie.**

Explication : Le flux en sortie indiqué n'a pas écrit sur un volume de sortie.

Réaction du système : La commande se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3402I **Commande Extractdb : le processus numéro de processus (extraction de la base de données) a abouti.**

Explication : Le processus d'extraction de la base de données numéro de processus est terminé.

Réaction du système : Le traitement de l'extraction de la base de données prend fin.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3403I **Commande Extractdb : nombre d'objets de base de données objet(s) de base de données détecté(s).**

Explication : Ce message indique le nombre total d'objets de base de données trouvés au cours du traitement de l'extraction de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3404I *Commande Extractdb : nombre d'objets de base de données objet(s) de base de données traité(s).*

Explication : Ce message indique le nombre total d'objets de base de données traités correctement au cours du traitement de l'extraction de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3405I *Commande Extractdb : nombre d'objets de base de données objets de base de données vides ignorés.*

Explication : Ce message indique le nombre total d'objets de base de données ignorés au cours du traitement de l'extraction de base de données car ils ne contenaient aucun enregistrement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3406I *Commande Extractdb : nombre d'objets de base de données objet(s) de base de données non traité(s).*

Explication : Ce message indique le nombre total d'objets de base de données non traités correctement au cours du traitement de l'extraction de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3407I *Commande Extractdb : nombre d'enregistrements de base de données enregistrement(s) de base de données de base de données traité(s).*

Explication : Ce message indique le nombre total d'enregistrements de base de données extraits correctement au cours du traitement de l'extraction de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3408I *Commande Extractdb : nombre d'octets octets écrits.*

Explication : Ce message indique le nombre total d'octets écrits correctement au cours du traitement de l'extraction de base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3409I *Commande Extractdb : Le temps écoulé était temps écoulé.*

Explication : Ce message indique la durée totale écoulée au cours du traitement de l'extraction de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3410I *Commande Extractdb : Le rendement était de mégaoctets par heure mégaoctets par heure.*

Explication : Ce message indique le rendement total (en mégaoctets/heure) au cours du traitement de l'extraction de la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3411I *Commande Extractdb : nombre d'enregistrements de bases de données entrées de bases de données extraits et nombre d'octets octets écrits en temps écoulé (mégaoctets par heure mégaoctets par heure).*

Explication : La commande a lu le nombre indiqué des enregistrements de base de données et écrit le nombre d'octets indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3412I *Commande Extractdb : Arrêt du flux en sortie numéro de flux en raison d'une erreur sur le serveur nom du serveur.*

Explication : Une erreur s'est produite sur le serveur cible lors d'un processus de mise à niveau serveur-à-serveur, ce qui a provoqué l'arrêt du flux en sortie utilisé pour envoyer les informations de base de données au serveur cible.

Réaction du système : La commande s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages du serveur cible pour obtenir une description de l'erreur. Corrigez l'erreur et réexécutez la commande.

ANR3413W *Commande Extractdb : Table imprévue*
table name rencontrée. La table sera
ignorée.

Explication : Le processus d'extraction de la base de données a rencontré une table qu'il n'attendait pas. Dans la plupart des cas, une table imprévue est une table qui a été utilisée dans une édition précédente, mais qui n'est plus utilisée dans l'édition actuelle. Ces tables peuvent être ignorées en toute sécurité par le processus d'extraction de base de données. Toutefois, dans de rares cas, ceci indique une erreur de programmation. En tant que tel, vous devriez contacter votre technicien pour déterminer si la table peut être ignorée sans affecter la réussite du processus de mise à niveau.

Réaction du système : Le traitement de l'extraction de la base de données continue. Les données provenant de la table indiquée ne sont pas extraites.

Action de l'utilisateur : Contactez votre technicien pour déterminer si la table indiquée peut être ignorée en toute sécurité.

ANR3414E *Commande Extractdb : Processus numéro de*
processus, l'extraction de la base de
données a abouti avec des erreurs.

Explication : Le processus d'extraction de la base de données *numéro de processus* a abouti mais des erreurs ont été détectées par le processus.

Réaction du système : Le traitement de l'extraction de la base de données prend fin.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages générés par le processus et effectuez les interventions nécessaires.

ANR3415I **Le serveur est en mode maintenance.**

Explication : Le serveur est en mode maintenance. Les services suivants sont désactivés :

- Les sessions client
- Le planificateur
- L'expiration automatique d'inventaire
- La récupération automatique de volume
- La migration automatique de pool de stockage

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution ; toutefois, les services restreints sont désactivés.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez quitter le mode maintenance, utilisez la commande HALT pour arrêter le serveur, puis redémarrez-le.

ANR3416I **Le serveur est en mode maintenance.**
Les sessions client ne peuvent pas être
activées.

Explication : Le serveur est en mode maintenance. Les sessions client sont désactivées et ne peuvent pas être réactivées tant que le fonctionnement normal ne reprend pas.

Réaction du système : Les sessions client ne sont pas activées.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez quitter le mode maintenance, utilisez la commande HALT pour arrêter le serveur, puis redémarrez-le.

ANR3417W **La vérification de la page de sauvegarde**
de base de données est désactivée.

Explication : Les pages sauvegardées à partir de la base de données DB2 ne sont plus vérifiées. Il est possible que le service de support IBM ait demandé ou activé ce changement.

Réaction du système : La sauvegarde de base de données se poursuit, mais des pages de base de données non valides ou endommagées peuvent ne pas être détectées.

Action de l'utilisateur : Si le service de support IBM vous a indiqué de désactiver la vérification des pages de sauvegarde de base de données, aucune action n'est requise.

Si le service de support IBM ne vous a pas indiqué de désactiver la vérification des pages de sauvegarde de base de données, rétablissez cette fonction pour bénéficier de la protection supplémentaire qu'elle fournit.

ANR3418W **Répertoire de pool de stockage non**
valide spécifié : répertoire de pool de
stockage **Erreur : Erreur.**

Explication : Le répertoire de pool de stockage spécifié dans la commande DEFINE STGPOOLDIRECTORY n'existe pas ou possède des droits non valides.

Réaction du système : La commande est traitée, mais le répertoire de pool de stockage est marqué comme non disponible.

Action de l'utilisateur : Pour stocker des données dans le répertoire de pool de stockage, assurez-vous que celui-ci existe et possède des droits valides. Ensuite, mettez à jour l'état d'accès du répertoire de pool de stockage en lui affectant la valeur READWRITE.

ANR3419E **Le nom de répertoire** *nom de répertoire* a été dupliqué lorsque la commande *commande* a été émise.

Explication : Lorsque vous définissez ou mettez à jour plusieurs répertoires pour un pool de stockage de conteneur, vous ne pouvez spécifier un nom de répertoire qu'une seule fois dans la commande.

Réaction du système : La commande échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de répertoire n'apparaît qu'une seule fois dans la commande.

ANR3420E **Commande : Le poste** *nom* n'est pas un poste de type application valide.

Explication : Vous ne pouvez pas désactiver un poste qui n'est pas un poste de type application valide.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3421E **Etat d'accès non valide pour le répertoire de pool de stockage** *stgpoolsdir*.

Explication : Un état d'accès non valide empêche la poursuite de l'opération pour le répertoire de pool de stockage. L'état d'accès requis est READWRITE.

Réaction du système : L'opération échoue et l'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le répertoire dispose d'un droit d'accès en écriture correct. Ensuite, émettez la commande UPDATE STGPOOLDIRECTORY pour le répertoire de pool de stockage et spécifiez le paramètre ACCESS=READWRITE.

ANR3422W **Etat d'accès non valide pour le répertoire de pool de stockage** *stgpoolsdir*.

Explication : L'état d'accès pour le répertoire de pool de stockage n'est pas valide. Il doit être READONLY ou READWRITE pour terminer l'opération.

Réaction du système : L'opération échoue et l'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le répertoire dispose au moins d'un accès en lecture puis émettez la commande UPDATE STGPOOLDIRECTORY pour le répertoire de pool de stockage et spécifiez le paramètre ACCESS=READWRITE ou ACCESS=READONLY.

ANR3423E **La session proxy** *numéro de session* n'a pas été initiée par un utilisateur autorisé.

Explication : Une session proxy doit être exécutée en tant qu'utilisateur autorisé. Un utilisateur autorisé est un utilisateur non superutilisateur qui dispose d'un accès en lecture et en écriture au mot de passe stocké du client (fichier TSM.PWD), ou toute personne qui connaît le mot de passe client et l'entre de façon interactive. Les utilisateurs autorisés peuvent utiliser l'option passworddir du client pour définir le répertoire dans lequel leur copie du fichier TSM.PWD est enregistré.

Réaction du système : La session est interrompue. Le traitement du système se poursuit.

Action de l'utilisateur : Reconfigurez votre session client en tant qu'utilisateur autorisé ou connectez-vous au serveur ou à l'agent de stockage en tant qu'utilisateur autorisé.

ANR3424E **Commande : vous devez indiquer un pool de stockage de conteneur de répertoire.**
Le pool de stockage *nom du pool de stockage* n'est pas un pool de stockage de conteneur de répertoire.

Explication : La commande est valide uniquement pour un pool de stockage de conteneur de répertoire.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'un pool de stockage de conteneur de répertoire avec la commande.

ANR3425W **Impossible d'extraire les données du volume de pool de stockage de copie de conteneur** *nom volume* ; le mode d'accès n'est ni READWRITE, ni READONLY.

Explication : Lors du traitement d'une commande REPAIR STGPOOL, les données d'un volume de pool de stockage de copie de conteneur ne peuvent pas être restaurées car le mode d'accès du volume n'est ni READWRITE, ni READONLY.

Réaction du système : Le serveur répare les extensions endommagées à l'aide des copies des pools de stockage de copie de conteneur auxquels il peut accéder, mais il ignore les extensions endommagées qui existent uniquement sur des volumes hors site.

Action de l'utilisateur : Si le volume est stocké hors site, amenez-le sur site. Utilisez la commande MOVE DRMEDIA pour modifier le mode d'accès au volume en READWRITE ou READONLY, et relancez la commande REPAIR.

ANR3426I Le volume de pool de stockage de copie de conteneur *nom de volume* est requis pour le traitement de la réparation.

Explication : Lors du traitement de la commande REPAIR STGPOOL, le serveur requiert un volume amovible.

Réaction du système : Sauf dans le cas d'une prévisualisation, le serveur tente de monter le volume amovible.

Action de l'utilisateur : Répondez aux requêtes de montage concernant le volume indiqué.

ANR3427E Commande : les données du pool de stockage *nom du pool de stockage* ne sont pas protégées dans ses pools de stockage de copie de conteneur locaux.

Explication : La commande indiquée fait référence à un pool de stockage qui n'a pas été protégé par LOCAL PROTECT.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande après avoir protégé les données du pool de stockage spécifié dans ses pools de stockage de copie de conteneur.

ANR3428E Commande : impossible de chiffrer le pool de stockage *nom du pool de stockage* - le chiffrement n'est pas disponible pour le pool de stockage.

Explication : Le pool de stockage ne peut pas être chiffré car le chiffrement n'est pas disponible pour ce pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Activez le chiffrement pour ce pool de stockage en exécutant la commande UPDATE STGPOOL avec le paramètre ENCRYPT=YES.

ANR3429E Commande : le pool de stockage *nom de pool* est d'un type non valide pour l'opération *opération*.

Explication : Ce pool de stockage n'est pas d'un type valide pour cette action stgrule.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'un pool de stockage d'un type valide pour l'action stgrule à exécuter.

ANR3430E Commande : vous devez spécifier un pool de stockage de conteneur cloud qui est activé pour le type d'action *type_action*. Le pool de stockage *pool_stockage* est un pool de stockage de conteneur cloud *type_cloud* et n'est pas activé.

Explication : Vous pouvez exécuter cette commande pour des pools de stockage de conteneur cloud qui utilisent uniquement Microsoft Azure ou le protocole Simple Storage Service (S3).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'un pool de stockage de conteneur cloud avec un type de cloud étant soit AZURE soit S3.

ANR3431E Commande : impossible d'accéder au pool *nom_pool* - mode d'accès défini comme "détruit".

Explication : La commande indiquée spécifie le pool dont le nom est affiché, mais il est impossible d'accéder au pool car son statut est défini comme détruit.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Réinitialisez l'état de l'accès du pool ou sélectionnez un autre pool et réexécutez la commande.

ANR3485W Le serveur concentrateur s'exécute sur une version antérieure du serveur spoke.

Explication : La version du serveur IBM Spectrum Protect installée sur le serveur concentrateur doit être au moins au même niveau que celle installée sur un serveur satellite.

Réaction du système : Le serveur concentrateur continue de recevoir des alertes et des informations de statut en provenance du serveur spoke, mais un comportement inattendu peut se produire.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau la version du serveur IBM Spectrum Protect s'exécutant sur le serveur concentrateur. Elle doit correspondre au minimum à la version du serveur spoke.

ANR3486I Le traitement de la commande CANCEL SESSION ALL s'est arrêté plus tôt que prévu.

Explication : Il est possible que le serveur n'ait pas pu annuler toutes les sessions car l'une des sessions n'a pas pu être annulée. Il est possible que certaines commandes restent actives à la fin de l'exécution de la commande.

Réaction du système : Opération de serveur terminée.

Action de l'utilisateur : Indiquez un numéro de session avec la commande CANCEL SESSION pour annuler une session CLIENT spécifique. Si une session SERVER est active, le serveur partenaire doit être mis au repos pour que la session se ferme. La session SERVER peut être active avec un agent de stockage, un client de bibliothèque, un serveur de bibliothèques ou un serveur de volumes virtuels. Pour empêcher le lancement de nouvelles sessions, voir la documentation sur la commande DISABLE SESSIONS.

ANR3487E *Commande : le nombre d'administrateurs dépasse le nombre maximal autorisé.*

Explication : Le nombre d'administrateurs qui peuvent recevoir le récapitulatif des alertes par courrier électronique est limité à trois.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande en indiquant un maximum de trois noms d'administrateurs enregistrés.

ANR3488W *Commande : l'administrateur nom d'administrateur ne dispose pas d'adresse électronique.*

Explication : L'administrateur spécifié n'a pas d'adresse électronique définie. Il ne pourra pas recevoir de courrier électronique du serveur tant qu'une adresse électronique valide n'est pas définie.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande UPDATE ADMIN pour définir l'adresse électronique et réexécutez la commande.

ANR3489I *La commande a abouti.*

Explication : La commande SET indiquée a réussi.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3490E *La commande Commande s'est anormalement terminée.*

Explication : La commande SET spécifiée a échoué.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les valeurs sont valides et réexécutez la commande.

ANR3491E *Adresse électronique de l'expéditeur introuvable - Impossible d'envoyer un courrier électronique pour l'alerte numéro message.*

Explication : Le serveur ne peut pas envoyer de courrier électronique aux administrateurs pour l'alerte spécifiée car l'adresse électronique de l'expéditeur est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY MONITORSETTINGS pour afficher l'adresse électronique en cours de l'expéditeur. Utilisez la commande SET ALERTEMAILFROMADDR pour indiquer une adresse électronique d'expéditeur valide.

ANR3492W *Commande : l'administrateur nom d'administrateur n'est pas configuré pour recevoir les alertes par courrier électronique.*

Explication : Le nom d'administrateur spécifié n'est pas configuré pour recevoir des alertes par courrier électronique. Les alertes ne peuvent pas être envoyées à l'administrateur tant qu'il n'est pas configuré pour recevoir des alertes par courrier électronique.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY ADMIN FORMAT=DETAIL pour afficher les paramètres en cours de l'administrateur. Assurez-vous que l'administrateur dispose du paramètre ALERT=YES et d'une adresse électronique valide. Utilisez la commande UPDATE ADMIN pour mettre à jour les paramètres.

ANR3493E *Une erreur s'est produite lors de l'envoi d'un courrier électronique concernant une alerte numéro du message à l'administrateur disposant de l'adresse électronique adresse électronique par le serveur hôte SMTP nom du serveur SMTP au port SMTP numéro du port.*

Explication : L'envoi à l'administrateur du courrier électronique concernant une alerte à l'adresse électronique spécifiée a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY MONITORSETTING pour voir les paramètres en cours concernant l'envoi d'alertes par courrier électronique. Assurez-vous que l'adresse électronique de l'administrateur et que le nom du serveur hôte SMTP sont corrects. Assurez-vous également que le port SMTP est correct. Corrigez les paramètres incorrects. La prochaine alerte déclenchée utilisera les nouveaux

paramètres de configuration. Vous pouvez également examiner le journal de l'outil de diagnostic de premier niveau du serveur pour obtenir des informations supplémentaires sur l'erreur.

ANR3494E *Commande : aucun administrateur n'a été ajouté ou supprimé pour le déclencheur d'alerte.*

Explication : La commande indiquée a été lancée, mais aucun administrateur n'a été ajouté ou supprimé pour le déclencheur d'alerte.

Réaction du système : L'opération du serveur continue, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Si vous ajoutez un administrateur, réexécutez la commande en spécifiant un nom d'administrateur enregistré sur le serveur. Si vous supprimez un administrateur, réexécutez la commande en spécifiant l'un des noms d'administrateur définis pour le déclencheur d'alerte.

ANR3495I *Commande : l'administrateur nom de l'administrateur n'est pas défini pour déclencheur d'alerte.*

Explication : Il est impossible de supprimer le nom d'administrateur, car il n'est pas défini pour le déclencheur d'alerte.

Réaction du système : Le nom d'administrateur est ignoré et l'opération de serveur continue.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande en spécifiant un nom d'administrateur défini pour le déclencheur d'alerte.

ANR3496W *Une valeur non valide, valeur option, a été spécifiée pour l'option nom option. Le code anomalie est code anomalie.*

Explication : Le code anomalie 1 signifie que ce nom de table n'est pas admis pour l'option. Le code anomalie 2 signifie que cette table n'existe pas dans la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur correcte est utilisée. Mettez la valeur à jour, si nécessaire.

ANR3497W *Une réorganisation est requise sur la table exclue nom de table. Le code anomalie est code anomalie.*

Explication : Le serveur a déterminé qu'une réorganisation est requise sur une table ou un index qui ont été exclus de la réorganisation en ligne par le serveur ou une option de serveur. Le code anomalie 1 signifie qu'une réorganisation de table est requise sur la table répertoriée. Or, cette table est actuellement exclue

du traitement de réorganisation en ligne car elle est spécifiée dans l'option de serveur DISABLEREORTable ou il s'agit de l'une des tables suivantes : STAGED_EXPIRING_OBJECTS, STAGED_OBJECT_IDS (exclues définitivement par le serveur de la réorganisation de table en ligne). Le code anomalie 2 signifie qu'une réorganisation d'index est requise pour la table répertoriée. Or, la réorganisation d'index est exclue car elle est spécifiée dans l'option de serveur DISABLEREORIndex ou elle concerne l'une des tables suivantes : STAGED_EXPIRING_OBJECTS, STAGED_OBJECT_IDS, REPLICATED_OBJECTS (exclues définitivement par le serveur de la réorganisation d'index en ligne). Le code anomalie 3 signifie qu'une réorganisation d'index avec l'option CLEANUP PAGES ALL est requise. Ce motif est valide uniquement pour la table BF_BITFILE_EXTENTS lorsqu'elle est spécifiée dans l'option de serveur DISABLEREORGCleanupindex.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Les tables et les index qui ne sont pas réorganisés lorsque cela est nécessaire peuvent provoquer une croissance de la base de données et une dégradation progressive des performances du serveur. Si l'un de ces symptômes est détecté et que vous recevez ce message, vous devez prévoir d'exécuter une réorganisation en ligne de la table ou de l'index indiqué. Les informations et les instructions relatives à l'exécution d'une réorganisation en ligne sont disponibles dans la note technique 1452146 sous la section "Running an offline table or index reorg": <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21452146>

ANR3498W *Une définition ponctuelle des options de réorganisation du serveur est effectuée.*

Explication : Les options de serveur suivantes sont définies après le premier démarrage du serveur : 1) Aucune table n'est spécifiée pour l'option DISABLEREORTABLE. Par conséquent, aucune table n'est exclue du traitement de réorganisation de table. 2) Les valeurs ARCHIVE_OBJECTS, BACKUP_OBJECTS, BF_AGGREGATED_BITFILES et BF_BITFILE_EXTENTS sont affectées à l'option DISABLEREORINDEX. Par conséquent, la réorganisation d'index ne sera pas exécutée sur ces tables. 3) Aucune table n'est spécifiée pour l'option DISABLEREORGCLEANUPINDEX. Par conséquent, l'opération INDEX REORG avec l'option CLEANUP PAGES ALL sera exécutée sur la table BF_BITFILE_EXTENTS. Ce processus de mise à jour du fichier d'options du serveur ne s'exécute qu'une seule fois, c'est-à-dire après le premier démarrage du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous ne souhaitez pas que la réorganisation ponctuelle ait lieu, émettez les

commandes suivantes à partir d'une fenêtre de commande DB2 : db2 connect to tsmdb1 db2 "insert into tsmdb1.global_attributes (owner,name,type,length,int32) values('RDB','REORG_ONETIME_AUTO_INIT',3,0,2)" Les commandes peuvent être émises sur tout serveur Version 6 ou au niveau de résolution pour l'APAR IC95301, avant de démarrer le serveur.

ANR3499E *commande : L'entrée de bloc-notes existe déjà.*

Explication : Une entrée de bloc-notes avec les clés spécifiées existe déjà.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Définissez une entrée de bloc-notes avec des clés uniques ou mettez à jour l'entrée de bloc-notes.

ANR3500I *Le jeu de sauvegardes associé au poste nom du poste sous le nom nom du jeu (type de données type de données) est en cours de création.*

Explication : Le jeu d'objets nommé est en cours de création pour le poste indiqué.

Réaction du système : Le serveur génère un jeu de sauvegardes.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3501I *Le jeu de sauvegardes associé à nom du poste sous le nom nom du jeu (type de données type de données) est terminé - fichiers fichiers traités.*

Explication : Le jeu d'objets nommé a été créé pour le poste indiqué. Le nombre de fichiers traités est indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3502W *Le jeu de sauvegardes associé à nom du poste sous le nom de nom du jeu (type de données type de données) est terminé avec des erreurs de traitement de fichiers - fichiers fichiers traités et fichiers contenant des erreurs fichiers ignorés.*

Explication : Le jeu d'objets nommé a été créé pour le poste indiqué. Lors du traitement cependant, des erreurs ont été détectées en tentant d'accéder à certains fichiers ; ces fichiers ont été ignorés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Évaluez les autres messages du serveur, afin de savoir s'ils indiquent la raison pour laquelle les fichiers ont été ignorés. Les fichiers sont

généralement ignorés soit parce qu'il n'y a aucun fichier à traiter, soit pour d'autres raisons plus graves. Relancez d'abord la commande et vérifiez si elle s'exécute sans qu'aucun fichier ne soit ignoré. S'il est impossible de générer le jeu de sauvegardes sans que les fichiers soient ignorés, contactez le responsable de la maintenance.

ANR3503E *Echec de la génération du jeu de sauvegardes associé au poste nom du poste sous le nom nom du jeu (type de données type de données).*

Explication : L'objet nommé correspondant au poste spécifié n'a pas été créé. Une erreur a empêché la création de ce jeu d'objets.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages émis pour identifier l'origine de l'erreur. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur. Si elle ne peut pas être identifiée, contactez le service local d'assistance technique.

L'affichage du message ANR3504W implique qu'une erreur s'est produite lors de la consignation des volumes utilisés pour l'historique des volumes du serveur. Il est possible d'établir une liste de ces volumes en lançant la commande DEFINE BACKUPSET. Ainsi, le serveur peut créer les entrées nécessaires pour ce jeu de sauvegardes sur le serveur.

ANR3504W *Le jeu de sauvegardes associé à nom de poste sous le nom nom de jeu n'a pas pu procéder à la consignation des volumes utilisés pour cette opération dans l'historique des volumes du serveur.*

Explication : L'objet nommé correspondant au poste spécifié a été créé. Toutefois, lorsque le processus a tenté d'inclure les volumes utilisés pour cette opération dans l'historique des volumes du serveur, une erreur s'est produite ; l'opération n'a pas pu aboutir.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages émis pour déterminer les volumes qui sont utilisés dans le cadre de la génération de ce jeu de sauvegardes. Les volumes peuvent être intégrés dans l'historique des volumes du serveur via une commande DEFINE BACKUPSET et l'établissement d'une liste de ces volumes. Ce jeu de sauvegardes pourra ainsi être demandé depuis un client, étant donné qu'aucune entrée de serveur ne lui est associée. Il suffit d'exécuter la commande DEFINE BACKUPSET si l'opération de création du jeu de sauvegardes a été menée à bien.

ANR3505I Le jeu de sauvegardes associé à nom de poste sous le nom nom de jeu a utilisé le volume nom de volume.

Explication : L'objet nommé correspondant au poste spécifié a utilisé le volume indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3507I Annulation en cours

Explication : Ce message s'affiche à la suite de l'exécution de la commande QUERY PROCESS et indique qu'un processus de création de jeu de sauvegardes a été annulé. Le processus va bientôt s'arrêter.

Réaction du système : Le processus prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3508W Echec de la génération du jeu de sauvegardes associé au poste nom du poste sous le nom nom du jeu (type de données type de données) - aucune espace de fichier à traiter.

Explication : L'objet nommé correspondant au poste spécifié n'a pas été créé. Aucun espace fichier disponible à traiter.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande pour le poste auquel sont associés des espaces fichier. S'il n'existe aucun espace fichier pour un poste donné, il n'y a aucune donnée de fichier à écrire dans le jeu de sauvegardes.

ANR3509E Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - la classe d'unités nom de classe d'unités n'est pas définie.

Explication : Lors du traitement de la commande commande, une erreur s'est produite parce que la classe d'unités indiquée n'est pas définie.

Réaction du système : La commande commande est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la classe d'unités est définie.

ANR3510E Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - un volume de disque est indiqué.

Explication : Lors du traitement de la commande commande, une erreur s'est produite parce que le volume indiqué est un volume de disque et non un volume de bande.

Réaction du système : La commande commande est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que tous les volumes indiqués dans la commande commande sont des volumes de bandes.

ANR3511E Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - un nom de volume non valide est indiqué.

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage à la suite de la commande commande. L'erreur s'est produite parce que le nom indiqué pour accéder au volume est incorrect.

Réaction du système : L'opération de commande commande est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de volume valide.

ANR3512E Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.

Explication : Lors du traitement de la commande commande, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage.

Réaction du système : L'opération de commande commande est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR3513E Commande : erreur de sortie lors de l'accès au stockage de données.

Explication : La commande commande a été interrompue parce que le serveur a détecté une erreur lors d'une opération d'écriture sur une unité. Explications possibles :

- Erreur d'écriture d'E-S sur une unité
- Aucun espace de stockage.

Réaction du système : L'opération de commande commande est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents afin

d'identifier l'origine de l'erreur. Une fois l'incident résolu, l'opération peut être relancée.

ANR3514E *Commande : interruption du transfert de données lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : La transaction de base de données associée à l'opération *numéro de commande* a été abandonnée, un événement externe ayant interrompu le transfert de données vers le stockage de données ou à partir de ce stockage.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer pourquoi le transfert de données a été interrompu. Une fois l'erreur résolue, relancez l'opération *commande*.

ANR3515E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - volume déjà utilisé.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande*, un volume n'a pas pu être utilisé parce qu'il a déjà été défini dans un pool de stockage, qu'il a été précédemment utilisé dans une opération d'exportation, de vidage (dump) de base de données ou de sauvegarde de base de données (comme enregistré dans l'historique des volumes), ou qu'il est utilisé par un autre processus.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Indiquez un volume qui ne soit pas déjà utilisé par un pool de stockage, ni défini dans un pool de stockage, ni utilisé dans une opération d'exportation, de vidage (dump) de base de données ou de sauvegarde de base de données, comme enregistré dans l'historique des volumes du serveur. Utilisez la commande QUERY VOLUME pour afficher les noms des volumes définis en tant que pools de stockage. Utilisez la commande QUERY VOLHISTORY pour afficher les noms des volumes qui ont été utilisés dans des opérations d'exportation, de vidage de base de données ou de sauvegarde de base de données.

ANR3516E *Commande : espace insuffisant sur le support séquentiel, impossible de monter le support utilisable.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande* le processus a détecté que l'espace était insuffisant pour permettre l'écriture sur le support séquentiel. La commande *commande* est abandonnée lorsque l'espace est insuffisant sur le support et que le paramètre SCRATCH=NO a été défini sur la commande *commande*.

Réaction du système : Le traitement de la commande *commande* prend fin. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez SCRATCH=YES, ou indiquez des noms de volumes supplémentaires pour la commande.

ANR3517E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - le volume requis n'a pas été monté.*

Explication : Lors du traitement de la commande *commande*, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage. La requête de montage a peut-être été annulée.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les volumes requis sont accessibles et réexécutez la commande.

ANR3518I *Commande : le traitement a été annulé.*

Explication : Le processus d'arrière-plan lancé pour traiter la commande *commande* a été annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le traitement de la commande *commande* prend fin. Les statistiques concernant le nombre et le type d'objets déplacés, ainsi que le nombre total d'octets copiés s'affichent sur la console du serveur après ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3519E *Commande : mémoire insuffisante lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : Le serveur a détecté qu'il n'y avait pas suffisamment de mémoire lors de l'accès à l'espace de stockage à la suite de la commande *commande*.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR3520E *Commande : erreur interne lors de l'accès au stockage de données.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de l'accès à l'espace de stockage à la suite de l'opération *commande*.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande

QUERY ACTLOG, visualisez les messages antérieurs à l'erreur pour déterminer son origine. Si l'erreur peut être localisée et résolue, relancez l'opération *commande*. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR3521W *Commande de groupe de sauvegarde : échec de l'extraction ou de la restauration de l'espace de stockage de données - Une erreur a été détectée.*

Explication : Le serveur met fin à une opération de jeu de sauvegardes suite à une erreur rencontrée sur le serveur. Les causes de cette erreur peuvent être les suivantes :

- l'indisponibilité du volume d'entrée ;
- l'indisponibilité du pool de stockage ;
- Données endommagées sur le volume d'entrée
- Défaillance du matériel ou du support
- Base de données altérée

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération de jeu de sauvegardes et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez l'erreur, puis tentez de relancer le processus de restauration ou de récupération. Si toutes les tentatives échouent, contactez le service d'assistance technique.

ANR3523W *Commande de groupe de sauvegarde : Echec de la restauration - Erreur d'entrée sur l'unité de stockage.*

Explication : Le serveur met fin à l'opération de jeu de sauvegardes pour la session indiquée, une erreur d'E-S ayant été détectée lors de la lecture à partir d'une unité. L'objet pour lequel l'opération d'E-S a été lancée est consigné dans un message ultérieur.

Réaction du système : L'opération de jeu de sauvegardes ignore ce fichier et se poursuit.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents indiquant l'unité défectueuse. Vous pouvez mettre les volumes de pool hors ligne (à l'aide de la commande VARY). Il est possible que vous deviez arrêter le serveur (à l'aide de la commande HALT) pour réparer le périphérique.

ANR3524W *Commande de groupe de sauvegarde : échec de la transaction - Transfert de données interrompu.*

Explication : La transaction de base de données associée à l'opération de jeu de sauvegardes a été abandonnée, un événement externe ayant interrompu le

transfert de données vers le stockage de données ou à partir de ce stockage.

Réaction du système : Le traitement du jeu de sauvegardes est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer pourquoi le transfert de données a été interrompu. Une fois l'erreur résolue, relancez l'opération de jeu de sauvegardes.

ANR3525W *Commande de groupe de sauvegarde : échec de la transaction - Support de stockage inaccessible.*

Explication : Le serveur met fin à une transaction pour une opération de jeu de sauvegardes parce que les volumes de stockage ne sont pas disponibles dans les pools de stockage dans lesquels les fichiers du client doivent être enregistrés.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération de jeu de sauvegardes et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME. Pour faire passer des volumes de stockage de l'état hors ligne à l'état en ligne, utilisez la commande VARY ONLINE. Ainsi, ils seront disponibles pour le stockage des fichiers.

ANR3527E *Fin de l'opération de la commande de groupe de sauvegarde - elle s'exécute sur un volume vide ou le contenu du volume ne correspond pas au contenu requis.*

Explication : Le contenu du volume pour lequel cette commande est exécutée n'est pas conforme aux attentes, le volume est vide ou introuvable.

Réaction du système : L'opération est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et vérifiez que le contenu des volumes est approprié, que le volume n'est pas vide et qu'il existe.

ANR3528E *Commande de groupe de sauvegarde : supports inaccessibles lors de l'accès à l'espace de stockage de données.*

Explication : Le serveur met fin à une transaction pour une opération de jeu de sauvegardes parce que les volumes de stockage ne sont pas disponibles dans les pools de stockage dans lesquels les fichiers du client doivent être enregistrés.

Réaction du système : Le serveur arrête l'opération de jeu de sauvegardes et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure

hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME. Pour faire passer des volumes de stockage de l'état hors ligne à l'état en ligne, utilisez la commande VARY ONLINE. Ainsi, ils seront disponibles pour le stockage des fichiers.

ANR3529W **Fichier corrompu sur le volume** *nom de volume* **non pris en compte par le processus de génération de groupe de sauvegarde : Poste** *nom du poste*, **Type** *type de fichier*, **Espace fichier** *nom de l'espace fichier*, **ID d'espace fichier** *ID d'espace fichier*, **Nom de fichier** *nom de fichier*.

Explication : Le processus de génération de jeux de sauvegardes a détecté un fichier précédemment signalé comme endommagé. Ce fichier a été détecté lors d'une recherche séquentielle de tous les fichiers du volume de pool de stockage. Il peut, par conséquent, être inclus dans le jeu de sauvegarde, ou être ignoré.

Si ce fichier fait partie d'un agrégat, il se peut qu'il ait été précédemment marqué comme endommagé, car une erreur d'intégrité aurait été détectée dans un autre fichier du même agrégat. La commande AUDIT VOLUME permet de vérifier cela, et, le cas échéant, rétablira l'état endommagé du fichier.

Réaction du système : Le fichier endommagé n'est pas ajouté au jeu de sauvegardes.

Action de l'utilisateur : Effectuez un contrôle du volume avec l'option FIX=NO afin de vérifier si le fichier est effectivement endommagé. Ce contrôle rétablira l'état du fichier si celui-ci n'est pas endommagé. (Si ce fichier fait partie d'un agrégat et qu'aucun des fichiers de l'agrégat n'est endommagé, le processus d'audit rétablira le statut de l'ensemble de l'agrégat.)

Si le fichier est toujours dans l'état endommagé après l'exécution de l'audit, essayez de restaurer le fichier corrompu à l'aide de la commande RESTORE STGPOOL. Notez toutefois que ceci est applicable si le fichier endommagé se trouve dans un pool de stockage principal précédemment sauvegardé dans un pool de sauvegarde de copie.

Si l'audit réinitialise le statut du fichier ou que le fichier endommagé a été restauré avec succès à l'aide de la commande RESTORE STGPOOL, et qu'il est important d'inclure ce fichier dans le jeu de sauvegarde, lancez la commande GENERATE BACKUPSET de nouveau pour créer un nouveau jeu de sauvegarde qui contient ce fichier.

ANR3540E **Le jeu d'objets** *poste du jeu:nom du jeu:type de données* **est introuvable pour la session** *numéro de session*, *poste*.

Explication : L'ID session indiqué est nécessaire à la

restauration du jeu d'objets. Le jeu d'objets est introuvable sur le serveur.

Réaction du système : L'erreur est renvoyée au client.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3541E **Une erreur code d'erreur s'est produite lors de l'ouverture du jeu d'objets** *poste du jeu:nom du jeu:type de données* **pour la session** *numéro de session*, *poste*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'ouverture du jeu d'objets indiqué.

Réaction du système : Une erreur est renvoyée au client.

Action de l'utilisateur : Corrigez, dans la mesure du possible, l'erreur rapportée par les messages précédents.

ANR3542E **Une erreur code d'erreur s'est produite lors de la lecture du jeu d'objets** *poste du jeu:nom du jeu:type de données* **pour la session** *numéro de session*, *poste*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la lecture du jeu d'objets indiqué.

Réaction du système : Une erreur est renvoyée au client.

Action de l'utilisateur : Corrigez, dans la mesure du possible, l'erreur rapportée par les messages précédents.

ANR3543E **Une erreur code d'erreur s'est produite lors de l'envoi des entrées du jeu d'objets** *poste du jeu:nom du jeu:type de données* **pour la session** *numéro de session*, *poste*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'envoi d'entrées vers le jeu d'objets indiqué.

Réaction du système : Une erreur est renvoyée au client.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'incident signalé par des messages antérieurs ou postérieurs relatifs à cette session, puis recommencez l'opération.

ANR3544E **Génération de ensembles de sauvegardes pour** *nom de poste* **comme** *nom d'ensemble (type de données* *type de données)* **des objets de données ignorés ou irrécupérables dans l'espace fichier** *nom de l'espace fichier (fsId* *ID de l'espace fichier)*, **nom de fichier** *nom de fichier*, **type** *type de fichier*.

Explication : L'objet de données nommé correspondant au poste spécifié a été ignoré pendant la création du jeu de sauvegardes.

L'objet de données fait partir d'un pool de stockage

irrécupérable et ne sera pas inclus dans le jeu de sauvegardes car le paramètre ALLOWSHREDDABLE=YES n'a pas été défini.

Réaction du système : La création du jeu de sauvegardes se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez auprès de votre administrateur de stockage que les données résidant dans un pool de stockage irrécupérable peuvent être stockées dans un jeu de sauvegardes. Les données stockées dans des ensembles de sauvegardes ne peuvent pas être broyées. Uniquement les données se trouvant dans un pool de stockage pouvant être rendu irrécupérable peuvent être rendues irrécupérables. Si votre administrateur de stockage permet de stocker des données irrécupérables sur des jeux de sauvegardes, relancez alors l'opération et spécifiez le paramètre ALLOWSHREDDABLE=YES.

ANR3547I **Le groupe de sauvegarde** *nom du groupe a utilisé le volume nom du volume.*

Explication : L'objet nommé a utilisé le volume indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3548E **Commande : échec d'extraction ou de restauration - le fichier a été déplacé ou supprimé du pool de stockage de données lors de la restauration.**

Explication : Le serveur met fin à une opération d'extraction de fichier pour la commande spécifiée car le fichier a été déplacé ou supprimé du stockage de données par un autre processus avant que la récupération ne soit terminée.

Réaction du système : Le serveur abandonne la commande.

Action de l'utilisateur : Contactez votre administrateur pour savoir si le processus de récupération d'espace, la migration, DELETE FILESPACE, DELETE VOLUME, MOVE DATA ou les processus d'expiration d'inventaire sont en cours d'exécution ; ces processus peuvent déplacer ou supprimer des fichiers de stockage des données pendant la récupération. Relancez la commande une fois les processus terminés ou annulés.

ANR3549W **La réorganisation a été annulée en raison d'un conflit de verrou sur la table** *nom table.*

Explication : La réorganisation en ligne de serveur pour la table référencée n'a pas abouti en raison d'un conflit de verrou. La réorganisation a été annulée.

Réaction du système : Le serveur va continuer à fonctionner.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3550E **La définition du jeu de sauvegardes** *nom de jeu pour nom de poste a échoué en raison d'un format inconnu.*

Explication : L'objet nommé correspondant au poste spécifié n'a pas été défini. Il a été généré sur un serveur dont la version est ultérieure à celle de ce serveur, et contient des données que ce serveur ne peut pas interpréter correctement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Définissez l'objet sur un serveur compatible avec celui qui a généré l'objet, ou bien mettez ce serveur à niveau de manière à ce qu'il soit compatible avec le serveur qui a généré l'objet.

ANR3551I **Le nombre de fichiers supprimés en traitement par lots du serveur a été défini sur la valeur** *nouveau nombre de fichiers en traitement par lots. Les opérations de suppression lancées après ce point vont utiliser la nouvelle valeur.*

Explication : Une commande SETOPT a été utilisée pour définir la valeur du nombre de fichiers de suppression en traitement par lots. Ce paramètre détermine le nombre maximum de fichiers qui sont supprimés du serveur dans une transaction de base de données. Ce paramètre influe sur les opérations d'expiration du stock.

Réaction du système : Le serveur utilise ce nouveau paramètre pour les opérations de suppression démarrées après l'affichage de ce message.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3552E **Commande : nom poste est un nom de poste non pris en charge sur le serveur cible et sera ignoré.**

Explication : Le nom de poste comporte un ou plusieurs caractères qui ne sont pas pris en charge sur les versions de serveur antérieures à la version 7.1.1. Le caractère est le signe '@'.

Réaction du système : Le serveur ignore le nom de poste et l'opération se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le nom de poste comporte le caractère '@' (signe arobase). Les noms de poste avec le caractère '@' sont pris en charge sur les serveurs à partir de la version 7.1.1. Relancez la commande en indiquant un nom de poste différent, ou renommez le poste et relancez la commande.

ANR3555E Le serveur ne peut pas se connecter au fournisseur de service de cloud avec l'URL de cloud spécifiée *url* lors de l'utilisation du mot de passe fourni comme jeton de signature d'accès partagé.

Explication : La connexion au fournisseur de service de cloud a échoué car l'URL de cloud et le mot de passe du cloud indiqués dans la commande n'ont pas pu être résolus.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'URL de cloud, le mot de passe et le type de cloud pour le pool de stockage en cloud sont corrects et ont été entrés sans erreur. Vérifiez aussi que le fournisseur de cloud est actif.

ANR3556E Le serveur ne peut pas se connecter au fournisseur de service de cloud avec l'URL de cloud spécifiée *url* lors de l'utilisation de l'ID de cloud *ID* et de son mot de passe.

Explication : La connexion au fournisseur de service de cloud a échoué car l'URL de cloud, l'ID de cloud et le mot de passe du cloud indiqués dans la commande n'ont pas pu être résolus.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'URL de cloud, l'ID utilisateur, le mot de passe et le type de cloud pour le pool de stockage en cloud sont corrects et ont été entrés sans erreur. Vérifiez aussi que le fournisseur de cloud est actif.

ANR3557I L'URL du fournisseur de service de cloud et les données d'identification ont été vérifiées.

Explication : La vérification des données d'identification et de l'URL du fournisseur de service de cloud a abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3559E *commande* : le paramètre *paramètre* contenant la valeur *valeur* n'est pas numérique.

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le paramètre spécifié nécessite une valeur numérique.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3560E *commande* : au moins un des paramètres suivants est manquant : *paramètres*.

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3561E *commande* : le paramètre à mot clé *paramètre* n'est pas reconnu. Les paramètres à mot clé suivants sont valides : *liste des paramètres valides*.

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3562E *commande* : le paramètre *paramètre* contenant la valeur *valeur* n'est pas numérique. La valeur minimale est *valeur min* et la valeur maximale est *valeur max*.

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le paramètre spécifié nécessite une valeur numérique.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3563E *commande* : le paramètre *paramètre* contenant la valeur *valeur* est hors limites. La valeur minimale est *valeur min* et la valeur maximale est *valeur max*.

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3564E *commande* : le paramètre *paramètre* contenant la valeur *valeur* n'est pas reconnu. Les valeurs de paramètre suivantes sont valides : *liste des valeurs de paramètre valides*.

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3565E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur est hors limites. La valeur minimale est valeur min et la valeur maximale est valeur max. Les valeurs de paramètre suivantes sont également valides : liste des valeurs de paramètre valides.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3566E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur n'est pas reconnu. La valeur minimale est valeur min et la valeur maximale est valeur max. Les valeurs de paramètre suivantes sont également valides : liste des valeurs de paramètre valides.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3567E *commande: l'échelle échelle du paramètre paramètre n'est pas reconnue. Les échelles suivantes sont valides : liste valide.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3568E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur est hors limites. La valeur minimale est valeur min et la valeur maximale est valeur max.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3569E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur est trop long. La longueur maximale est de longueur max caractères.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3570E *commande : la valeur du paramètre paramètre est trop courte. La longueur minimale est de longueur min caractères.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3571E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur contient le caractère non valide "caractère". Les caractères suivants sont valides : "liste des caractères valides" (à l'exception des guillemets).*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3572E *commande : impossible de spécifier le paramètre paramètre contenant la valeur réservée valeur.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3573E *Commande : la valeur du paramètre paramètre, valeur, n'est pas une date valide.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3574E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur et le mois mois est hors limites. La valeur minimale est valeur minimale et la valeur maximale est valeur maximale.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3575E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur et le jour jour est hors limites. La valeur minimale est valeur minimale et la valeur maximale est valeur maximale.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3576E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur et l'année année est hors limites. La valeur minimale est valeur minimale et la valeur maximale est valeur maximale.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3577E *commande : la valeur valeur associée au paramètre paramètre contenant le nombre de jours relatifs n'est pas numérique.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le paramètre spécifié nécessite une valeur numérique.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3578E *commande : le paramètre paramètre contenant le nombre de jours relatifs valeur est hors limites. La valeur minimale est 0 et la valeur maximale est valeur max.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3579E *Commande : la valeur du paramètre paramètre, valeur, n'est pas une heure valide.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3580E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur et les heures heures est hors limites. La valeur minimale est valeur minimale et la valeur maximale est valeur maximale.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3581E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur et les minutes minutes est hors limites. La valeur minimale est valeur minimale et la valeur maximale est valeur maximale.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3582E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur et les secondes secondes est hors limites. La valeur minimale est valeur minimale et la valeur maximale est valeur maximale.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3583E *commande : la valeur valeur associée au paramètre paramètre contenant le nombre d'heures relatives n'est pas numérique.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le paramètre spécifié nécessite une valeur numérique.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3584E *commande : la valeur valeur associée au paramètre paramètre contenant le nombre de minutes relatives n'est pas numérique.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le paramètre spécifié nécessite une valeur numérique.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3585E *commande : le paramètre paramètre contenant le nombre d'heures relatives valeur est hors limites. La valeur minimale est 0 et la valeur maximale est valeur max.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3586E *commande : le paramètre paramètre contenant le nombre de minutes relatives valeur est hors limites. La valeur minimale est 0 et la valeur maximale est valeur max.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3587E *commande : le paramètre paramètre est spécifié plus d'une fois.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le paramètre spécifié ne peut être entré qu'une fois.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3588E *commande: Le paramètre paramètre requiert le paramètre paramètre prérequis.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3589I *commande : pour plus d'informations, exécutez la commande HELP commande.*

Explication : Au moins une erreur de syntaxe a été trouvée dans la commande serveur spécifiée (voir les messages précédents). La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3590E *commande : la commande dépasse le niveau de compétence demandé.*

Explication : La commande serveur spécifié dispose d'un niveau de compétence supérieur à celui demandé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe.

ANR3591E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur est hors limites. La valeur minimale est valeur min et la valeur maximale est valeur max. Les valeurs de paramètre suivantes sont également valides : liste des valeurs de paramètre valides.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3592E *commande : le paramètre paramètre contenant la valeur valeur n'est pas reconnu. La valeur minimale est valeur min et la valeur maximale est valeur max. Les valeurs de paramètre suivantes sont également valides : liste des valeurs de paramètre valides.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3593E *Commande : la valeur du paramètre paramètre, valeur, n'est pas valide. L'une des échelles suivantes est obligatoire : listevalide.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3594E *Commande : la portion de type entier de la valeur du paramètre paramètre, valeur, n'est pas comprise dans la plage. La valeur minimale de type entier est valeur min et la valeur maximale de type entier est valeur max.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3595E *Commande : la portion de type entier de la valeur du paramètre paramètre, valeur, n'est pas comprise dans la plage. La valeur minimale de type entier est valeur min et la valeur maximale de type entier est valeur max. Les valeurs de paramètre suivantes sont également valides : liste des valeurs de paramètre valides.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3596E *commande: Le paramètre paramètre est en conflit avec le paramètre paramètre en conflit.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3597E *commande : La valeur valeur du paramètre paramètre a été spécifiée plusieurs fois.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3598E *commande : Au moins l'un des paramètres suivants est requis : paramètres.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3599E *commande : Un et un seul des paramètres suivants est requis : paramètres.*

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande puis réexécutez-la.

ANR3601W *La libération du domaine de règles a échoué pour le domaine ID domaine en raison d'une erreur de communication.*

Explication : L'agent de stockage tentait d'indiquer au serveur de base de données qu'il avait fini de traiter le

domaine spécifié par *ID domaine*, mais n'a pas pu entrer en communication avec le serveur de base de données. Les informations sur les règles mises en mémoire cache vont être nettoyées au moment de l'arrêt ou du redémarrage du serveur de stockage, ou au moment du redémarrage du serveur de base de données.

Réaction du système : L'exécution de l'agent de stockage se poursuit. Les informations sur les règles sont supprimées de la mémoire cache des règles de l'agent de stockage.

Action de l'utilisateur : Les mémoires caches des règles sont nettoyées au moment du redémarrage de l'agent de stockage ou du serveur. Il faudrait vérifier la communication réseau entre l'agent de stockage et le serveur de base de données.

ANR3602E Impossible de communiquer avec le serveur de base de données.

Explication : L'agent de stockage a tenté de communiquer avec le serveur de base de données, mais n'a pas réussi.

Réaction du système : L'exécution de l'agent de stockage échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration de l'agent de stockage et du serveur pour vous assurer que les paramètres de communication sont corrects. Vérifiez que le serveur de base de données est en cours d'exécution et qu'il accepte les messages.

ANR3603E L'agent de stockage *nom d'agent de stockage* n'a pas pu charger les informations de règles en raison d'une erreur de protocole.

Explication : Pendant la réception des informations de règles en provenance du serveur de base de données, l'opération s'est brusquement interrompue suite à une erreur de protocole.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les règles sont chargées à partir de la base de données du serveur de base de données.

Action de l'utilisateur : Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3604E L'environnement d'exploitation en cours ne prend pas en charge cette commande.

Explication : Une commande a été lancée, qui est généralement valable, excepté dans l'environnement d'exploitation en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez des commandes autorisées dans l'environnement en cours.

ANR3605E Impossible de communiquer avec l'agent de stockage.

Explication : Le serveur de base de données a tenté de communiquer avec l'agent de stockage, mais n'a pas réussi.

Réaction du système : L'exécution du serveur de base de données échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration de l'agent de stockage et du serveur pour vous assurer que les paramètres de communication sont corrects.

ANR3606E L'agent de stockage a communiqué au serveur de base de données une demande de restauration, avec l'instruction *nom d'instruction* et a reçu un code retour *code retour*.

Explication : L'agent de stockage et le serveur de base de données ont acheminé une demande de restauration. Pendant la communication avec le verbe indiqué (mécanisme de demande interne entre l'agent de stockage et le serveur de base de données), un code retour inattendu a été reçu. Le nom d'instruction et le code retour sont fournis pour le service de support IBM.

Réaction du système : Le serveur de base de données et l'agent de stockage poursuivent leur exécution. La demande de restauration n'est pas traitée, mais le client peut la soumettre à nouveau.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration de l'agent de stockage et du serveur pour vous assurer que les paramètres de communication sont corrects. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3607E L'agent de stockage a communiqué au client une demande de restauration, avec l'instruction *nom d'instruction* et a reçu un code retour *code retour*.

Explication : L'agent de stockage a communiqué au client une demande de restauration. Pendant la communication avec l'instruction indiquée (mécanisme de demande interne entre l'agent de stockage et le client), un code retour inattendu a été reçu. Le nom d'instruction et le code retour sont fournis pour le service de support IBM.

Réaction du système : Le serveur de base de données et l'agent de stockage poursuivent leur exécution. La demande de restauration n'est pas traitée, mais le client peut la soumettre à nouveau.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration de l'agent de stockage et du client pour vous assurer que les paramètres de communication sont corrects. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3608E L'agent de stockage a communiqué au serveur de base de données une demande de restauration. Le serveur de base de données a envoyé une demande inattendue (id *instruction*).

Explication : L'agent de stockage et le serveur de base de données ont acheminé une demande de restauration. Pendant la communication, l'instruction indiquée (mécanisme de demande interne entre l'agent de stockage et le serveur de base de données) était inattendu. Le numéro d'instruction est fourni à l'intention du personnel du service de support IBM.

Réaction du système : Le serveur de base de données et l'agent de stockage poursuivent leur exécution. La demande de restauration risque de ne pas aboutir, mais le client peut la soumettre à nouveau.

Action de l'utilisateur : Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3609E L'agent de stockage traitait une demande de restauration. Une erreur s'est produite au lancement d'une nouvelle unité d'exécution. Le code retour *code retour* de la routine défaillante peut être utile au personnel du service de support IBM.

Explication : L'agent de stockage traitait une demande de restauration. Aucune unité d'exécution n'a pu être lancée, et sans nouvelle unité d'exécution, la demande ne peut pas être prise en compte.

Réaction du système : Le serveur de base de données et l'agent de stockage poursuivent leur exécution. La demande de restauration n'a pas pu aboutir.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la mémoire disponible sur le système permet à l'agent de stockage de s'exécuter correctement. Si tel n'est pas le cas ou que l'espace de pagination/permutation est insuffisant, vous risquez de ne pas pouvoir lancer d'unité d'exécution. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR3610I L'identificateur de domaine *identificateur de domaine* est introuvable.

Explication : Le serveur nettoyait les informations sur les règles mises en mémoire cache après une demande de restauration. Aucun domaine associé à l'identificateur indiqué ne figure dans la liste interne.

Réaction du système : Le serveur de base de données et l'agent de stockage poursuivent leur exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune réponse n'est requise si le message résulte du lancement d'un agent de stockage. Ce dernier demande que le serveur purge les informations en mémoire cache qu'il utilisait précédemment. Il est possible que la mise en mémoire cache des règles de suivi des informations soit périmée.

Dans ce cas, aucune réponse n'est requise. Si le message s'affiche alors qu'aucun agent de stockage ne se connecte au serveur, contactez le service d'assistance technique.

ANR3611E Impossible pour l'agent de stockage de contacter le serveur.

Explication : L'agent de stockage a essayé de contacter le serveur pour démarrer une session ou exécuter une commande. L'agent de stockage n'a pas réussi à contacter le serveur pour lancer la transaction.

Réaction du système : L'exécution de l'agent de stockage se poursuit. Le serveur est peut-être inactif ou un problème de communication a pu se produire.

Action de l'utilisateur : Aucune réponse n'est requise si le message résulte de l'arrêt d'un serveur. Vérifiez que le serveur communiquant avec l'agent de stockage est en cours d'exécution et que les systèmes sont connectés. Vous devez redémarrer le serveur avant de lancer une nouvelle session administrateur avec l'agent de stockage.

ANR3612E L'environnement Express ne prend pas en charge cette commande.

Explication : Une commande a été lancée, qui est généralement valable, excepté dans l'environnement d'exploitation en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez des commandes autorisées dans l'environnement en cours.

ANR3613W Le processus *ID processus* a ignoré nombre de fichiers *fichiers* sur le volume *nom de volume* en raison d'un conflit de verrou avec un autre processus.

Explication : Un conflit de verrou s'est produit lors du déplacement de fichiers et le nombre de tentatives autorisées a été dépassé.

Réaction du système : Cette opération ignore les fichiers sans en créer de copie et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR3614E La connexion du serveur à la base de données a échoué.

Explication : Le serveur n'a pas pu établir ou valider une connexion à la base de données.

Réaction du système : Le serveur va s'arrêter.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages qui ont été émis avant ce message afin de déterminer la cause de cette panne. Démarrez le serveur une fois le problème résolu.

ANR3615E La valeur du paramètre DATAFORMAT pour le dispositif de transfert de données n'est pas compatible avec le serveur de fichiers NAS.

Explication : Le dispositif de transfert de données a été défini avec le format de données NDMPDump. Ce format n'est pas compatible avec un serveur de fichiers NAS EMC.

Réaction du système : L'opération NDMP échoue.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le dispositif de transfert de données pour utiliser le format de données CELERRADump.

ANR3616E Une erreur s'est produite. Pour plus d'informations, consultez éventuellement les fichiers dsmserv.err et dsmfddc.log.

Explication : Aucune.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans les fichiers dsmserv.err et dsmfddc.log les messages qui ont été générés au moment où l'erreur s'est produite. Les fichiers dsmserv.err et dsmfddc.log se trouvent dans le répertoire de travail du serveur. Corrigez tous les problèmes qui sont identifiés.

ANR3617E Le serveur n'a pas réussi à démarrer avec le code retour rc à cause d'un problème avec le descripteur de l'environnement de base de données.

Explication : Le serveur n'a pas pu allouer de descripteur à l'environnement de base de données.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Les causes et solutions peuvent être les suivantes:

- La cause la plus courante est que l'utilitaire DSMSEVER n'est pas exécuté en tant que propriétaire d'instance ou que le profil d'utilisateur (db2profile) n'a pas été généré pour le shell de connexion en cours. Pour résoudre ce problème, connectez-vous en tant que propriétaire d'instance et générez le profil DB2, db2profile : . /home/tsminst1/sqllib/db2profile
Remarque : veillez à insérer un espace après le point initial.
- Non concordance entre les fichiers /etc/hosts et ~/sqllib/db2nodes.cfg. Si le nom d'hôte a récemment été mis à jour, vérifiez que le nom d'hôte des systèmes dans le fichier /etc/hosts correspond à celui présent dans le fichier ~/sqllib/db2nodes.cfg. Si les fichiers contiennent le même nom d'hôte, consultez les fichiers db2diag.log pour plus d'informations. Pour plus d'informations sur le fichier db2nodes.cfg, voir la documentation DB2.

- Echec du démarrage du gestionnaire de base de données suite à une insuffisance de ressources système. Passez en revue les paramètres de noyau de système d'exploitation et les paramètres ulimit actuels pour les paramètres tels que nofiles pour l'utilisateur qui démarre le programme DSMSEVER. Si nécessaire, augmentez les valeurs. Pour obtenir des informations sur la modification des valeurs ulimit et noyau, consultez la documentation relative à votre système d'exploitation. Pour obtenir les instructions relatives aux paramètres ulimit sur les serveurs IBM Spectrum Protect, lancez une recherche de "limites utilisateur" dans la documentation du produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>). Pour obtenir des instructions concernant les paramètres de noyau de système d'exploitation, effectuez une recherche sur "tuning kernel parameter" dans les informations produit.
 - Il manque des entrées d'instance dans le fichier /etc/services. Si les entrées n'existent pas dans le fichier /etc/services, créez-les en vous basant sur l'exemple suivant : DB2_tsminst1 60000/tcp DB2_tsminst1_1 60001/tcp DB2_tsminst1_2 60002/tcp DB2_tsminst1_END 60003/tcp En règle générale, ces entrées sont placées vers la fin du fichier /etc/services. Remplacez tsminst1 par le nom de l'instance IBM Spectrum Protect utilisée sur le serveur.
 - Une copie du fichier DB2APP64.dll se trouve dans le répertoire d'instance du serveur. Il arrive que les utilisateurs copient par erreur le fichier DB2APP64.dll sur le répertoire d'instance du serveur depuis le répertoire d'installation. Par défaut, le répertoire d'installation est C:\Program Files\Tivoli\TSM\db2\BIN. Le fichier DB2APP64.dll devrait uniquement se trouver dans ce répertoire. Toute copie supplémentaire de ce fichier DLL devrait être supprimée.
-

ANR3618W nombre d'adaptateurs erronés sur nombre total d'adaptateurs adaptateurs de bus hôte ne peuvent pas être ouverts.

Explication : La fonction de reconnaissance SAN ne peut pas ouvrir tous les adaptateurs de bus hôte sur le système.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Il se peut que la reconnaissance IBM Spectrum Protect SAN n'ait obtenu du réseau de stockage SAN que des informations partielles sur l'unité. Vérifiez que tous les adaptateurs de bus hôte sont configurés et fonctionnent correctement.

ANR3619W La limite utilisateur pour *limite* est inférieure à la valeur minimale recommandée de la valeur *valeur*.

Explication : Une limite du nombre d'utilisateurs inférieure à la valeur minimale recommandée peut provoquer un comportement inattendu.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vous devez définir la limite du nombre d'utilisateurs de sorte qu'elle soit égale ou supérieure à la valeur minimale recommandée.

ANR3620I Seuil de statut *seuil de statut* mis à jour.

Explication : Une commande UPDATE STATUSTHRESHOLD a mis à jour le seuil de statut indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3621I Seuil de statut *seuil de statut* supprimé.

Explication : Une commande DELETE STATUSTHRESHOLD a supprimé le seuil de statut indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3622I Seuil de statut *seuil de statut* défini.

Explication : Une commande DEFINE STATUSTHRESHOLD a créé le seuil de statut indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3623E Commande : le seuil de statut *seuil de statut* est déjà défini.

Explication : La commande indiquée a tenté de définir un seuil de statut qui existe déjà.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3624E Commande : le seuil de statut *nom du seuil* n'est pas défini.

Explication : La commande affichée indique un seuil de statut qui n'est pas défini sur le serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3625I Les fonctions d'API de l'adaptateur de bus hôte ne sont pas prises en charge par l'adaptateur *nom d'adaptateur*.

Explication : La fonction HBAAPI n'est pas parvenue à récupérer les attributs de l'adaptateur, car cet adaptateur n'est pas un adaptateur Fibre Channel SCSI. Il s'agit peut-être d'un adaptateur Serial Attached SCSI. La reconnaissance SAN ne fonctionne donc pas.

Réaction du système : Le système ne parvient pas à récupérer les attributs de l'adaptateur.

Action de l'utilisateur : Indiquez si cet adaptateur est un adaptateur Fibre Channel SCSI ou non ; si c'est le cas, contactez le support matériel.

ANR3626W Une condition de vérification s'est produite lors d'une interrogation d'interface SCSI au niveau du port à canal optique WWN=*wwn* port à canal optique, KEY=*clé d'analyse*, ASC=*asc*, ASCQ=*ascq*.

Explication : La fonction de l'API HBA n'est pas parvenue à obtenir les informations SCSI d'une unité située sur ce port. Une erreur matérielle ou une réinitialisation du bus SCSI se sont peut-être produits pendant l'opération.

Réaction du système : La fonction d'interrogation HBAAPI n'a pas pu récupérer les informations de l'unité SCSI de ce port.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'adaptateur, l'unité et le câble Fibre Channel sont connectés. Pour plus d'informations sur les valeurs des zones KEY, ASC et ASCQ, consultez les spécifications SCSI.

ANR3627I Impossible d'envoyer des alertes par courrier électronique.

Explication : Vous devez activer l'option courrier électronique du moniteur d'alertes pour recevoir les alertes par courrier électronique.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Configurez les paramètres d'alerte du serveur à l'aide des commandes suivantes :

SET ALERTMONITOR ON

SET ALERTEMAIL ON

ANR3628E Le processus du moniteur d'état a rencontré une erreur inattendue lors de la définition de l'état de l'élément. Le processus a renvoyé le code d'erreur *code de retour*.

Explication : Le processus qui surveille l'activité de

serveur a détecté une erreur lors de la définition de l'état d'un élément.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3629W Tous les administrateurs dotés de droits d'accès de niveau système utilisent l'authentification LDAP.
L'administrateur *administrateur* a été l'administrateur le plus récent disposant de droits d'accès de niveau système ayant utilisé l'authentification LOCAL.

Explication : Tous les administrateurs dotés de droits d'accès de niveau système utilisent l'authentification LDAP. Cette situation présente des risques basés sur la disponibilité du serveur LDAP. Si nécessaire, vérifiez que des configurations haute disponibilité sont implémentées sur le serveur LDAP. Par exemple : groupement en clusters, copie miroir ou réplication. Si un administrateur de niveau système possède une authentification LOCAL, celui-ci a la possibilité de mettre à jour d'autres administrateurs et d'autres postes en authentification LOCAL si le serveur LDAP est inutilisable pour une longue période.

Réaction du système : Le seul administrateur doté de droits d'accès de niveau système utilise l'authentification LDAP.

Action de l'utilisateur : Envisagez de recourir à un administrateur doté de droits système et d'une authentification LOCAL. Si cette solution est impossible, confirmez que les configurations haute disponibilité pour le serveur LDAP sont suffisantes.

ANR3630E *Commande : la condition condition entre en conflit avec le seuil de statut existant seuil disposant de la condition condition.*

Explication : La commande indiquée a essayé de définir ou de mettre à jour un seuil de statut qui entre en conflit avec un seuil existant.

Réaction du système : Le seuil de statut n'est pas défini ni mis à jour.

Action de l'utilisateur : Supprimez le seuil existant ou utilisez une autre condition.

ANR3631E La base de données n'est pas intacte.

Explication : Le démarrage du serveur a échoué parce que la base de données n'était pas intacte.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : S'il s'agit d'une nouvelle installation ou configuration, confirmez que l'étape DSMSEV FORMAT a été effectuée avec succès. S'il s'agit d'une configuration existante qui fonctionnait

auparavant, une restauration de base de données pourrait être nécessaire.

ANR3632E *commande : l'administrateur ID administrateur est verrouillé.*

Explication : L'ID administrateur est verrouillé et ne peut pas être utilisé avec cette commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Déverrouillez l'ID administrateur et réexécutez la commande.

ANR3633I Le processus ID du processus a ignoré le volume *Nom du volume* car ce dernier contient des fichiers qui n'ont pas été sauvegardés.

Explication : L'option du serveur DEDUPREQUIRESBACKUP est définie sur la valeur par défaut YES. Si la valeur de cette option est YES, les fichiers figurant dans un pool de stockage dédoublonné doivent être sauvegardés dans un pool de stockage de copie non dédoublonné avant de pouvoir récupérer les fichiers.

Réaction du système : L'opération ignore le volume et se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que tous les fichiers dans le volume sont sauvegardés dans un pool de stockage de copie non dédoublonné. Vous pouvez également changer la valeur de l'option de serveur DEDUPREQUIRESBACKUP sur NO. Toutefois, ceci peut occasionner des pertes de données irrécupérables en cas d'erreur d'intégrité des données.

ANR3634W L'API HBA ne peut pas fournir des informations sur une unité de bande à partir du SAN.

Réaction du système : Aucune intervention n'est requise.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les connexions entre les câbles Fibre Channel et les paramètres de l'unité de bande pour vous assurer que l'unité de bande peut être présentée au système en premier. Contactez le fournisseur du HBA pour signaler les problèmes si la commande QUERY SAN ne peut pas récupérer des informations sur l'unité de bande lorsque les unités de bande sont présentées au système.

ANR3635I Le moniteur d'état a mis à jour la durée de conservation d'enregistrement d'événement à 14 jours.

Explication : Pour disposer d'un centre d'opérations totalement fonctionnel, le serveur doit conserver les enregistrements d'événement pendant 14 jours minimum.

Réaction du système : Les enregistrements d'événement sont conservés pendant 14 jours.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande SET EVENTRETENTION si vous souhaitez une valeur différente.

ANR3636W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste nom de poste (plateforme client) - La clé est déjà définie.

Explication : Le serveur met fin à la transaction car la clé est déjà définie dans la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la clé est unique.

ANR3637W La transaction a échoué dans la session numéro de session pour le poste nom de poste (plateforme client) - La clé n'est pas définie.

Explication : Le serveur met fin à la transaction car la clé est déjà définie dans la base de données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la clé est définie.

ANR3638W La récupération d'espace a ignoré le volume nom volume car le volume couvert nom volume dans le pool de stockage nom pool de stockage est inaccessible.

Explication : Le volume spécifié est éligible pour la récupération d'espace mais le volume étendu n'est pas disponible ou a été détruit. Le volume spécifié est ignoré. La récupération d'espace se poursuit pour les autres volumes.

Réaction du système : Le processus de récupération d'espace se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3639I commande : Une image de sauvegarde NAS dédoublonnée pour le poste nom poste et l'espace fichier nom espace fichier a été ignorée.

Explication : La commande serveur a déterminé qu'une image de sauvegarde NAS n'est pas éligible pour le traitement car l'image d'un de ses fichiers dépendants est stockée ou a été stockée dans un pool de stockage dédoublonné.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3640E Echec de la commande commande car le serveur de réplication cible nom_serveur_cible n'est pas valide.

Explication : Le serveur de réplication cible spécifié n'est pas un serveur de réplication cible.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Pour définir le nom d'un serveur de réplication cible et pour exécuter le processus de validation de réplication pour ce serveur de réplication cible, procédez comme suit :

1. Procurez-vous une liste des serveurs de réplication cible possibles en émettant la commande QUERY SERVER.

2. Vérifiez les règles en lançant la commande VALIDATE REPLPOLICY.

ANR3641E La commande SET DISSIMILARPOLICIES a échoué car les règles sur le serveur de réplication cible n'ont pas été vérifiées.

Explication : Les règles sur le serveur de réplication cible n'ont pas été vérifiées avant l'émission de la commande SET DISSIMILARPOLICIES.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les règles en émettant la commande VALIDATE REPLPOLICY.

ANR3642E Les fichiers endommagés ne sont pas récupérés car le paramètre REPLRECOVERDAMAGED est désactivé au niveau système.

Explication : Pour récupérer les fichiers endommagés en utilisant la commande REPLICATE NODE, le paramètre REPLRECOVERDAMAGED doit être activé.

Réaction du système : La commande REPLICATE NODE a échoué.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Utilisez la commande SET REPLRECOVERDAMAGED pour activer le paramètre de récupération de fichier. Emettez la commande suivante : set replrecoverdamaged on 2. Exécutez à nouveau la commande REPLICATE NODE. Vérifiez que la valeur YES ou ONLY est attribuée au paramètre RECOVERDAMAGED.

ANR3643W Le processus *numéro* pour *description* a dépassé la durée d'exécution maximale permise.

Explication : Le processus a été démarré par une planification administrative et son exécution dure plus longtemps que la durée maximale admise définie dans la planification.

Réaction du système : Le processus est annulé et l'opération de serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3644E Le serveur de réplication cible *nom* ne prend pas en charge l'utilisation de règles hétérogènes.

Explication : L'utilisation de règles différentes est prise en charge uniquement dans IBM Spectrum Protect version 7.1.1 ou ultérieure.

Réaction du système : La validation de règle est ignorée pour le serveur spécifié.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre ce problème, procédez comme suit : 1. Mettez à niveau le serveur cible IBM Spectrum Protect vers la version 7.1.1 ou ultérieure. 2. Exécutez à nouveau la commande VALIDATE REPLPOLICY.

ANR3645E Commande : Le pool de stockage *nom de pool de stockage* contient encore au moins un répertoire.

Explication : Une commande DELETE STGPOOL spécifie un pool de stockage auquel des répertoires sont affectés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Supprimez le répertoire qui appartient au pool de stockage et relancez la commande.

ANR3646E Commande : Le répertoire de pool de stockage *nom du répertoire de pool de stockage* dispose du mode d'accès *mode d'accès* et comporte des données actives.

Explication : Une commande DELETE STGPOOLDIR spécifie un répertoire de pool de stockage auquel des répertoires en cours d'utilisation sont affectés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Avant de le supprimer, vérifiez que le répertoire ne contient pas de conteneurs. Lancez la commande UPDATE STGPOOL avec le paramètre REUSEDELAY pour spécifier le nombre de jours devant s'écouler après que toutes les extensions dédoublonnées aient été supprimées d'un pool de

stockage de type conteneur. Pour forcer la suppression du répertoire, lancez la commande UPDATE STGPOOLDIRECTORY et définissez le mode d'accès à DESTROYED. Lancez la commande AUDIT CONTAINER et spécifiez le paramètre ACTION=REMOVEDAMAGED pour supprimer le conteneur.

ANR3647E La commande *commande* a échoué car le serveur de réplication par défaut n'est pas défini.

Explication : La commande nécessite un serveur de réplication cible par défaut. S'il n'est pas défini, la commande échoue.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande SET REPLSERVER pour définir le serveur de réplication cible par défaut comme serveur de réplication cible.

ANR3648E Commande : le pool de stockage *NEXTSTGPOOL* : *nom du pool de stockage* est un pool de stockage de conteneur de répertoire.

Explication : La commande indiquée spécifie le nom d'un pool de stockage qui correspond à un pool de stockage de conteneur de répertoire. La syntaxe de commande n'autorise pas la spécification d'un nom de pool de conteneurs de répertoire.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage valide.

ANR3649I Une analyse visant à identifier les fichiers endommagés a été déclenchée à *heure*.

Explication : Si le paramètre système REPLRECOVERDAMAGED a la valeur ON, le système effectue toutes les 30 minutes une brève vérification des tables de base de données du serveur afin de déterminer si le nombre de fichiers bitfile endommagés a changé. Le cas échéant, le système lance une analyse des tables de base de données du serveur afin d'identifier les fichiers endommagés, et ce à des fins de reprise.

Réaction du système : Une analyse a été lancée pour collecter des informations sur les fichiers endommagés.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3650I Une analyse visant à identifier les fichiers endommagés s'est terminée à heure.

Explication : Si le paramètre système REPLRECOVERDAMAGED a la valeur ON, le système effectue toutes les 30 minutes une brève vérification des tables de base de données du serveur afin de déterminer si le nombre de fichiers bitfile endommagés a changé. Le cas échéant, le système lance une analyse des tables de base de données du serveur afin d'identifier les fichiers endommagés, et ce à des fins de reprise.

Réaction du système : Une analyse rassemblant des informations sur les fichiers endommagés est terminée. Si la reprise des fichiers endommagés est activée pour un poste, le processus de réplication suivant remplace les fichiers endommagés sur ce poste par des fichiers corrects provenant du serveur de réplication cible. La reprise des fichiers endommagés ne peut avoir lieu que les fichiers ont été répliqués avant d'être endommagés.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3651W Le processus de réplication ignore un fichier endommagé sur le volume *nom de volume* : *Noeud nom de noeud*, *type type de fichier*, *espace fichier nom d'espace fichier*, *nom de fichier nom de fichier*.

Explication : Lors du processus de réplication, un fichier précédemment signalé comme endommagé a été détecté. Si ce fichier fait partie d'un agrégat, l'agrégat entier a été précédemment signalé comme endommagé, probablement en raison d'une erreur d'intégrité détectée dans un fichier de l'agrégat.

Réaction du système : Le fichier endommagé n'est pas répliqué.

Action de l'utilisateur : Effectuez les opérations suivantes :

- Effectuez un contrôle du volume avec l'option FIX=NO pour vérifier si le fichier est endommagé. Si le fichier est correct, le processus d'audit réinitialise l'état du fichier. Si le fichier fait partie d'un agrégat et que l'ensemble de ce dernier est correct, le processus réinitialise son état.
- Si le volume se trouve dans un pool de stockage principal et qu'il existe une copie dans le pool de stockage de copie, tentez de restaurer le fichier endommagé en émettant la commande RESTORE STGPOOL.

ANR3652I La commande VALIDATE REPLPOLICY n'a pas trouvé de noeud à valider sur le serveur de réplication cible *nom serveur cible*.

Explication : Les noeuds sur le serveur de réplication

cible ne sont pas les mêmes que ceux sur le serveur de réplication source. Lorsque vous émettez cette commande, elle ne trouve aucun poste à comparer commun aux deux serveurs de réplication.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3653I Une analyse visant à identifier les fichiers endommagés a été arrêtée à heure.

Explication : L'analyse a été arrêtée car la valeur OFF a été attribuée au paramètre système REPLRECOVERDAMAGED.

Réaction du système : Les informations collectées lors de l'analyse ont été sauvegardées.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Toutefois, si vous souhaitez redémarrer l'analyse, émettez la commande suivante : SET REPLRECOVERDAMAGED ON

ANR3654W Le traitement de l'expiration du fichier d'inventaire n'a pas eu lieu au cours des dernières 24 heures.

Explication : Lorsque vous utilisez les règle sur le serveur de réplication cible pour gérer les données client/poste répliquées, vous devez exécuter le processus de traitement d'expiration toutes les 24 heures afin que le serveur de réplication cible puisse réutiliser l'espace du pool de stockage occupé par les données répliquées arrivées à expiration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Exécutez le processus d'expiration au moins une fois toutes les 24 heures.

ANR3655I La réplication a pris fin pour le processus *nom de noeud*, mais le catalogue de dédoublement est en cours de mise à jour pour les pools de stockage suivants : *liste de pools*.

Explication : Etant donné que les fichiers étaient en cours de récupération à partir du serveur de réplication cible, une unité d'exécution distincte a été démarrée afin de mettre à jour les entrées des fichiers concernés dans le catalogue de dédoublement. Le processus de mise à jour des entrées par l'unité d'exécution était toujours en cours lorsque le processus de récupération de réplication a pris fin.

Réaction du système : L'unité d'exécution poursuit la mise à jour des attributs des fichiers récupérés dans le catalogue de dédoublement. Lorsque les mises à jour seront terminées, tous les fichiers concernés seront

accessibles par les sessions client et les processus serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3656I La récupération de la réplication de fichiers endommagés est désactivée.

Explication : Au cours d'une mise à niveau de base de données, des fichiers endommagés ont été détectés. Le paramètre système REPLRECOVERDAMAGED, utilisé pour activer la récupération de fichiers endommagés, a été automatiquement désactivé (valeur OFF). La valeur OFF empêche le serveur d'analyser les tables de base de données à la recherche d'objets endommagés pouvant être récupérés. Il est nécessaire d'empêcher l'analyse lorsque de nombreux fichiers endommagés sont détectés. Dans ce cas, l'analyse peut prendre beaucoup de temps et exiger un important volume de ressources du serveur.

Réaction du système : La mise à niveau du serveur se poursuit, et la valeur OFF reste affectée au paramètre système REPLRECOVERDAMAGED.

Action de l'utilisateur : Le processus d'analyse de tables de base de données doit être planifié lorsque l'utilisation de ressources du serveur est minimale. Pour démarrer l'analyse, exécutez la commande suivante : set replrecoverdamaged on. Pour plus d'instructions, voir la documentation relative à la commande SET REPLRECOVERDAMAGED.

ANR3657E Processus REPAIR STGPOOL : L'un ou plusieurs des répertoires de pool de stockage requis sont actuellement non disponibles sur le serveur cible.

Explication : Le processus REPAIR STGPOOL n'est pas en mesure de réparer un ou plusieurs fichiers car les données répliquées se trouvent dans un répertoire de pool de stockage qui est actuellement non disponible sur le serveur cible.

Réaction du système : Le processus REPAIR STGPOOL échoue.

Action de l'utilisateur : Si le répertoire de pool de stockage a été marqué comme non disponible sur le serveur cible, il peut être mis à jour à l'aide de la commande UPDATE STGPOOLDIR.

ANR3658E Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage est en cours d'utilisation par les opérations de réplication, de réparation, de protection, de chiffrement ou de déplacement.

Explication : La commande indiquée fait référence à un pool de stockage en cours d'utilisation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement.

ANR3659E Commande : Aucun pool de stockage de protection n'est défini pour le pool de stockage nom du pool de stockage.

Explication : Un pool de stockage de protection doit être défini pour le pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le paramètre PROTECT STGpool pour le pool que vous tentez de protéger.

ANR3660E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'ouverture ou de l'écriture des données dans le conteneur. Le conteneur nom du conteneur dans le pool de stockage nom du pool de stockage a été marqué comme étant état du conteneur et doit être audité pour valider son accessibilité et son contenu.

Explication : Une erreur d'E-S s'est produite dans le conteneur et celui-ci ne peut pas être utilisé.

Réaction du système : Le serveur n'utilise pas le conteneur.

Action de l'utilisateur : Lancez une commande AUDIT CONTAINER sur le conteneur.

ANR3661I Le conteneur nom du conteneur et les nombre d'extensions de données extensions de données qu'il contient ont été marqués comme endommagés.

Explication : Affiche les résultats des blocs de données marqués comme endommagés suite à une commande AUDIT CONTAINER.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3662E Commande : Le pool de stockage nom du pool de stockage contient encore des données.

Explication : Une commande DELETE STGPOOL a détecté un pool de stockage qui contient encore des données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Supprimez les données appartenant au pool de stockage et relancez la commande.

ANR3663W *Fichier source(numéro de ligne) : Le pool de stockage nom du pool de stockage n'est pas parvenu à supprimer le conteneur cloud.*

Explication : Une commande DELETE STGPOOL n'a pas pu supprimer le conteneur cloud.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la connexion au serveur Cloud dispose de données d'identification valides et peut communiquer correctement.

ANR3664W *Commande : une table des matières NAS (Network-Attached Storage) pour le poste nom de poste et l'espace fichier nom de l'espace fichier a été ignorée.*

Explication : La table des matières a été ignorée car aucun pool de stockage de tables des matières n'est défini sur le serveur de réplication cible.

Réaction du système : Le processus de réplication de poste se poursuit mais la table des matières n'est pas répliquée.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Toutefois, pour vous assurer que l'image de sauvegarde est répliquée, vous utilisez la commande **UPDATE COPYGROUP** pour spécifier une destination de table des matières puis vous activez l'ensemble de règles mis à jour en émettant la commande **ACTIVATE POLICYSET**. Ces deux commandes doivent être émises sur le serveur de réplication cible. Ensuite, initiez la réplication de poste sur le serveur de réplication source.

Ainsi, pour changer le groupe de copie STANDARD afin de stocker les données de table de matière dans le pool de stockage TOCPool (où le nom de domaine et le nom de règles sont STANDARD), procédez comme suit :

1. Emettez la commande suivante :

```
update copygroup standard standard standard
tocdestination=tocpool
```
 2. Emettez la commande suivante :

```
activate policyset standard standard
```
 3. Démarrez le processus de réplication de poste.
Ainsi, si le poste s'intitule NODE1, émettez la commande suivante sur le serveur de réplication source :

```
replicate node node1
```
-

ANR3665E *Commande : le pool de stockage source pool de stockage n'est pas éligible pour la conversion.*

Explication : Seuls les pools de stockage à accès séquentiel principaux qui sont activés pour le dédoublement de données sont éligibles pour une

conversion vers un pool de stockage de conteneur de répertoire.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un pool de stockage à accès séquentiel principal comme pool de stockage source.

ANR3666E *Commande : le pool de stockage de destination pool de stockage n'est pas éligible pour la conversion.*

Explication : La commande spécifie un pool de stockage cible qui n'est pas valide pour la conversion. Vous devez indiquer un pool de stockage de conteneur de répertoire comme pool de stockage cible pour un processus de conversion. Lors du redémarrage d'un processus de conversion interrompu, vous devez spécifier le pool de stockage cible qui a été utilisé à l'origine pour le processus de conversion.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant un pool de stockage de conteneur de répertoire comme pool de stockage cible. En cas de redémarrage, indiquez le même pool de stockage cible que celui utilisé à l'origine pour le processus de conversion, ou exécutez la commande sans le paramètre de pool de stockage cible.

ANR3667W *Impossible de se connecter par FASP au serveur nom du serveur sur le port nom du port.*

Explication : Une tentative d'établissement d'une connectivité avec un serveur cible utilisant le port spécifié a échoué. L'opération utilisera la session TCP/IP existant pour communiquer avec le serveur cible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les journaux d'activité des serveurs source et cible pour plus d'informations sur les flux d'octets FASP.

ANR3668E *Commande : tentative non valide pour changer l'état de l'accès au pool de stockage pool de stockage.*

Explication : L'état de l'accès pour un pool de stockage ne peut être modifié une fois qu'il a été converti. De plus, un pool de stockage ne peut être changé manuellement dans un état de conversion.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3669W Il y a au moins une référence vers un pool de stockage *pool de stockage* en tant que destination de règle ou de pool suivant. Lorsque la conversion d'un pool de stockage commence, celui-ci ne peut plus verser, ni stocker de nouvelles données.

Explication : L'accès en écriture au pool de stockage est limité pendant la conversion. Le pool de stockage ne peut pas contenir de nouveaux fichiers des sessions client ou des processus serveur. Les opérations de serveur relatives au pool de stockage converti seront peut-être limitées ou non disponibles. Une fois démarrée, la conversion de pool de stockage est irréversible.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour convertir le pool de stockage ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR3670W Le pool de stockage *pool de stockage* a été converti ou est en cours de conversion et ne peut accepter de nouvelles données.

Explication : La conversion est en cours pour le pool de stockage.

Réaction du système : Le pool de stockage ne peut pas contenir de nouveaux fichiers des sessions client ou des processus serveur.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour toutes les règles de sorte que la destination spécifie un pool de stockage qui n'est pas dans un état de conversion. Faites en sorte qu'un pool de stockage qui n'est pas dans un état de conversion soit nommé en tant que pool de stockage suivant en exécutant la commande UPDATE STGPPOOL avec le paramètre NEXTstgpool.

ANR3671E Le pool de stockage *pool de stockage* a été converti ou est en cours de conversion et ne peut pas effectuer de migration ou de récupération entre les pools de stockage.

Explication : Le pool de stockage est dans un état de conversion et ne peut pas migrer ou récupérer des données sur un autre pool de stockage.

Réaction du système : La demande sera refusée pour le pool de stockage qui se trouve dans un état de conversion.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande MOVE DATA ou MOVE NODEDATA pour déplacer des groupes de données spécifiques hors du pool de stockage. Les données ne peuvent être déplacées que si aucun processus de conversion n'est actif pour le pool de stockage.

ANR3672E Le fichier de licence requis pour activer la technologie Aspera FASP (Fast Adaptive Secure Protocol) est introuvable sur le serveur *emplacement_serveur*.

Explication : Une tentative d'utilisation de la méthode de transfert de données Aspera FASP a échoué car le fichier de licence (aspera-license) est introuvable sur le serveur source ou cible.

Réaction du système : Les opérations du système se poursuivent. Toutefois, les données ne peuvent pas être transférées à l'aide de la technologie Aspera FASP si un fichier de licence valide n'est pas installé.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

1. Procurez-vous et installez un fichier de licence valide. Suivez les instructions de la note technique 7047418 (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27047418>).
2. Relancez l'opération de réplication de poste ou de protection de données.

ANR3673E L'un des fichiers FASP n'est pas valide ou est corrompu.

Explication : Le processus de réplication de serveur a tenté d'utiliser fasp en tant que méthode de communication et aucun fichier de licence Aspera valide n'a été trouvé sur le serveur source ou le serveur cible.

Réaction du système : Le processus de réplication ne se poursuit pas tant vous n'aurez pas choisi une autre méthode de communication ou obtenu et installé un ensemble de fichiers valide.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous un fichier de licence Aspera et placez-le dans le répertoire bin du serveur sous le nom aspera-license. Placez un fichier de configuration Aspera dans le répertoire bin du serveur sous le nom aspera.config, et placez le composant faspstream du logiciel SDK Aspera sous le nom faspstream dans le répertoire bin du serveur.

ANR3674E Le fichier aspera.conf est introuvable sur le serveur *server_loc*.

Explication : Le processus de réplication de serveur a tenté d'utiliser fasp en tant que méthode de communication et le fichier aspera.conf approprié est introuvable sur le serveur source ou le serveur cible.

Réaction du système : La réplication du serveur ne reprendra pas tant vous n'aurez pas choisi une autre méthode de communication ou obtenu et installé un fichier de configuration Aspera valide.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous un fichier de configuration Aspera et placez-le dans le répertoire bin du serveur sous le nom aspera.conf.

ANR3675E L'exécutable faspstream est introuvable sur le serveur *server_loc*.

Explication : Le processus de réplication de serveur a tenté d'utiliser fasp en tant que méthode de communication et l'exécutable faspstream approprié est introuvable sur le serveur source ou le serveur cible.

Réaction du système : La réplication du serveur ne reprendra pas tant vous n'aurez pas choisi une autre méthode de communication ou obtenu et installé un exécutable faspstream Aspera valide.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous un exécutable faspstream Aspera et placez-le dans le répertoire bin du serveur sous le nom faspstream.

ANR3676E Le pool de stockage *pool de stockage* est en cours de conversion et ne peut pas effectuer de transfert ou de suppression de données.

Explication : La conversion est en cours pour le pool de stockage.

Réaction du système : Le pool de stockage ne peut pas exécuter la commande.

Action de l'utilisateur : Annulez tous les processus CONVERT STPGPOOL pour ce pool de stockage, ou attendez qu'ils soient terminés.

ANR3677E Le pool de stockage *pool de stockage* a été converti ou est en cours de conversion et ne peut pas être la cible d'une opération de migration ou de récupération.

Explication : Le pool de stockage est dans un état de conversion et ne peut pas être la cible de la migration ou de la récupération.

Réaction du système : La demande sera refusée pour le pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le pool de stockage qui tente d'effectuer une opération de migration ou de récupération dans le pool de stockage converti afin qu'il pointe vers une cible valide.

ANR3678E Impossible d'initialiser le pilote FASP - échec de l'unité d'exécution.

Explication : Le serveur ne peut pas initialiser le pilote FASP en raison d'une erreur lors de la création d'une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la prise en charge de FASP n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est souvent due à un manque de mémoire. Vérifiez que votre système dispose de suffisamment d'espace de pagination pour prendre en charge les opérations en cours.

ANR3679W Vous ne pouvez pas convertir les données stockées dans les pools de stockage de copie ou les pools de stockage de données actives. Lorsque vous émettez la commande CONVERT STGPOOL, les copies des fichiers stockés dans le pool de stockage principal *pool de stockage* sont supprimées. Vous devez mettre à jour les pools de stockage de copie et les pools de stockage de données actives utilisés par la gestion de reprise après incident.

Explication : Lorsque le pool de stockage est converti avec succès, toutes les données et copies des données des pools de stockage existants sont supprimées. Utilisez la commande PROTECT STGPOOL pour protéger les données des pools de stockage de conteneur ou la commande REPLICATE NODE pour répliquer les données d'autres types de pools de stockage. Les commandes SET DRMCOPYSTGPOOL et SET DRMACTIVEDATASTGPOOL permettent d'indiquer les noms des pools de stockage de copie et des pools de stockage de données actives dans le but de récupérer les données après un incident.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour convertir le pool de stockage ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR3680W La conversion du pool de stockage *nom du pool* est annulée.

Explication : Lors du traitement de la conversion, le processus de conversion a été annulé pour le pool de stockage indiqué. Le serveur risque d'afficher ce message plusieurs fois lors de l'annulation de la conversion.

Réaction du système : La conversion de pool de stockage est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour convertir à nouveau le pool de stockage, relancez la commande CONVERT STGPOOL.

ANR3681E Le fichier de licence requis pour activer la technologie Aspera FASP (Fast Adaptive Secure Protocol) a expiré sur le serveur *emplacement_serveur*.

Explication : Une tentative d'utilisation de la méthode de transfert de données Aspera FASP a échoué car le fichier de licence a expiré sur le serveur source ou cible.

Réaction du système : Les opérations du système se poursuivent. Toutefois, les données ne peuvent pas être transférées à l'aide de la technologie Aspera FASP si un fichier de licence valide n'est pas installé.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

1. Procurez-vous et installez un fichier de licence valide. Suivez les instructions de la note technique 7047418 (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27047418>).
2. Relancez l'opération de réplication de poste ou de protection de données.

ANR3682W Le conteneur *nom du conteneur* est vide et ne peut pas être déplacé.

Explication : Vous ne pouvez pas déplacer de conteneur vide.

Réaction du système : Le conteneur est ignoré. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande MOVE CONTAINER pour un conteneur comportant des données.

ANR3683E Le pool de stockage source *pool de stockage* effectue une conversion vers un pool de stockage de conteneur de répertoire et ne peut pas être renommé.

Explication : La conversion est en cours pour le pool de stockage source.

Réaction du système : Le pool de stockage source ne peut pas être renommé pendant le processus de conversion.

Action de l'utilisateur : Une fois la conversion terminée, relancez la commande RENAME STGPOOL.

ANR3684I L'id de la licence d'évaluation requis pour l'activation de la technologie Aspera Fast Adaptive Secure Protocol (FASP) expire dans *nombre de jours* jours.

Explication : Le fichier de licence de transfert de données Aspera FASP va expirer sur le serveur source ou cible.

Réaction du système : Les opérations du système se poursuivent. Cependant, les données ne seront plus transférées via la technologie Aspera FASP, sauf si vous vous procurez une licence longue durée.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

1. Procurez-vous et installez un fichier de licence valide. Suivez les instructions de la note technique 7047418 (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27047418>).

ANR3685W Le fichier de licence requis pour l'activation de la technologie Aspera Fast Adaptive Secure Protocol (FASP) expire aujourd'hui.

Explication : Le fichier de licence de transfert de données Aspera FASP va expirer sur le serveur source ou cible.

Réaction du système : Les opérations du système se poursuivent. Cependant, les données ne seront plus transférées via la technologie Aspera FASP, sauf si vous vous procurez une licence longue durée.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

1. Procurez-vous et installez un fichier de licence valide. Suivez les instructions de la note technique 7047418 (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27047418>).

ANR3686W Le pool de stockage source *pool_source* est référencé par la gestion de reprise après incident. Une fois la conversion terminée, vous ne pouvez pas restaurer les données vers le pool de stockage source et la reprise après incident risque d'échouer.

Explication : Lorsque la conversion démarre, le pool de stockage source ne peut pas verser, ni stocker de nouvelles données. Utilisez les commandes QUERY DRMSTATUS et SET DRMPRIMSTGPOOL pour afficher et mettre à jour les pools de stockage principaux employés par la gestion de reprise après incident.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Répondez 'Y' pour convertir le pool de stockage ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR3687E La transaction a échoué dans la session *numéro de session* pour le poste *nom de poste (plateforme client)* - délai d'attente de transaction de conteneur détecté.

Explication : Le serveur met fin à une transaction de mise à jour de la base de données pour le client indiqué, car le client n'a pas validé la transaction dans le délai imparti. Ce délai est contrôlé par l'option CONTAINERRESOURCETIMEOUT.

Réaction du système : La session indiquée prend fin et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle l'opération n'a pas validé la transaction dans le délai spécifié par l'option. Vous devez peut-être augmenter la valeur définie pour l'option afin d'autoriser l'opération de versement à valider la transaction sur une période plus longue.

ANR3688E Un fichier a été ignoré lors du déplacement des données vers le pool de stockage *nom_pool_stockage*. Le nom de fichier *nom de fichier* pour le poste *nom de poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* est exclu en raison de sa taille.

Explication : Le serveur ignore le fichier spécifié pour l'opération de déplacement. La taille du fichier est supérieure à celle autorisée dans le pool de stockage d'après la définition du paramètre MAXSIZE.

Réaction du système : Le fichier est ignoré par le processus de déplacement de données.

Action de l'utilisateur : Augmentez la taille maximale du fichier pour le pool de stockage cible. Seul un administrateur autorisé peut augmenter le paramètre MAXSIZE en utilisant la commande UPDATE STGPPOOL. Le fichier peut également être déplacé vers un autre pool de stockage permettant le stockage d'objets plus volumineux.

ANR3689E Un en-tête de conteneur non valide a été trouvé pour le conteneur *nom du conteneur* et ne peut être déplacé.

Explication : Un fichier de conteneur sélectionné pour une opération de déplacement contient un en-tête non valide et ne sera pas déplacé.

Réaction du système : Le conteneur est ignoré. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande AUDIT CONTAINER pour le conteneur.

ANR3690W En-tête non valide détecté lors de la réplication d'objets dans le pool *nom du pool*. Ces objets ont été marqués comme endommagés.

Explication : Un fichier sélectionné pour une opération de réplication contient un en-tête non valide et ne sera pas déplacé.

Réaction du système : L'objet est marqué comme endommagé. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande AUDIT CONTAINER pour le conteneur.

ANR3691E La transaction a échoué pour le processus *nom du processus*, numéro *numéro du processus*, en raison du délai d'attente de transaction.

Explication : Le serveur a mis fin à la transaction de mise à jour de la base de données pour le processus indiqué, car la transaction n'a pas été validée dans le délai imparti. Ce délai est contrôlé par l'option CONTAINERRESOURCE TIMEOUT.

Réaction du système : Le processus indiqué s'est arrêté, mais le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Déterminez la raison pour laquelle l'opération n'a pas validé la transaction dans le délai imparti. 2. Si nécessaire, augmentez ce délai. Par exemple, pour définir un délai de 4 heures, indiquez l'option suivante : containerresource timeout 240

ANR3692W Une anomalie de sauvegarde client a été détectée pour le noeud *nom_noeud*, numéro de session *numéro*. Le nombre moyen d'octets sauvegardés est *octets*, le nombre effectif d'octets sauvegardés était *octets*, le pourcentage de dédoublement de données moyen est *pourcentage* et le pourcentage de dédoublement de données effectif était *pourcentage*.

Explication : Le serveur a détecté une anomalie de charge de travail depuis un client de sauvegarde-archivage. Le nombre d'octets sauvegardés dépasse la moyenne normale, ou le pourcentage de dédoublement de données est bien inférieur au pourcentage de dédoublement de données moyen.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les données pour déterminer si les données appropriées ont été sauvegardées et identifier les problèmes potentiels.

ANR3693W Une anomalie de sauvegarde incrémentielle a été détectée pour la machine virtuelle *nom de MV*, propriétaire de la machine *nom de propriétaire de MV*, numéro de session *numéro*. Le nombre moyen d'octets sauvegardés était *octets*, le nombre effectif d'octets sauvegardés était *octets*.

Explication : Le serveur a détecté une anomalie de charge de travail depuis une machine virtuelle. Le nombre d'octets sauvegardés dépasse la moyenne normale.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les données pour déterminer si les données appropriées ont été sauvegardées et identifier les problèmes potentiels.

ANR3701E Impossible de se connecter au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool*.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de

service de cloud a échoué car le système client n'est pas connecté au serveur cloud.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Prenez soin de spécifier des données d'identification valides pour la connexion au serveur cloud et vérifiez que le système client peut communiquer avec le serveur cloud.

ANR3702E Impossible de se connecter au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool*.

Explication : La connexion au fournisseur de cloud a échoué car le fournisseur de service de cloud spécifié dans la commande DEFINE STGPOOL n'est pas valide.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Prenez soin de spécifier des données d'identification valides pour la connexion au serveur cloud et vérifiez que le système client peut communiquer avec le serveur cloud.

ANR3703E Fichier source(*numéro de ligne*) : Impossible de se connecter au fournisseur de cloud.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative de connexion au fournisseur de cloud.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur :

ANR3704E Fichier source(*numéro de ligne*) : Impossible de charger la machine virtuelle Java pour le pool de stockage en cloud.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative de chargement de la machine virtuelle Java pour le pool de stockage en cloud.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur :

ANR3705E Fichier source (*numéro de ligne*) : impossible de localiser un fichier d'archive Java (JAR) requis, ou les ressources nécessaires au sein du fichier JAR ne sont pas disponibles.

Explication : Certaines opérations IBM Spectrum Protect nécessitent l'utilisation d'une machine virtuelle Java (JVM) et d'un code Java exécuté dans cette machine virtuelle. Ce code se trouve dans des fichiers

JAR. Des fichiers JAR peuvent être absents, situés à un mauvais emplacement ou ne pas intégrer les ressources requises. Il se peut également que les fichiers JAR et la version d'IBM Spectrum Protect ne correspondent pas.

Réaction du système : Les fonctions nécessitant la machine virtuelle Java ne fonctionneront pas.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

1. Vérifiez que le serveur IBM Spectrum Protect est correctement installé en vous assurant que les fichiers JAR se trouvent dans le répertoire d'installation.
2. Si le problème persiste, récupérez les fichiers du journal de l'outil de diagnostic de premier niveau du serveur. Pour obtenir des instructions sur la récupération de ces fichiers, consultez le guide d'identification de problème.
3. Prenez contact avec le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANR3706W Une réorganisation est requise sur la table *nom table*, laquelle est exclue de la réorganisation en ligne.

Explication : La table spécifiée a été exclue de la réorganisation en ligne par l'option de serveur DISABLEREORGTABLE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Les tables qui ne sont pas réorganisées lorsque cela est nécessaire peuvent provoquer une croissance de la base de données et une dégradation progressive des performances du serveur. Si vous êtes confronté à l'un de ces symptômes, vous devez prévoir d'exécuter une réorganisation hors ligne de la table indiquée. Pour plus d'instructions à ce sujet, voir la section relative à la réorganisation de table hors ligne dans la note technique 1683633 : http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21683633#offline_table_reorg

ANR3707E Une erreur inattendue s'est produite à l'ouverture du répertoire du pool de stockage ou lors de l'écriture de données dans ce répertoire. Le mode d'accès pour le répertoire de pool de stockage *nom de répertoire* dans le pool de stockage *nom de pool* a été remplacé par *mode d'accès*.

Explication : Le mode d'accès a été modifié pour le répertoire de pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Les postes client ne peuvent pas accéder au pool de stockage et les processus serveur ne peuvent pas être exécutés.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le répertoire du pool de stockage est accessible sur le système de fichiers. Pour modifier le mode d'accès, émettez la

commande UPDATE STGPOOLDIR et spécifiez le paramètre ACCESS.

ANR3708E Le pool de stockage *nom du pool de stockage* ne peut pas être défini comme pool de stockage en cloud avec ce système d'exploitation.

Explication : La commande ne peut pas être traitée sur ce système d'exploitation.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour lancer cette commande, utilisez un système d'exploitation compatible avec IBM Spectrum Protect. Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge par IBM Spectrum Protect, reportez-vous à la note technique 1243309 "Overview - IBM Spectrum Protect Supported Operating Systems" (Généralités - Systèmes d'exploitation pris en charge) (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21243309>).

ANR3709W Le conteneur *nom du conteneur* a été définitivement supprimé du système de fichiers.

Explication : Le conteneur spécifié est introuvable dans la base de données. Pour cette raison, le conteneur a été supprimé du système de fichiers.

Réaction du système : Le conteneur n'est plus disponible, mais l'opération du système se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3710I Cette commande supprimera du système de fichiers le conteneur *nom du conteneur*.

Explication : Le conteneur spécifié étant introuvable dans la base de données, il sera supprimé du système de fichiers.

Réaction du système : Vous êtes invité à confirmer l'action.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour supprimer le conteneur du système de fichiers ou 'N' pour annuler la commande.

ANR3711E Le conteneur *nom du conteneur* ne sera pas supprimé du système de fichiers.

Explication : Le conteneur ne peut pas être supprimé car son en-tête n'a pas pu être validé.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer manuellement du système de fichiers le conteneur, supprimez le

fichier. Si le serveur est installé sur un système AIX, Linux ou Solaris, lancez la commande suivante : `rm nom_conteneur` Si le serveur est installé sur un système Windows, lancez la commande suivante : `del nom_conteneur`

ANR3712E Commande : le pool de stockage NEXTSTGPOOL : *nom du pool de stockage* est un pool Cloud.

Explication : La commande soumise indique le nom d'un pool de stockage de type cloud. La syntaxe de la commande impose de ne pas spécifier un nom de pool de stockage en cloud dans le cas de pools de stockage qui ne sont pas du type conteneur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage valide.

ANR3713W Le conteneur *nom du conteneur* a été marqué pour sa suppression mais le répertoire de pool de stockage *répertoire de pool de stockage* est indisponible.

Explication : Le conteneur ne contient pas de blocs et a été marqué pour suppression. La suppression a échoué car l'accès au répertoire de pool de stockage de type conteneur n'était pas disponible.

Réaction du système : Le système ne supprimera pas ce conteneur tant que l'accès à son répertoire de pool de stockage ne sera pas disponible.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour les autorisations d'accès au pool de stockage en lecture et écriture et attendez que la suppression du conteneur intervienne à nouveau.

ANR3714E Impossible de se connecter au fournisseur de service de cloud avec l'URL de cloud *URL*, pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool*.

Explication : La connexion au fournisseur de service de cloud a échoué car l'URL de cloud spécifiée dans la commande DEFINE STGPOOL ne peut pas être résolue.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'URL de cloud, l'ID utilisateur et le mot de passe pour le pool de stockage en cloud sont corrects et ont été saisis sans erreur, et assurez-vous que le fournisseur de cloud est actif.

Pour supprimer les données endommagées d'un pool de stockage en cloud sans communiquer avec le fournisseur de cloud, exécutez la commande AUDIT

CONTAINER ACTION=MARKDAMAGED pour marquer toutes les données sur le conteneur comme endommagées.

ANR3715E Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué avec l'état HTTP suivant : UNAUTHORIZED.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud a échoué. Les données d'identification utilisées pour le fournisseur de service de cloud ne disposent pas des autorisations appropriées pour réaliser l'activité qui a généré cette erreur.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les autorisations sont correctes pour les données d'identification spécifiées pour la connexion au serveur cloud.

ANR3716E Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué avec le code d'état HTTP suivant : *code_état_http*.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud a échoué. Le fournisseur de service de cloud a répondu avec un code d'état HTTP en échec.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Examinez la liste ci-dessous des codes de code d'état HTTP que vous pouvez rencontrer dans cette situation :

- 401 Unauthorized : La demande était valide, mais l'authentification requise a échoué, ou aucune authentification n'a été fournie.
- 403 Forbidden : La demande était valide, mais le serveur a refusé d'y répondre.
- 404 Not Found : La ressource requise n'a pas été trouvée, mais peut être à nouveau disponible dans le futur.
- 409 Conflict : La demande n'a pas pu être traitée en raison d'un conflit dans la demande.

Pour plus d'informations sur les codes d'état HTTP, consultez votre fournisseur de stockage d'objets.

ANR3717E Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué avec l'état HTTP suivant : CREDENTIAL_ERROR.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud a échoué. Les données d'identification du fournisseur de service de cloud n'existent pas.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les données d'identification fournies au serveur cloud existent sur le fournisseur de service de cloud.

ANR3718E Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* car la connexion au cloud a été perdue.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud a échoué. La connexion au fournisseur de service de cloud a été perdue.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur cloud est toujours sous tension.

ANR3719E L'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué car le conteneur cloud *nom_conteneur* n'existe pas.

Explication : Une demande au fournisseur de cloud a échoué. Le conteneur cloud demandé n'existe pas.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le conteneur n'a pas été retiré du serveur cloud.

Pour supprimer des données d'un pool de stockage en cloud sans communiquer avec le fournisseur de cloud, exécutez la commande AUDIT CONTAINER ACTION=MARKDAMAGED pour marquer toutes les données sur le conteneur comme endommagées, puis exécutez la commande AUDIT CONTAINER avec l'option ACTION=REMOVEDAMAGED FORCEORPHANDBDEL=YES pour supprimer les données.

ANR3720E Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué avec une erreur de protocole HTTP.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud a échoué avec une erreur HTTP.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3721E Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué avec une erreur interne.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de cloud a échoué en raison d'une erreur interne.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3722E Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué avec une erreur de création.

Explication : Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud a échoué car la sortie ne peut pas être écrite dans un fichier XML.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3723E Une demande d'extraction des métriques de cloud pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué avec une erreur interne.

Explication : Une demande d'extraction des métriques de cloud a échoué du fait d'une erreur interne.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3724E Commande : Les données du pool de stockage *nom du pool de stockage* ne sont pas protégées sur le serveur *nom de serveur cible*.

Explication : Le pool de stockage spécifié n'a pas été protégé par le serveur cible de réplication, ou une commande REPAIR STGPOOL précédemment exécutée a invalidé le paramètre de protection pour le pool de stockage cible répliqué. Par conséquent, vous ne pouvez pas utiliser la commande REPAIR STGPOOL pour effectuer une réparation à partir du pool de stockage cible répliqué tant que la commande PROTECT STGPOOL n'est pas exécutée pour le pool de stockage cible répliqué. Cela n'a aucune conséquence sur les commandes REPAIR STGPOOL exécutées sur le pool de stockage cible local.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si vous n'avez pas encore

défini le serveur de réplication cible, émettez la commande SET REPLSERVER pour spécifier le serveur de réplication cible qui sera utilisé pour protéger le pool de stockage. Le nom spécifié dans la commande SET REPLSERVER doit être associé à une définition de serveur valide. Exécutez la commande PROTECT STGPOOL avec une valeur TYPE=REPLSERVER pour le pool de stockage spécifié. Par exemple, si le pool de stockage source s'appelle POOL1, émettez la commande suivante : protect stgpool pool1 type=replserver Cette commande permet de restaurer le paramètre de protection sur le pool de stockage spécifié.

ANR3725E Les objets du fournisseur de cloud pour le pool de stockage *nom du pool de stockage* ne sont pas supprimés.

Explication : Le fournisseur de cloud n'est pas disponible pour supprimer un objet cloud.

Réaction du système : Le serveur supprime les objets de la base de données.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur cloud s'exécute et que les données d'identification sont correctes. Pour retirer les objets cloud qui restent sur le serveur cloud, émettez la commande AUDIT CONTAINER.

ANR3726I La commande AUDIT DATABASE effectue le traitement de tous les pool de stockage de conteneur. Ne terminez pas les opérations de pool de stockage au cours de ce processus.

Explication : La commande AUDIT DATABASE analyse plusieurs tables dans la base de données. Les opérations de pool de stockage en cours de traitement lorsque vous lancez la commande AUDIT DATABASE peuvent avoir un impact sur le résultat de l'audit.

Réaction du système : Confirmez si vous souhaitez poursuivre l'exécution de la commande AUDIT DATABASE.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour annuler la commande.

ANR3727E AUDIT CONTAINER : le paramètre STGPOOLDIRECTORY ne peut pas être utilisé sur ce pool de stockage de conteneur cloud car la mémoire locale n'est pas disponible pour ce pool de stockage.

Explication : La commande ne peut pas être traitée telle qu'elle est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la mémoire locale est disponible pour le pool de stockage de conteneur

cloud et relancez la commande.

ANR3728E **MOVE CONTAINER : vous ne pouvez pas déplacer le conteneur suivant :** *nom du conteneur.*

Explication : Le conteneur que vous avez spécifié est un conteneur cloud. La commande MOVE CONTAINER ne s'applique pas aux conteneurs de cloud.

Réaction du système : La commande échoue et l'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez un autre type de conteneur à déplacer.

ANR3729I **Le processus ID de processus de la commande AUDIT CONTAINER est terminé :** *nombre d'objets supprimés objets endommagés ont été supprimés. nombre d'objets ignorés objets endommagés ont été ignorés. nombre d'objets orphelins de cloud supprimés objets orphelins ont été supprimés dans des pools de stockage de conteneur cloud. nombre d'objets orphelins de cloud ignorés objets orphelins ont été ignorés dans des pools de stockage de conteneur cloud.*

Explication : Lorsque vous émettez la commande AUDIT CONTAINER et spécifiez le paramètre ACTION=REMOVEDAMAGED,

les informations suivantes sont affichées :

- Le nombre d'objets endommagés qui sont supprimés
- Le nombre d'objets endommagés qui sont ignorés
- Le nombre d'objets orphelins de cloud qui sont supprimés
- Le nombre d'objets orphelins de cloud qui sont ignorés

Les objets traités sont des fichiers d'inventaire, des extensions de données, ou les deux.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3730E **L'opération du conteneur d'audit ID de processus a échoué car elle ne peut pas communiquer avec le fournisseur de cloud du conteneur** *nom du conteneur.*

Explication : La commande AUDIT CONTAINER a échoué car les informations d'identification indiquées au fournisseur de cloud étaient incorrectes ou ce dernier est inactif.

Réaction du système : La commande AUDIT CONTAINER a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur et

le mot de passe pour le pool de stockage en cloud sont corrects et ont été saisis sans erreur, et assurez-vous que le fournisseur de cloud est actif.

Pour supprimer les données endommagées d'un pool de stockage en cloud sans communiquer avec le fournisseur de cloud, exécutez la commande AUDIT CONTAINER ACTION=MARKDAMAGED pour marquer toutes les données sur le conteneur comme endommagées.

ANR3731E **Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération** *nom_opération* **sur le pool de stockage** *nom_pool* **a échoué avec le code d'état HTTP 503.**

Explication : Le code de statut indique que l'opération ne peut pas se poursuivre. Le fournisseur de cloud ne peut pas traiter les demandes entrantes ultérieures. Il existe peut-être une limitation matérielle ou un problème au niveau des paramètres de configuration.

Réaction du système : Le serveur est en cours d'exécution mais le fournisseur de service de cloud ne peut pas répondre à la demande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez auprès de votre administrateur système que le fournisseur de service de cloud dispose des paramètres de configuration corrects et de suffisamment de matériel dédié pour accepter les demandes supplémentaires.

- Proxy-server.conf; [default] node_timeout = 120, [app:proxy-server] conn_timeout = 120.
- Object-server.conf; [default] node_timeout = 60, [app:object-server] set node_timeout = 60.

Dans chaque fichier .conf, définissez 'workers = auto' ou une configuration égale à une valeur inférieure au nombre de coeurs sur le système.

ANR3732E **Le pool de stockage** *nom du pool* **ne peut pas être mis à jour en raison d'une non-concordance de clés de chiffrement.**

Explication : La clé de chiffrement principale a été modifiée depuis l'activation de ce pool pour le chiffrement. Le pool de stockage ne peut pas être mis à jour sans la clé de chiffrement principale d'origine.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Si vous avez utilisé la commande BACKUP DB pour protéger la clé de chiffrement principale du serveur, servez-vous de la commande RESTORE DB pour restaurer la clé de chiffrement principale d'origine.

ANR3733W Impossible de générer la clé de chiffrement principale car le mot de passe serveur n'est pas défini.

Explication : Sans clé de chiffrement principale, le chiffrement du pool de stockage est désactivé.

Réaction du système : La clé de chiffrement principale n'est pas générée.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande SET SERVERPASSWORD pour définir un mot de passe serveur. Après la définition du mot de passe, la clé principale est automatiquement générée.

ANR3734E Le chiffrement du pool de stockage n'a pas pu être activé car le serveur n'a pas été configuré pour protéger les clés de chiffrement à l'aide d'une sauvegarde de base de données.

Explication : La sauvegarde de base de données doit être configurée pour protéger la clé de chiffrement principale afin d'activer le chiffrement du pool de stockage.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Pour protéger la clé de chiffrement principale au cours de la sauvegarde de base de données, spécifiez les paramètres PROTECTKeys=Yes et PASSword dans la commande SET DBRECOVERY.

ANR3735W Le processus de protection de pool de stockage pour *nom* du pool de stockage sur ce serveur vers *nom* du pool de stockage sur autre serveur est terminé. Certaines extensions n'ont peut-être pas été protégées. Extensions protégées : *nombre* d'extensions protégées sur extensions à protéger. Extensions dont la protection a échoué : *extensions* dont la protection a échoué. Extensions supprimées : *nombre* d'extensions supprimées sur extensions à supprimer. Quantité protégée : *quantité* protégée sur *quantité* à protéger. Quantité en échec : *quantité* transférée. Quantité transférée : *quantité* transférée. Temps écoulé : *temps* écoulé.

Explication : Le processus de protection du pool de stockage est terminé mais certaines extensions peuvent avoir été ignorées à cause d'opérations en conflit. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions protégées : Nombre d'extensions dont la protection a abouti par le biais de leur liaison à des extensions correspondantes sur le serveur cible.
- Extensions dont la protection a échoué : extensions qui n'ont pas été protégées lors du processus de protection sur le serveur cible.

- Extensions supprimées : Nombre d'extensions dont la suppression sur le serveur cible a abouti car elles n'existaient pas sur le serveur source ou elles étaient endommagées sur le serveur cible et devaient être renvoyées.
- Quantité protégée : Nombre d'octets dont la protection a abouti par le biais de leur liaison à des extensions correspondantes sur le serveur cible.
- Quantité en échec : Nombre d'octets dont la protection n'a pas abouti. Pour plus d'informations, voir les messages précédents.
- Quantité transférée : Nombre d'octets envoyés au serveur cible au cours de ce processus. Cette quantité peut être inférieure à la quantité protégée lorsque des extensions existent déjà sur le serveur cible ou lorsque la compression est activée.
- Temps écoulé : Durée d'exécution du processus.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande PROTECT STGPOOL pour vous assurer que toutes les extensions de données ont été analysées et protégées.

ANR3736E Les données demandées avec la clé *clé* pour l'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* sont introuvables dans le conteneur cloud *nom_conteneur*. Le conteneur doit être audité pour valider son contenu.

Explication : Les données demandées sont introuvables chez le fournisseur de services de cloud.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Lancez une commande AUDIT CONTAINER sur le conteneur ou sur le pool de stockage.

ANR3737E Une ou plusieurs extensions orphelines du conteneur *nom* du conteneur dans le pool de stockage *nom* du pool de stockage ont été ignorées car les extensions n'ont pas pu être supprimées depuis le cloud.

Explication : Une ou plusieurs des extensions orphelines n'ont pas pu être supprimées du cloud, elles n'ont donc pas été retirées de la base de données, ce qui peut être le résultat d'un manque de connectivité au fournisseur de service de cloud.

Réaction du système : Les extensions orphelines non supprimées du cloud sont ignorées. Elles restent orphelines dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'URL de cloud, l'ID utilisateur et le mot de passe pour le pool de stockage de conteneur cloud sont corrects et ont été entrés sans erreur. Vérifiez aussi que le fournisseur de cloud est actif. Relancez la commande AUDIT CONTAINER avec le paramètre ACTION=REMOVEDAMAGED spécifié pour retirer les extensions orphelines.

Si le fournisseur de cloud est inactif ou inaccessible et que les références aux extensions orphelines doivent être retirées de toute façon de la base de données, relancez la commande AUDIT CONTAINER et spécifiez les paramètres
ACTION=REMOVEDAMAGED et
FORCEORPHANDBDEL=YES.

ANR3738I *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage comporte encore un ou plusieurs conteneurs.*

Explication : Une commande DELETE STGPOOL a détecté un pool de stockage qui contient encore un ou plusieurs conteneurs.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Les conteneurs vides sont automatiquement supprimés toutes les deux minutes. Attendez la suppression automatique des conteneurs vides puis relancez la commande.

ANR3740E *Une ou plusieurs extensions orphelines du pool de stockage >nom du pool de stockage ont été ignorées car les extensions n'ont pas pu être supprimées depuis le cloud.*

Explication : Une ou plusieurs des extensions orphelines n'ont pas pu être supprimées du cloud, elles n'ont donc pas été retirées de la base de données, ce qui peut être le résultat d'un manque de connectivité au fournisseur de service de cloud.

Réaction du système : Les extensions orphelines non supprimées du cloud sont ignorées. Elles restent orphelines dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'URL de cloud, l'ID utilisateur et le mot de passe pour le pool de stockage de conteneur cloud sont corrects et ont été entrés sans erreur. Vérifiez aussi que le fournisseur de cloud est actif. Relancez la commande AUDIT CONTAINER avec le paramètre ACTION=REMOVEDAMAGED spécifié pour retirer les extensions orphelines.

Si le fournisseur de cloud est inactif ou inaccessible et que les références aux extensions orphelines doivent être retirées de toute façon de la base de données, relancez la commande AUDIT CONTAINER et spécifiez les paramètres
ACTION=REMOVEDAMAGED et
FORCEORPHANDBDEL=YES.

ANR3741E *Echec lors de la mise à jour du pool de stockage nom du pool de stockage : impossible de passer du type de cloud type de cloud actuel au type de cloud nouveau type de cloud.*

Explication : Une commande UPDATE STGPOOL a provoqué une erreur du fait d'un changement incompatible dans le type de cloud. Pour réduire les erreurs accidentelles, vous ne pouvez pas passer du type de cloud actuel au type de cloud que vous avez spécifié.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous avez toujours besoin de mettre à jour le pool de stockage, émettez à nouveau la commande UPDATE STGPOOL et assurez-vous que le paramètre CLOUDTYPE est défini sur une valeur qui est compatible avec le type actuel du cloud du pool de stockage. Une autre option est de ne spécifier aucune valeur pour le paramètre CLOUDTYPE.

ANR3742W *Cette commande tente de mettre à jour le pool de stockage nom du pool de stockage. Un ou plusieurs des attributs mis à jour par cette commande risquent d'affecter votre possibilité d'accéder aux données existant dans ce pool de stockage.*

Explication : L'exécution d'une commande UPDATE STGPOOL avec les paramètres qui ont été spécifiés par cette commande risque de vous empêcher d'accéder aux données existantes.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il faut poursuivre l'exécution de cette commande.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour annuler la commande.

ANR3743E *Une demande envoyée au fournisseur de service de cloud pour l'opération nom_opération sur le pool de stockage nom_pool a échoué avec une exception.*

Explication : Le client de cloud détecte des exceptions lors du traitement de l'opération de cloud nom_opération.

Réaction du système : L'opération de cloud nom_opération est arrêtée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : A l'aide de la commande QUERY ACTLOG, consultez les messages antérieurs à cette erreur et examinez le fichier FFDC (First Failure Data Capture) pour déterminer la cause de cette dernière. Si la cause de l'erreur peut être localisée et résolue, relancez la commande. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR3744I La session *numéro_session* est démarrée pour le transfert de données à grande vitesse Aspera FASP et est appariée avec la session de réplication *numéro_session*.

Explication : Une nouvelle session serveur a été ouverte par le serveur indiqué pour le transfert de données à grande vitesse Aspera FASP. Le numéro de session parent est inclus dans le message.

Réaction du système : Le serveur lance une session de communications FASP pour servir le processus.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3745I La session *numéro_session* est arrêtée pour le transfert de données à grande vitesse Aspera FASP.

Explication : Une session de transfert de données à grande vitesse Aspera FASP s'est terminée normalement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3746E L'opération *nom_opération* sur le pool de stockage *nom_pool* a échoué car le compartiment ou le coffre *nom_conteneur* n'existe pas dans cette région ou ce pool d'accès.

Explication : Une demande au fournisseur de cloud a échoué. Le compartiment ou le coffre demandé n'existe pas dans la région ou le pool d'accès vers lequel pointe le pool de stockage.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur CLOUDURL pour ce pool de stockage renvoie à un emplacement qui peut accéder au compartiment ou au coffre.

ANR3747E *commande* : le paramètre *paramètre* n'est pas pris en charge sur cette plateforme ou avec cette configuration.

Explication : La commande ne peut pas être traitée comme indiqué, car la plateforme ne prend pas en charge la fonction requise par le paramètre spécifié, ou la configuration du serveur n'a pas activé la fonction.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe de la commande, la plateforme et la configuration, puis relancez la commande.

ANR3748E Le fichier de licence requis pour activer la technologie Aspera FASP (Fast Adaptive Secure Protocol) a expiré sur le serveur *emplacement_serveur*.

Explication : Une tentative d'utilisation de la méthode de transfert de données Aspera FASP a échoué car le fichier de licence a expiré sur le serveur source ou cible.

Réaction du système : Les opérations du système se poursuivent. Toutefois, les données ne peuvent pas être transférées à l'aide de la technologie Aspera FASP si un fichier de licence valide n'est pas installé.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

1. Procurez-vous et installez un fichier de licence valide. Suivez les instructions de la note technique 7047418 (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27047418>).
2. Relancez l'opération de réplication de poste ou de protection de données.

ANR3749I Licence d'évaluation Aspera actuellement utilisée pour autoriser la méthode de transfert FASP .

Explication : Une session de transfert de données à grande vitesse Aspera FASP a été établie à l'aide d'une licence d'évaluation Aspera de 30 jours.

Réaction du système : L'exécution du serveur se poursuit.

Action de l'utilisateur : La licence d'évaluation de 30 jours expire 30 jours après sa date de création.

ANR3751E La vérification des données d'identification indiquées a échoué car le compartiment ou le coffre *nom_conteneur* n'existe pas dans cette région ou ce pool d'accès.

Explication : Pour utiliser ce compartiment ou coffre, le paramètre CLOUDURL doit correspondre à la région ou au pool d'accès où se trouve ce compartiment ou ce coffre.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur CLOUDURL pour ce pool de stockage renvoie à un emplacement qui peut accéder au compartiment ou au coffre.

ANR3752E Le conteneur ne peut pas être déplacé. Le chiffrement du pool de stockage est en cours pour le pool de stockage associé *nom du pool de stockage*.

Explication : Le conteneur ne peut pas être déplacé car le pool de stockage associé est spécifié par la

commande ENCRYPT STGPOOL. Le chiffrement du pool de stockage est en cours.

Réaction du système : Le serveur ne déplace pas le conteneur indiqué.

Action de l'utilisateur : Attendez la fin du chiffrement du pool de stockage et relancez l'action.

ANR3753I Le gestionnaire de package de mise à jour du client a démarré.

Explication : Le gestionnaire de package de mise à jour du client démarre automatiquement lors de l'initialisation du serveur ou lorsque la surveillance du statut est activée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3754I Le gestionnaire de package de mise à jour du client est arrêté.

Explication : Le gestionnaire de déploiement de mise à jour s'arrête lorsque la surveillance du statut est désactivée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3755E Aucun répertoire n'a été spécifié pour le téléchargement des packages de mise à jour du client.

Explication : Comme le répertoire n'a pas été spécifié, aucun package de mise à jour du client n'a été téléchargé. Le gestionnaire de package de mise à jour du client relancera la procédure de téléchargement au prochain cycle d'actualisation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Spécifiez à l'aide de la commande SET DEPLOYREPOSITORY le répertoire où télécharger les packages de mise à jour du client. Par exemple, s'il s'agit du répertoire client/packages, exécutez la commande suivante : set deployrepository /client/packages/

ANR3756I Une actualisation des packages de mise à jour du client a commencé.

Explication : Le gestionnaire de package de mise à jour du client fournit au serveur les groupes de correctifs du client les plus récents.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3757I L'actualisation des packages de mise à jour du client est terminée. La prochaine actualisation va démarrer le *date* à *heure*.

Explication : Le gestionnaire de package de mise à jour a fourni au serveur les groupes de correctifs du client les plus récents. Les groupes de correctifs sont disponibles pour mises à jour du client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3758W Le package de mise à jour du client *nom package* est introuvable. Le package sera ignoré.

Explication : Le package spécifié n'a pas été importé. Le gestionnaire de package de mise à jour du client tentera d'importer le package lors du prochain cycle de mise à jour du client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3759E Une erreur s'est produite lors de la réplication des packages de mise à jour du client depuis le poste *nom du poste de mise à jour* vers le serveur surveillé, *nom serveur*. Code retour : *nombre*.

Explication : L'actualisation des packages de mise à jour du client est arrêtée. Le gestionnaire de package de mise à jour du client relancera la procédure au prochain cycle d'actualisation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer la cause de l'échec de la réplication, examinez les messages de serveur antérieurs et engagez l'action nécessaire pour corriger les problèmes.

ANR3760I Toutes les informations du package de mise à jour du client ont été supprimées.

Explication : Les packages de mise à jour du client ont été supprimés dans la base de données. Ces packages seront réessayés à la prochaine exécution du gestionnaire de package de client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3761E *Commande : Une erreur s'est produite lors de la suppression dans la base de données des informations du package de mise à jour du client. Code d'erreur : code_erreur.*

Explication : Une erreur s'est produite lors du traitement d'une demande de suppression des packages de mise à jour du client de la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal d'activité et l'outil de diagnostic de premier niveau, dsmffdc.log, pour visualiser les erreurs relatives à la commande. Corrigez la condition ayant provoqué l'erreur et relancez la commande.

ANR3762E *Impossible de se connecter au site de téléchargement URL pour télécharger les fichiers requis pour mises à jour du client.*

Explication : Une demande de connexion à l'URL spécifiée a échoué car le système client ne parvient pas à se connecter. Un ou plusieurs packages de mise à jour du client n'ont pas pu être téléchargés ou sont périmés.

Réaction du système : La connexion au site de téléchargement a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que votre connexion réseau fonctionne. Vérifiez en lançant la commande QUERY OPTION CLIENTDEPLOYCATALOGURL que l'URL spécifiée dans l'option de serveur CLIENTDEPLOYCATALOGURL est valide.

ANR3763E *Une erreur s'est produite lors du téléchargement depuis URL du fichier catalogue utilisé pour les mises à jour du client.*

Explication : Le téléchargement du catalogue depuis l'URL spécifiée a échoué. Un ou plusieurs packages de mise à jour n'ont pas pu être téléchargés ou sont périmés.

Réaction du système : Le package de mise à jour du client ou le fichier catalogue n'a pas pu être téléchargé.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la connexion à l'URL spécifiée fonctionne et que vous disposez d'un espace suffisant pour stocker le fichier catalogue. Exécutez la commande QUERY MONITORSETTINGS pour vérifier que vous avez spécifié un référentiel valide de mise à jour du client.

ANR3764E *Une erreur s'est produite lors du traitement depuis chemin du fichier catalogue pour mises à jour du client.*

Explication : Le fichier catalogue n'a pas pu être traité. Il se peut que les informations du package de mise à jour du client soient indisponibles ou périmées. Un ou plusieurs packages de mise à jour sont peut-être périmés ou indisponibles pour leur déploiement.

Réaction du système : Le fichier catalogue n'a pas pu être traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que vous disposez d'un espace suffisant pour stocker le fichier catalogue. Exécutez la commande QUERY MONITORSETTINGS pour vérifier que vous avez spécifié un référentiel valide de mise à jour du client. Si vous utilisez une copie locale du fichier catalogue, vérifiez que ce fichier existe et n'est pas endommagé. Si sa copie locale n'est pas valide, utilisez le fichier catalogue de l'URL par défaut spécifiée dans l'option de serveur CLIENTDEPLOYCATALOGURL. Si le fichier catalogue sur ce site n'est pas valide, contactez le service d'assistance technique.

ANR3765E *Une erreur s'est produite lors du téléchargement depuis URL d'un package de mise à jour du client.*

Explication : Le téléchargement du package de mise à jour depuis l'URL spécifiée a échoué. Le package concerné par l'échec ne sera pas disponible pour déploiement tant qu'il n'aura pas été téléchargé.

Réaction du système : Le package concerné n'a pas pu être téléchargé.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que vous disposez d'une connexion réseau fonctionnelle vers l'URL spécifiée et d'un espace suffisant pour stocker le fichier du package. Exécutez la commande QUERY MONITORSETTINGS pour vérifier que vous avez spécifié un référentiel valide de mise à jour du client.

ANR3766W *Une erreur s'est produite lors du téléchargement des packages de mise à jour du client.*

Explication : Le téléchargement d'un ou de plusieurs packages depuis l'URL spécifiée a échoué. Les packages concernés ne pourront pas être utilisés pour leur déploiement tant que leur téléchargement n'aura pas abouti.

Réaction du système : Les packages concernés n'ont pas pu être téléchargés.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY ACTLOG pour examiner les messages ayant précédé cette erreur. Consultez le journal FFDC (capture de données à la première défaillance) pour déterminer la cause de l'échec de l'opération. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR3767I **Le téléchargement de tous les packages de mise à jour du client a abouti.**

Explication : Le téléchargement sur le système de fichiers de tous les packages requis pour les mises à jour du client a abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3768E **Le fichier catalogue sur URL n'est pas disponible ou ne peut pas être lu.**

Explication : Le fichier catalogue utilisé pour les mises à jour du client n'est pas disponible à l'emplacement indiqué ou le serveur ne dispose pas de droits en lecture sur le fichier.

Réaction du système : Le fichier catalogue n'a pas pu être traité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier catalogue existe à l'emplacement spécifié et que le serveur dispose d'un accès en lecture à ce fichier.

ANR3769W **La réplication des packages pour mises à jour du client sur le serveur surveillé, nom serveur, a été ignorée .**

Explication : Le serveur spécifié n'est pas disponible, n'est pas au niveau minimum requis pour mises à jour automatiques du client, ou est temporairement indisponible vu que ses informations de déploiement du client sont en cours de mise à jour. Le gestionnaire de mise à jour du client tentera à nouveau la réplication sur le serveur spécifié au prochain cycle d'actualisation des mises à jour du client.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Démarrez le serveur spécifié ou mettez-le à niveau vers la version 8.1.3 ou ultérieure.

ANR3770E **Commande : le chemin de répertoire, nom chemin, n'existe pas sur le système.**

Explication : Le chemin de répertoire spécifié n'existe pas.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de chemin d'accès correct.

ANR3771E **Command : le serveur n'est pas configuré pour mises à jour du client.**

Explication : Le serveur n'est pas configuré pour mises à jour du client. Le serveur doit être configuré en tant que serveur concentrateur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Lancez cette commande sur un serveur concentrateur ou configurez comme tel votre serveur à l'aide du Centre d'opérations.

ANR3772E **Le répertoire du référentiel de mises à niveau à l'adresse URL n'existe pas ou n'est pas accessible en lecture ou en écriture.**

Explication : Le répertoire de référentiel utilisé pour les mises à jour du client n'est pas disponible à l'emplacement spécifié ou le serveur n'a pas accès en lecture et en écriture à ce répertoire.

Réaction du système : Les packages de mise à jour du client n'ont pas été téléchargés.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le répertoire de référentiel existe sur le chemin spécifié et que le serveur y a accès en lecture et écriture.

ANR3773I **Mises à jour planifiées du client : nombre sur nombre total plannings ont été créés pour nom serveur.**

Explication : La demande de création de plannings de déploiement pour un ou plusieurs postes clients a abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3774E **Mises à jour planifiées du client avec échecs : nombre sur nombre total plannings ont été créés pour nom serveur.**

Explication : La demande de création de plannings de déploiement pour un ou plusieurs clients a été traitée. Le nombre de plannings spécifié n'a pas été créé en raison d'erreurs.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages dans le journal d'activité sur le serveur pour déterminer la cause de l'erreur.

ANR3775I Mises à jour du client annulées : *nombre sur nombre total* plannings ont été annulés pour *nom serveur*.

Explication : La demande d'annulation des plannings du type de déploiement sur un ou plusieurs postes clients a abouti pour le serveur spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3776E Mises à jour du client annulées avec des erreurs : *nombre sur nombre total* plannings ont été annulés pour *nom serveur*.

Explication : La demande de création de plannings de déploiement pour un ou plusieurs postes clients s'est achevée avec des erreurs. Le nombre de plannings spécifié pour le serveur n'a pas été annulé en raison d'erreurs.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages dans le journal d'activité sur le serveur spécifié pour déterminer la cause de l'erreur.

ANR3777I L'importation des packages de mise à jour du client a débuté.

Explication : Le gestionnaire de package de déploiement a commencé l'importation des packages de mises à jour du client sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3778I Packages de mise à jour du client importés : *nombre sur nombre total* de packages ont été importés.

Explication : Le gestionnaire de package de déploiement a fini l'importation des packages de mises à jour du client sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3779E Packages de mise à jour du client importés avec erreurs : *nombre sur nombre total* de packages ont été importés.

Explication : Le gestionnaire de package de déploiement a fini l'importation des packages de mises à jour du client sur le serveur. Certains packages de

mise à jour du client n'ont pas été importés en raison d'erreurs.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages dans le journal d'activité sur le serveur spécifié pour déterminer la cause de l'erreur. Corrigez ces erreurs. Le gestionnaire de package de déploiement tentera à nouveau de les importer au prochain cycle d'actualisation de package de déploiement.

ANR3780I La réplication des packages de mise à jour du client a commencé sur le serveur *nom serveur*.

Explication : Le gestionnaire de package de déploiement a commencé la réplication des packages de mise à jour du client vers le serveur spécifié.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3781I La réplication des packages de mise à jour du client sur le serveur *nom serveur* a abouti.

Explication : La réplication sur le serveur spécifié des packages de mise à jour du client par le gestionnaire de package de déploiement a abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3782E La réplication des packages de mise à jour du client sur le serveur *nom serveur* s'est terminée avec des erreurs.

Explication : Le gestionnaire de package de déploiement a terminé la réplication des packages de mises à jour du client vers le serveur. Certains packages de mise à jour du client n'ont pas été répliqués en raison d'erreurs.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages dans le journal d'activité sur le serveur spécifié pour déterminer la cause de l'erreur. Corrigez ces erreurs. Le gestionnaire de package de déploiement tentera à nouveau la réplication au prochain cycle d'actualisation de package de déploiement.

ANR3783E Aucune mise à jour du client n'a été planifiée pour le poste *nom poste* sur le serveur *nom serveur*.

Explication : Le planning de mise à jour du client n'a pas été créé en raison d'une erreur.

Réaction du système : Le planning n'a pas été créé. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages concernés dans le journal d'activité sur le serveur spécifié pour déterminer la cause de l'erreur.

ANR3784E Le poste *nom poste* n'a pas été associé au planning de mise à jour de client *nom planning* sur le serveur *nom serveur*.

Explication : Le client n'a pas été associé au planning de mise à jour en raison d'une erreur.

Réaction du système : Le client n'est pas associé au planning. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages concernés dans le journal d'activité sur le serveur spécifié pour déterminer la cause de l'erreur. Vous pouvez utiliser le Centre d'opérations pour annuler le planning ou lancer la commande DEFINE ASSOCIATION pour associer manuellement le client au planning.

ANR3785E Le planning de mise à jour du client, *nom planning*, n'a pas été annulé pour le poste *nom poste* sur *nom serveur*.

Explication : Le planning de mise à jour n'a pas été annulé en raison d'une erreur.

Réaction du système : Le planning n'a pas été annulé. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages concernés dans le journal d'activité sur le serveur spécifié pour déterminer la cause de l'erreur. Vous pouvez utiliser le Centre d'opérations pour essayer à nouveau d'annuler le planning ou lancer la commande DELETE SCHEDULE sur le serveur pour l'annuler manuellement.

ANR3786E Le serveur *nom serveur* ne peut pas créer ou annuler des mises à jour du client vu que le serveur n'est pas disponible ou que sa version de système d'exploitation n'est pas prise en charge.

Explication : Des plannings de mise à jour ne peuvent pas être créés ou annulés sur le serveur spécifié.

Réaction du système : Les opérations de mise à jour du client sont ignorées pour le serveur spécifié. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur est en

opération et qu'il n'est pas affecté par des problèmes réseau. Si le serveur utilise une version logicielle plus ancienne, effectuez une mise à niveau vers la version 8.1.3, ou ultérieure.

ANR3787I Le catalogue de mises à jour du client a été téléchargé depuis l'URL *URL*

Explication : Le gestionnaire de déploiement a terminé le téléchargement du fichier catalogue de mises à jour du client.

Réaction du système : Le traitement du catalogue continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3788I Le téléchargement des packages de mise à jour du client *chaîne_num_packages* a démarré.

Explication : Le gestionnaire de déploiement a commencé le téléchargement des packages de mises à jour du client sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3789I Le package de mise à jour du client a été téléchargé depuis : *chemin_URL*.

Explication : Le gestionnaire de déploiement a terminé le téléchargement du package de mises à jour du client sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3790E La planification de mise à jour du client n'a pas pu être créée pour le poste *nom poste* sur le serveur *nom serveur*. Le package de mise à jour du client est introuvable pour la plateforme, *nom_plateforme(nom_architecture)*, et la version *version*.

Explication : Le package de mise à jour du client nécessaire à la planification du déploiement est introuvable. La planification du déploiement n'a pas pu être créée.

Réaction du système : Le planning n'a pas été créé. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Retentez la mise à jour du client pour le poste après la fin de la prochaine actualisation du package de déploiement.

ANR3791E *Commande : une reconnaissance de Type orphelin s'exécute actuellement.*

Explication : L'opération de reconnaissance d'orphelins s'exécute déjà.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la reconnaissance d'orphelins est terminée.

ANR3792E *Commande : aucune opération de Type orphelin ou de nettoyage ne s'exécute actuellement.*

Explication : L'opération de reconnaissance d'orphelins ou de nettoyage ne s'exécute pas.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la reconnaissance d'orphelins ou le nettoyage est terminé.

ANR3793E *Commande : un nettoyage de Type orphelin s'exécute actuellement.*

Explication : L'opération de nettoyage d'orphelins s'exécute déjà.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que le nettoyage d'orphelins est terminé.

ANR3794W *Les fichiers de données associés à des extensions de données endommagées dans le pool de stockage nom de pool de stockage peuvent devenir inaccessibles.*

Explication : Lorsque vous émettez la commande AUDIT CONTAINER avec le paramètre ACTION=MARKDAMAGED, les fichiers de données avec des extensions endommagées sont marqués. Les données associées aux extensions endommagées peuvent devenir inutilisables.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour effectuer l'audit des conteneurs ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR3795E *Les données du conteneur cloud nom_conteneur dans le pool de stockage nom_pool n'ont pas pu être téléchargées.*

Explication : L'opération de téléchargement de données vers le système de stockage d'objets a échoué. Ce problème peut être dû à une connexion réseau défaillante avec le système de stockage d'objets.

Réaction du système : La commande échoue mais le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Vérifiez la connexion réseau au système de stockage d'objets. 2. Corrigez les problèmes détectés. 3. Relancez le téléchargement.

ANR3824W *La réplication a ignoré un ou plusieurs fichiers pour l'espace fichier nom d'espace fichier du poste nom de poste car ils ont été mis à jour après le démarrage du processus de réplication.*

Explication : Lors du traitement de réplication, un client a mis à jour un ou plusieurs fichiers pour le poste et l'espace fichier indiqués.

Réaction du système : La réplication ignore les fichiers mis à jour.

Action de l'utilisateur : Pour répliquer les fichiers mis à jour, réexécutez la commande REPLICATE NODE.

ANR3825E *Commande : La méthode de transfert méthode de transfert n'est pas valide.*

Explication : Vous devez utiliser la méthode de transfert tcp ou fasp sur une plateforme qui prend en charge fasp.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le paramètre PROTECT STGpool pour le pool que vous tentez de protéger.

ANR3826E *Commande : La méthode de transfert méthode de transfert n'est pas valide.*

Explication : Vous devez utiliser la méthode de transfert tcp ou fasp sur une plateforme qui prend en charge fasp.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le paramètre Replicate Node pour le poste que vous essayez de répliquer.

ANR3827E *La demande de création d'un conteneur sur le pool de stockage nom_pool a échoué car le pool d'accès ne dispose pas d'un modèle de site protégé.*

Explication : Une demande de création d'un conteneur a échoué car aucun modèle de site protégé par défaut n'a été spécifié, ou le modèle de site protégé par défaut n'a pas été déployé sur la méthode d'obtention spécifiée.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous qu'un modèle de site protégé par défaut est spécifié pour IBM Cloud Object Storage dsNet et qu'il est déployé sur le pool d'accès contenant la méthode d'obtention vers laquelle ce pool de stockage pointe. Relancez ensuite la commande.

ANR3828E La commande a indiqué plusieurs noeuds finaux Amazon dans le paramètre CLOUDURL.

Explication : La commande a spécifié un paramètre CLOUDURL qui répertoriait plusieurs noeuds finaux pour un système de stockage d'objets Amazon.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas traiter la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un seul noeud final Amazon dans le paramètre CLOUDURL.

ANR3829I Le processus AUDIT CONTAINER ID de processus s'est terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage : nombre d'extensions inspectées objets cloud inspectés et nombre d'extensions orphelines extensions de données marquées comme orphelines.

Explication : L'identification d'extension orpheline a généré les informations suivantes :

- Nombre d'objets cloud inspectés
- Nombre d'extensions de données orphelines

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour retirer des extensions orphelines des conteneurs cloud, lancez la commande AUDIT CONTAINER et indiquez le paramètre ACTION=REMOVEDAMAGED.

ANR3830E La commande commande spécifie le même noeud final plusieurs fois dans le paramètre CLOUDURL.

Explication : La commande contient un paramètre CLOUDURL qui spécifie un ou plusieurs noeuds finaux plusieurs fois.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas traiter la commande.

Action de l'utilisateur : Emettez à nouveau la commande avec un paramètre CLOUDURL spécifiant chaque noeud final une seule fois.

ANR3831E La session FASP identificateur de session a été abandonnée car le seuil du dépassement de délai d'écriture ou de lecture FASP en attente a dépassé valeur de dépassement de délai secondes.

Explication : La session FASP entre le serveur et le système partenaire a détecté une condition de dépassement de délai d'attente d'E-S lors du transfert des données.

Réaction du système : La session avec le système distant est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter Aspera FASP. Réglez l'option de serveur FaspSessTimeout en conséquence.

ANR3832I Le processus de transfert local vers le cloud identificateur de processus pour le pool de stockage nom du pool de stockage a démarré.

Explication : Un processus commence à transférer les données de la mémoire locale vers le cloud.

Réaction du système : Le processus indiqué est démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3833I Le processus de transfert local vers le cloud identificateur de processus pour le pool de stockage nom du pool de stockage est terminé.

Explication : Le processus de transfert des données de la mémoire locale vers le cloud est terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3834I Le conteneur nom du conteneur est vide et ne sera pas transféré lors du processus identificateur de processus.

Explication : Le processus de transfert du stockage local vers le cloud ne déplacera pas de conteneurs vides vers le cloud.

Réaction du système : Le conteneur de stockage local a été ignoré lors de ce processus de transfert.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3835E Commande : Le processus de validation de la connexion Aspera sur nom du serveur cible a échoué.

Explication : Une erreur s'est produite pendant l'initialisation de validate aspera.

Réaction du système : La commande validate aspera

s'est arrêtée, mais l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3836I Validation de la connexion Aspera FASP de serveur_source à serveur_cible. Quantité transférée à l'aide de FASP : *mosfasp* Mo par seconde. Quantité transférée à l'aide de TCP/IP : *mostcpip* Mo par seconde. Latence : *latence* microsecondes. Statut : *statut*. Nombre de jours avant l'expiration de la licence : *expiration*.

ANR3837I Le processus de hiérarchisation de pool de stockage *identificateur_processus* pour le pool de stockage *nom_pool_stockage* est terminé.

Explication : Le processus de hiérarchisation des données d'un stockage local vers un pool de stockage de hiérarchisation est terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR3838I Le processus de hiérarchisation (numéro de processus *identificateur de processus*) pour la règle de stockage *nom de règle de stockage* est terminé. Les données ont été déplacées du pool de stockage *pool source* vers le pool de stockage *pool cible* du type *type* du pool cible. Fichiers hiérarchisés : *fichiers_hiérarchisés*, Octets hiérarchisés : *octets_hiérarchisés*, Fichiers ignorés : *fichiers_ignorés*, Octets ignorés : *octets_ignorés*, Nombre total d'octets transférés : *octets_transférés*, Temps écoulé : *temps_écoulé*.

ANR3839I Le processus de hiérarchisation (numéro de processus *identificateur de processus*) pour la règle de stockage *nom de règle de stockage*, sous-règle *nom de sous-règle*, est terminé. Les données ont été déplacées du pool de stockage *pool source* vers le pool de stockage *pool cible* du type *type* du pool cible. Fichiers hiérarchisés : *fichiers_hiérarchisés*, Octets hiérarchisés : *octets_hiérarchisés*, Fichiers ignorés : *fichiers_ignorés*, Octets ignorés : *octets_ignorés*, Nombre total d'octets transférés : *octets_transférés*, Temps écoulé : *temps_écoulé*.

ANR3840W Le pool de stockage *nom_pool_stockage* est ignoré au cours du traitement de la commande car ce type de pool de stockage n'est pas pris en charge par la commande *commande*.

Explication : La commande spécifiée n'est pas prise en charge pour les types de pool de stockage suivants :

- Les pools de stockage de conteneur de répertoire
- Les pools de stockage de conteneur cloud

Réaction du système : Le traitement de la commande continue, mais le pool de stockage spécifié est ignoré.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR3998W CONVERT STGPOOL ignore un fichier non convertible sur le volume *volume* : poste *nom_poste*, type *type*, espace fichier *espace_fichier*, nom de fichier *nom_fichier*.

Explication : Le processus de conversion a rencontré un fichier dont le type n'est pas pris en charge par les pools de stockage de conteneur de répertoire.

Réaction du système : Le fichier n'est pas converti.

Action de l'utilisateur : Lorsque le pool de stockage passe à l'état Converti, lancez la commande MOVE DATA sur le volume pour déplacer les fichiers non convertibles vers un autre pool de stockage.

ANR3999E Echec de validation du chargement de la base de données : nombre enregistrements et nombre vecteurs de bit attendus - nombre réel enregistrements et nombre réel vecteurs de bit chargés.

Explication : Le processus de chargement de la base de données s'est terminé et le nombre d'enregistrements et/ou le nombre de vecteurs de bit chargés n'ont pas été validés.

Réaction du système : Le processus de chargement de la base de données a été interrompu prématurément. La base de données du serveur n'est pas utilisable.

Action de l'utilisateur : Il existe plusieurs causes possibles. Pour résoudre le problème, essayez d'abord de charger à nouveau la base de données. Si l'erreur se reproduit, vérifiez le journal des activités ou d'autres journaux système afin d'identifier une éventuelle erreur liée au matériel ou à un support. S'il s'agit effectivement d'une erreur de ce type, corrigez l'erreur puis relancez à nouveau le processus de chargement. S'il n'y a pas d'erreur relative au matériel ou au support, elle est probablement due à l'impossibilité d'utiliser l'image de la base de données du serveur au niveau du vidage/déchargement ou à un problème de logique du traitement. Pour obtenir de l'aide, contactez le service d'assistance technique.

ANR4000I Le processus de protection de pool de stockage pour nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur vers nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminé. Extensions protégées : nombre d'extensions protégées sur extensions à protéger. Extensions dont la protection a échoué : extensions dont la protection a échoué. Quantité protégée : quantité protégée sur quantité à protéger. Quantité dont la protection a échoué : quantité non protégée. Extensions supprimées : nombre d'extensions supprimées sur extensions à supprimer. Extensions dont la suppression a échoué : extensions dont la suppression a échoué. Extensions déplacées : extensions déplacées pour la récupération de volume sur extensions à déplacer. Extensions dont le déplacement a échoué : extensions non déplacées pour la récupération de volume. Quantité déplacée : quantité déplacée pour la récupération de volume sur quantité à déplacer. Quantité dont le déplacement a échoué : quantité non déplacée pour la récupération de volume. Temps écoulé : temps écoulé.

Explication : Le processus de protection de pool de stockage est terminé. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions protégées : Extensions copiées dans le pool de stockage de copie de conteneur cible.
- Quantité protégée : Nombre d'octets dont la protection a abouti par le biais de leur copie dans le pool de stockage de copie de conteneur cible.
- Quantité en échec : Nombre d'octets dont la protection n'a pas abouti. Pour plus d'informations, voir les messages précédents.
- Extensions supprimées : Extensions qui ont été supprimées du pool de stockage de conteneur de répertoire et qui ont été retirées du pool de stockage de copie de conteneur.
- Extensions déplacées : Extensions qui ont été recopiées vers le pool de stockage de copie de conteneur cible car un volume était éligible pour la récupération.
- Quantité déplacée : Nombre d'octets qui ont été recopiés vers le pool de stockage de copie de conteneur cible.
- Quantité dont le déplacement a échoué : Octets qui n'ont pas été recopiés. Pour plus d'informations, voir les messages précédents.
- Temps écoulé : Durée d'exécution du processus.

ANR4001I La prévisualisation de la protection du pool de stockage nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur vers nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminée. Extensions à protéger : extensions à protéger. Quantité à protéger : quantité à protéger. Extensions à supprimer : extensions à supprimer. Extensions à déplacer : extensions à déplacer pour la récupération de volume. Quantité à déplacer : quantité à déplacer pour la récupération de volume.

Explication : Le processus de prévisualisation de la protection du pool de stockage est terminé. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions à protéger : Extensions qui doivent être protégées par le biais de leur copie dans le pool de stockage de copie de conteneur cible.
- Quantité à protéger : Nombre d'octets qui doivent être protégés par le biais d'une liaison à des extensions correspondantes sur le serveur cible.
- Extensions à supprimer : Extensions qui ont été supprimées du pool de stockage de conteneur de répertoire qui doivent être retirées du pool de stockage de copie de conteneur.
- Extensions à déplacer : Extensions qui doivent être recopiées vers le pool de stockage de copie de conteneur cible car un volume était éligible pour la récupération.
- Quantité à déplacer : Octets qui doivent être recopiés vers le pool de stockage de copie de conteneur cible car un volume était éligible pour la récupération.

ANR4002W Le processus de protection de pool de stockage pour nom du pool de stockage sur ce serveur vers nom du pool de stockage sur autre serveur est terminé. Certaines extensions n'ont peut-être pas été protégées. Extensions protégées : nombre d'extensions protégées sur extensions à protéger. Extensions dont la protection a échoué : extensions dont la protection a échoué. Quantité protégée : quantité protégée sur quantité à protéger. Quantité dont la protection a échoué : quantité non protégée. Extensions supprimées : nombre d'extensions supprimées sur extensions à supprimer. Extensions dont la suppression a échoué : extensions dont la suppression a échoué. Extensions déplacées : extensions déplacées pour la récupération de volume sur extensions à déplacer. Extensions dont le déplacement a échoué : extensions non déplacées pour la récupération de volume. Quantité déplacée : quantité déplacée pour la récupération de volume sur quantité à déplacer. Quantité

dont le déplacement a échoué : *quantité non déplacée pour la récupération de volume.*
Temps écoulé : *temps écoulé.*

Explication : Le processus de protection du pool de stockage est terminé mais certaines extensions peuvent avoir été ignorées à cause d'opérations en conflit. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions protégées : Extensions copiées dans le pool de stockage de copie de conteneur cible.
- Quantité protégée : Nombre d'octets dont la protection a abouti par le biais de leur copie dans le pool de stockage de copie de conteneur cible.
- Quantité en échec : Nombre d'octets dont la protection n'a pas abouti. Pour plus d'informations, voir les messages précédents.
- Extensions supprimées : Extensions qui ont été supprimées du pool de stockage de conteneur de répertoire et qui ont été retirées du pool de stockage de copie de conteneur.
- Extensions déplacées : Extensions qui ont été recopiées vers le pool de stockage de copie de conteneur cible car un volume était éligible pour la récupération.
- Quantité déplacée : Nombre d'octets qui ont été recopiés dans le pool de stockage de copie de conteneur cible.
- Quantité dont le déplacement a échoué : Octets qui n'ont pas été recopiés. Pour plus d'informations, voir les messages précédents.
- Temps écoulé : Durée d'exécution du processus.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande PROTECT STGPOOL pour vous assurer que toutes les extensions de données ont été analysées et protégées.

ANR4003I *commande de chargement : chargement de base de données commencé.*

Explication : Le processus de chargement (load) de la base de données n'a pas encore commencé.

Réaction du système : Le serveur charge le contenu de la base de données à partir d'un fichier ou d'un support amovible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4004I *commande de chargement : chargement de base de données terminé.*

Explication : Le processus de chargement (load) de la base de données est achevé.

Réaction du système : Le serveur achève le traitement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4005E *commande de chargement : chargement de base de données terminé à la suite d'une erreur (indicateur d'erreur).*

Explication : Le processus de chargement (load) de la base de données a été interrompu prématurément en raison d'une erreur.

Réaction du système : Le serveur arrête le traitement du chargement (load).

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant celui-ci afin de déterminer s'il est possible de remédier au problème, s'il s'agit d'une erreur de syntaxe, par exemple. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4006I *Commande : le volume numéro de volume sur lequel les données ont été écrites par le processus est nom de volume.*

Explication : Un processus de données à accès séquentiel a écrit dans le volume indiqué et faisant partie de la série d'un ou de plusieurs volumes utilisés pour stocker les données en sortie. La position du volume dans la série est indiquée par le numéro de volume signalé.

Réaction du système : Le serveur arrête le traitement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4007E *Commande : une erreur de transaction s'est produite lors de l'enregistrement de l'historique d'utilisation des volumes.*

Explication : Une erreur de transaction de base de donnée s'est produite pendant le processus de la commande lors de l'enregistrement des noms de volume utilisés pour le processus dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur arrête le traitement.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant celui-ci afin de déterminer s'il est possible de remédier au problème, s'il s'agit d'une erreur de syntaxe, par exemple. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique. Les volumes utilisés par le processus sont valides pour le processus d'entrée correspondant, mais ne sont pas enregistrés dans les listes d'historique de volume séquentiel générées par le serveur.

ANR4008W *commande de chargement : L'objet de base de données nom d'objet n'existe pas.*

Explication : Le processus de chargement (load) de la base de données tente de supprimer un objet de base de données qui n'existe pas.

Réaction du système : Le traitement de la base de données se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4009E *commande de chargement (load) : L'objet de base de données nom d'objet ne peut pas être supprimé car il est utilisé par un autre processus.*

Explication : Le processus de chargement (load) de la base de données tente de supprimer un objet de base de données en cours d'utilisation par un autre processus.

Réaction du système : Le traitement de la base de données est interrompu.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande. Si elle échoue, contactez le service d'assistance technique.

ANR4010E *commande vidage (dump)/chargement (load) : Echec du vidage (dump)/chargement (load) de base de données - mémoire insuffisante.*

Explication : Le processus de vidage(dump)/chargement(load) de base de données a échoué en raison d'une mémoire insuffisante.

Réaction du système : Le traitement de la base de données est interrompu.

Action de l'utilisateur : Allouez de la mémoire supplémentaire au serveur. Pour ce faire, vous avez deux options :

- Augmentez la taille de la machine virtuelle du serveur (pour les machines virtuelles) ou la taille de la région (pour MVS). Sous AIX, il faut vous assurer que l'espace de pagination est suffisant. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Sous OS/2, assurez-vous que l'espace laissé au fichier OS/2 SWAPPER.DAT est suffisant. Recherchez la ligne d'instruction SWAPPATH dans le fichier CONFIG.SYS pour déterminer l'emplacement du fichier SWAPPER.DAT et visualiser l'espace disponible sur l'unité.
- Réduisez la quantité d'espace allouée à la base de données du serveur ou au pool de mémoire tampon de consignment. Pour ce faire, modifiez la valeur des paramètres BUFFPOOLSIZE ou LOGPOOLSIZE dans le fichier d'options du serveur et relancez le serveur. Remarquez que pour chaque page supplémentaire, une page de 4 ko est allouée au pool de mémoires tampon indiqué. La réduction des pools de mémoires tampon entraîne une augmentation des opérations d'e/s pour traiter un même volume de données. Il peut en découler une dégradation des performances.

ANR4012W *commande de vidage (dump) : La page numéro de page de la base de données est endommagée.*

Explication : La page de base de données indiquée est endommagée et ne pourra pas être soumise au vidage (dump).

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4013I *Le processus commande d'audit ID processus a terminé l'audit de nombre total conteneurs ; l'audit de nombre de succès conteneurs a abouti, l'audit de nombre d'échecs conteneurs a échoué.*

Explication : Le traitement de la commande AUDIT CONTAINER est terminé.

Les informations suivantes apparaissent :

- Nombre total de conteneurs audités
- Nombre de conteneurs pour lesquels l'audit a abouti
- Nombre de conteneurs pour lesquels l'audit a échoué

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4014W *Le processus d'audit de conteneur ID de processus a été annulé.*

Explication : Lors du traitement d'une commande AUDIT CONTAINER, le processus effectuant l'audit a été annulé.

Réaction du système : La commande AUDIT CONTAINER a été annulée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4015E *Commande de chargement : format d'enregistrement incorrect (code de format) détecté.*

Explication : Pendant le traitement de la commande *commande de chargement (load)*, un type d'enregistrement est détecté pendant la lecture des données se trouvant sur le support de vidage (dump).

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Sous MVS ou VM, la syntaxe de la commande LOADDB peut être indiquée en utilisant un ddname ou en indiquant un nom de classe d'unités. Utilisez la même méthode que celle utilisée lors du vidage (dump) d'origine. Si vous avez fait appel à une autre méthode, ce message apparaît. Essayez de charger la base de données en utilisant l'autre méthode de syntaxe (devclass). Si vous ne parvenez pas à résoudre le

problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4016E *commande de chargement (load) : Numéro d'ordre d'en-tête incorrect détecté dans le vidage (dump) de base de données. Valeur attendue : numéro de séquence prévu ; Valeur trouvée : numéro de séquence réel.*

Explication : Pendant le traitement de la commande *commande de chargement (load)*, un numéro de séquence est détecté pendant la lecture des données se trouvant sur le support de vidage (dump).

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents du serveur afin de déterminer la source de l'erreur. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4017E *Commande de chargement : type d'enregistrement type d'enregistrement incorrect lu à partir des données de vidage de la base de données.*

Explication : le processus de chargement (load) de la base de données du serveur a trouvé un enregistrement incorrect lors de la lecture des données sur le support de vidage (dump).

Réaction du système : Le processus de chargement (load) de la base de données est terminé.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents du serveur afin de déterminer la source de l'erreur. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4018E *commande de chargement (load) : Echec du chargement (load) - espace de journal de reprise insuffisant.*

Explication : La commande de chargement (load) a échoué car l'espace de journal de reprise est insuffisant.

Réaction du système : Le processus de chargement (load) de la base de données prend fin.

Action de l'utilisateur : Réinstallez le serveur en définissant un journal de reprise plus grand, puis relancez la commande de chargement (load) de la base de données.

ANR4019E *commande de chargement (load) : Echec du chargement - espace de base de données insuffisant.*

Explication : La commande de chargement (load) a échoué car l'espace de base de données est insuffisant.

Réaction du système : Le traitement du chargement (load) prend fin.

Action de l'utilisateur : Réinstallez le serveur en définissant une base de données plus grande, puis relancez la commande de chargement (load) de la base de données.

ANR4020E *commande de chargement (load) : Echec d'insertion d'un lot dans la base de données.*

Explication : La commande de chargement (load) de base de données a échoué alors qu'il tentait d'insérer un lot de lignes dans la base de données.

Réaction du système : Le processus de chargement (load) de la base de données prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant celui-ci afin de déterminer si une erreur peut être corrigée. Vous pouvez réinstaller le serveur avec un journal de reprise et une base de données nouveaux et relancer la commande. Si le problème persiste, adressez-vous au responsable de la maintenance.

ANR4021E *commande vidage (dump)/chargement (load) : Une erreur (code d'erreur) s'est produite pendant une opération d'ouverture.*

Explication : Une erreur se produit pendant une tentative d'ouverture d'opération sur le support de vidage pour une opération de vidage(dump)/chargement(load).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés afin de déterminer la cause de l'échec. Corrigez le problème, puis relancez le processus.

ANR4022E *commande vidage (dump) : Une erreur (code d'erreur) s'est produite pendant une opération d'écriture.*

Explication : Une erreur s'est produite alors que le processus de vidage (dump) de la base de données du serveur tentait d'écrire sur le support de vidage (dump).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, le traitement du vidage (dump) prend fin.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés afin de déterminer la cause de l'échec. Corrigez le problème, puis relancez le processus.

ANR4023E *commande de chargement (load) : Une erreur (code d'erreur) s'est produite pendant une opération de lecture.*

Explication : Une erreur s'est produite alors que le processus de chargement (load) de la base de données

du serveur tentait de lire sur le support de vidage (dump).

Réaction du système : L'opération de chargement (load) de la base de données prend fin.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés afin de déterminer la cause de l'échec. Corrigez le problème, puis relancez le processus.

ANR4025W La commande **AUDIT DATABASE** *ID processus* s'est arrêtée. Le traitement de la commande est annulé.

Explication : La commande **AUDIT DATABASE** a été annulée au cours du traitement.

Réaction du système : La commande **AUDIT DATABASE** s'est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande **AUDIT DATABASE**.

ANR4026I Le traitement de la commande **AUDIT DATABASE** a démarré (*ID de processus*).

Explication : Le traitement de la commande **AUDIT DATABASE** a démarré pour l'*ID* de processus affiché.

Réaction du système : Le traitement de la commande **AUDIT DATABASE** est en cours.

Action de l'utilisateur : Ce processus peut être contrôlé par la commande **QUERY PROCESS**. Si vous devez l'annuler, lancez la commande **CANCEL PROCESS**.

ANR4027I Le traitement de la commande **AUDIT DATABASE** *ID de processus* a terminé de traiter *nombre total* d'extensions de données orphelines.

Explication : La commande **AUDIT DATABASE** est terminée.

Les informations suivantes apparaissent :

- Nombre total d'extensions de données orphelines ayant été traitées

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir de l'aide en matière de programmation, contactez le service d'assistance technique.

ANR4028I Une analyse visant à rechercher les fichiers endommagés est en cours. *nombre* fichier(s) endommagé(s) traité(s).

Explication : Si le paramètre système **REPLRECOVERDAMAGED** a la valeur **ON**, le système surveille les tables de base de données du serveur toutes les 30 minutes afin de déterminer si le nombre

de fichiers bitfile endommagés a changé. Le cas échéant, le système lance une analyse des tables de base de données du serveur afin d'identifier les fichiers endommagés, et ce à des fins de reprise. Selon l'environnement système, l'analyse peut durer plusieurs heures ou plusieurs jours.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution pendant l'analyse.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Toutefois, vous pouvez annuler l'analyse en exécutant la commande suivante à partir de la console serveur ou du client d'administration :

```
set replrecoverdamaged off
```

ANR4029I Une analyse visant à identifier les fichiers endommagés est en cours. Si des fichiers endommagés sont détectés, un processus de récupération commencera à l'issue de l'analyse.

Explication : Une commande **REPLICATE NODE** a lancé un processus d'identification et de récupération des fichiers endommagés. Le serveur analyse les tables de base de données pour identifier quels fichiers endommagés sont éligibles pour la récupération. Selon l'environnement système, l'analyse peut durer plusieurs heures ou plusieurs jours. Le serveur émet périodiquement des messages **ANR4024I** pour indiquer que l'analyse est en cours. Une fois l'analyse terminée, le message **ANR3650I** s'affiche sur la console serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution pendant l'analyse. Si l'analyse identifie des fichiers éligibles pour la récupération, le processus de récupération commence.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR4030E Le processus de réplication a échoué en raison d'une incohérence entre des extensions sur le serveur source et des extensions sur le serveur cible écrites par un processus **PROTECT STGPOOL**.

Explication : Le processus **REPLICATE NODE** ou **PROTECT STGPOOL** a détecté une incohérence et une non synchronisation entre des extensions écrites sur le serveur cible par un processus **PROTECT STGPOOL** et le serveur source. Le processus **REPLICATE NODE** va se terminer avec un état **FAILURE**.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande **PROTECT STGPOOL** avec le paramètre **FORCERECONCILE=YES** et vérifiez que le processus a abouti. Relancez ensuite la commande sans le paramètre **FORCERECONCILE=YES**.

ANR4031I **PROTECT STGPOOL : le processus de récupération a démarré pour le pool de stockage de copie de conteneur *pool cible*.**

Explication : La commande PROTECT STGPOOL a lancé le processus de récupération pour le pool de stockage de copie de conteneur spécifié. Le processus de récupération a pour objectif de transférer des données depuis des volumes sous-utilisés et par conséquent, de libérer de l'espace.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4032W **PROTECT STGPOOL : toutes les données qui se trouvent dans le pool de stockage de conteneur de répertoire *pool source* sont protégées via le pool de stockage de copie de conteneur *pool cible*. Toutefois, le processus de récupération pour le pool de stockage de copie de conteneur est incomplet.**

Explication : La commande PROTECT STGPOOL protège toutes les données qui se trouvent dans le pool de stockage de conteneur de répertoire via le pool de stockage de copie de conteneur spécifié. Ainsi, le pool de stockage de conteneur de répertoire peut être réparé si nécessaire. Toutefois, le processus de récupération pour le pool de stockage de copie de conteneur est incomplet car il a été annulé. Le processus de récupération a pour objectif de transférer des données depuis des volumes sous-utilisés et par conséquent, de libérer de l'espace.

Réaction du système : Le processus de protection de pool de stockage se termine.

Action de l'utilisateur : Si le pool de stockage de copie de conteneur ne dispose pas de suffisamment d'espace ou si ce message apparaît fréquemment, envisagez d'augmenter le temps d'exécution maximal pour la planification qui exécute le processus de protection de pool de stockage. Si le pool de stockage de copie de conteneur dispose d'un espace suffisant et que ce message n'apparaît pas fréquemment, aucune intervention de votre part n'est nécessaire.

ANR4033I **La commande *commande de mise à jour du répertoire de pool de stockage* du processus *ID de processus* a terminé la mise à jour de nom du répertoire de pool de stockage ; nombre de réussites conteneurs mis à jour, nombre d'échecs conteneurs non mis à jour.**

Explication : Le traitement de la commande UPDATE STGPOOLDIR est terminé.

Les informations suivantes apparaissent :

- Le répertoire de pool de stockage mis à jour.
- Le nombre de conteneurs mis à jour.

- Le nombre de conteneurs n'ayant pu être mis à jour.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4034W **Le processus de mise à jour du répertoire de pool de stockage *ID de processus* a été annulé.**

Explication : Lors du traitement d'une commande UPDATE STGPOOLDIR, le processus effectuant l'audit a été annulé.

Réaction du système : Le processus UPDATE STGPOOLDIR est annulé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4038W **Le processus d'audit automatique pour le pool de stockage *NOM_STGPOOL* ne peut pas être démarré car le gestionnaire de ressources pour le dédoublement de données n'est pas activé.**

Explication : Un gestionnaire de ressources de dédoublement de données peut être activé sur le serveur. Il ajuste dynamiquement le processus d'audit automatique pour minimiser l'impact de ses performances sur les autres processus. Le gestionnaire de ressources doit être activé pour que le processus d'audit automatique puisse être démarré.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution, mais le processus d'audit automatique pour le pool de stockage spécifié n'est pas démarré.

Action de l'utilisateur : Pour activer le gestionnaire de ressources, assurez-vous que l'option serveur SDRESMANEVENTENABLE est définie sur YES. Pour afficher les paramètres d'option actuelle, lancez la commande d'option query. Pour mettre à jour l'option de serveur, lancez la commande SETOPT : setopt sdresmaneventenable yes

ANR4039I **Le processus de la commande d'audit *ID_processus* a terminé l'audit de nombre_total conteneurs avec les résultats suivants :nombre_succès conteneurs dont l'audit a abouti ; nombre_échecs conteneurs dont l'audit a échoué ; nombre_traitements extensions de données qui ont été traitées ; nombre_endommagements extensions de données qui ont été détectées comme endommagées, et nombre_intégrités extensions de données marquées auparavant comme endommagées et redéfinies comme intègres.**

Explication : Le processus d'audit automatique pour les conteneurs est terminé.

Les informations suivantes apparaissent :

- Nombre de conteneurs audités
- Nombre de conteneurs dont l'audit a abouti
- Nombre de conteneurs dont l'audit a échoué
- Nombre d'extensions de données qui ont été auditées
- Nombre d'extensions de données endommagées
- Nombre d'extensions de données marquées auparavant comme endommagées et redéfinies comme intègres

Réaction du système : Le processus est terminé.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR4040W Le processus d'audit automatique pour les conteneurs, processus *ID_processus*, est annulé.

Explication : Le processus d'audit a été annulé.

Réaction du système : Le processus a été annulé, mais le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR4053W Le processus de protection de pool de stockage pour *nom de pool de stockage* sur le serveur *ce serveur* vers *nom de pool de stockage* sur le serveur *autre serveur* a omis de traiter *nombre de conteneurs omis* conteneurs.

Explication : La commande PROTECT STGPOOL a omis le nombre spécifié de conteneurs. Les extensions dans ces conteneurs n'ont pas été protégées.

Réaction du système : Aucune intervention n'est requise.

Action de l'utilisateur : La prochaine commande PROTECT STGPOOL tentera de protéger les conteneurs qui ont été omis. Le nom de chaque conteneur omis figure dans le journal FFDC. Par défaut, ce journal se trouve dans le répertoire personnel de l'ID utilisateur d'instance.

ANR4074I *commande vidage (dump)/chargement (load) :* nombre d'entrées entrées de base de données incorrectes détectées.

Explication : Ce message apparaît à la fin d'une commande de vidage (dump) de base de données de serveur pour indiquer le nombre d'entrées de base de données incorrectes qui ont été trouvées.

Réaction du système : Le traitement du vidage (dump) ou du chargement (load) de base de données prend fin.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4075I *commande d'audit :* audit des définitions de règles.

Explication : Ce message est affiché lors d'un audit de base de données, il indique que les informations relatives aux règles du serveur (domaine, jeu de règles, classes de gestion et groupes de copie) seront examinées par le processus d'audit.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4076E *commande d'audit :* un nombre de postes client incorrect a été détecté pour le domaine de règles *nom du domaine*.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que le nombre de postes enregistré pour le domaine de règles indiqué ne correspond pas au nombre effectif de postes affectés à ce domaine.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4077I *commande d'audit :* un nombre de postes client incorrect a été détecté pour le domaine de règles *nom du domaine* ; ce nombre sera corrigé.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que le nombre de postes enregistré pour le domaine de règles indiqué ne correspond pas au nombre effectif de postes affectés à ce domaine. Du fait que FIX=YES a été spécifié pour cette commande, le compte de postes va être automatiquement corrigé.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4078E *commande d'audit :* un nombre d'indicateurs d'activation incorrect a été détecté pour le domaine de règles *nom du domaine*.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des indicateurs d'activation incorrects pour le domaine de règles indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4079I *commande d'audit :* des indicateurs d'activation incorrects ont été détectés pour le domaine de règles *nom du domaine* - l'entrée va être corrigée.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des indicateurs d'activation incorrects

pour le domaine de règles indiqué. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, les indicateurs incorrects vont être corrigés.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4080E *commande d'audit : une période de sursis au-delà du délai de conservation de la sauvegarde incorrecte a été détectée pour le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une période de sursis au-delà du délai de conservation de la sauvegarde incorrecte pour le domaine de règles indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4081I *commande d'audit : une période de sursis au-delà du délai de conservation de la sauvegarde incorrecte a été détectée pour le domaine de règles nom du domaine - la valeur par défaut va être définie.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une période de sursis au-delà du délai de conservation de la sauvegarde incorrecte pour le domaine de règles indiqué. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, la valeur par défaut va être attribuée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4082E *commande d'audit : une période de sursis au-delà du délai de conservation de l'archivage incorrecte a été détectée pour le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une période de sursis au-delà du délai de conservation de la sauvegarde incorrecte pour le domaine de règles indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4083I *commande d'audit : une période de sursis au-delà du délai de conservation de l'archivage incorrecte a été détectée pour le domaine de règles nom du domaine - la valeur par défaut va être définie.*

Explication : Un processus d'audit de la base de

données a détecté une période de sursis au-delà du délai de conservation de la sauvegarde incorrecte pour le domaine de règles indiqué. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, la valeur par défaut va être attribuée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4084E *commande d'audit : informations de mise à jour d'administrateur incorrectes détectées pour le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour le domaine de règles indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4085I *commande d'audit : des informations de mise à jour d'administrateur incorrectes ont été détectées pour le domaine de règles nom du domaine - ces informations vont être corrigées.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour le domaine de règles indiqué. Du fait que FIX=YES a été spécifié pour cette commande, les informations vont être corrigées.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4086E *commande d'audit : un poste incorrect (numéro de poste) affecté au domaine nom du domaine a été détecté.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un numéro de poste affecté à un domaine de règles qui ne correspond à aucune définition valide de poste client.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4087I *commande d'audit : un poste incorrect (numéro de poste) affecté à la référence de domaine nom du domaine sera supprimé.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un numéro de poste affecté à un domaine de règles qui ne correspond à aucune définition valide de poste client. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, la

référence va être supprimée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4088E *commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe de gestion indiquée pour le jeu de règles nom du jeu de règles du domaine nom du domaine n'existe pas.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un jeu de règles indiquant une classe de gestion inexistante.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4089I *commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe de gestion indiquée pour le jeu de règles nom du jeu de règles du domaine nom du domaine n'existe pas - la référence va être supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un jeu de règles indiquant une classe de gestion inexistante. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, la référence va être supprimée dans le jeu de règles.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Une fois que l'audit sera terminé, examinez le jeu de règles indiqué, et spécifiez une nouvelle classe de gestion pour ce jeu. S'il s'agit du jeu de règles actif, vous devrez activer un nouveau jeu de règles pour le domaine avec une classe de gestion valide.

ANR4090E *commande d'audit : le jeu de règles actif du domaine nom du domaine ne contient pas de classe de gestion par défaut valide - la règle ne pourra pas être utilisée pour ce domaine. Corrigez le jeu de règles ACTIVE.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un jeu de règles actif pour le domaine de règles indiqué qui ne contient pas de classe de gestion par défaut valide.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous devrez activer un nouveau jeu de règles pour le domaine contenant une classe de gestion par défaut valide.

ANR4091E *commande d'audit : des informations de mise à jour de l'administrateur incorrectes ont été détectées pour le jeu de règles nom du jeu dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour le jeu de règles indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4092I *commande d'audit : des informations de mise à jour de l'administrateur incorrectes ont été détectées pour le jeu de règles nom du jeu dans le domaine de règles nom du domaine - les informations seront corrigées.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour le jeu de règles indiqué. Du fait que FIX=YES a été spécifié pour cette commande, les informations vont être corrigées.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4093E *commande d'audit : identificateur de classe de gestion non défini pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des informations incorrectes relatives à la classe de gestion indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4094E *commande d'audit : identificateur de classe de gestion non défini pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine - un identificateur va être généré pour cette classe de gestion.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des informations incorrectes relatives à la classe de gestion indiquée. Le processus d'audit génère un identificateur, du fait que FIX=YES a été spécifié pour la commande d'audit.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4095E *commande d'audit : un identificateur de classe de gestion incorrect (identificateur trouvé) a été détecté pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine (identificateur attendu attendu).*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des informations incorrectes relatives à la classe de gestion indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4096E *commande d'audit : un identificateur de classe de gestion incorrect (identificateur trouvé) a été détecté pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine (identificateur attendu attendu) - l'identificateur correct sera enregistré.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des informations incorrectes relatives à la classe de gestion indiquée. Le processus d'audit corrige l'identificateur, du fait que FIX=YES a été spécifié pour la commande d'audit.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4097E *commande d'audit : des informations de mise à jour de l'administrateur incorrectes ont été détectées pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu dans le domaine de règles nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour la classe de gestion indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4098I *commande d'audit : des informations de mise à jour de l'administrateur incorrectes ont été détectées pour la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu dans le domaine de règles nom du domaine - les informations seront corrigées.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour la classe de gestion indiquée. Du fait que FIX=YES a été spécifié pour cette commande, les informations vont être corrigées.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4099E *commande d'audit : nom ou type incorrect affecté au groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un groupe de copie affecté d'un nom ou d'un type incorrect.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous n'avez pas précisé FIX=YES pour la commande d'audit, relancez la commande en spécifiant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4100I *commande d'audit : tentative de réinsertion du groupe de copie sous forme de groupe de copie de sauvegarde.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un groupe de copie affecté d'un nom ou d'un type incorrect. Le processus essaie de réinsérer ce groupe en tant que groupe de copie de sauvegarde.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4101I *commande d'audit : un groupe de copie de sauvegarde existe déjà - le groupe de copie incorrect sera supprimé.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un groupe de copie affecté d'un nom ou d'un type incorrect. Lors de la tentative de réinsertion du groupe de copie en tant que groupe de copie de sauvegarde, le processus a détecté qu'un groupe de copie de sauvegarde existait déjà pour cette classe de gestion. Le groupe de copie incorrect est supprimé.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous pourrez examiner les groupes de copie du serveur par la commande QUERY COPYGROUP et les corriger, si vous le souhaitez, par les commandes DEFINE COPYGROUP et UPDATE COPYGROUP.

ANR4102I *commande d'audit : tentative de réinsertion du groupe de copie sous forme de groupe de copie d'archivage.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un groupe de copie affecté d'un nom ou d'un type incorrect. Le processus essaie de réinsérer ce groupe en tant que groupe de copie d'archivage.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4103I *commande d'audit : un groupe de copie d'archivage existe déjà - le groupe de copie incorrect sera supprimé.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un groupe de copie affecté d'un nom ou d'un type incorrect. Lors de la tentative de réinsertion du groupe de copie en tant que groupe de copie d'archivage, le processus a détecté qu'un groupe de copie de sauvegarde existait déjà pour cette classe de gestion. Le groupe de copie incorrect est supprimé.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous pourrez examiner les groupes de copie du serveur par la commande QUERY COPYGROUP et les corriger, si vous le souhaitez, par les commandes DEFINE COPYGROUP et UPDATE COPYGROUP.

ANR4104E *commande d'audit : un identificateur de classe de gestion incorrect (identificateur trouvé) a été détecté pour un groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine (identificateur attendu attendu).*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une information incorrecte pour le groupe de copie indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4105E *commande d'audit : un identificateur de classe de gestion incorrect (identificateur trouvé) a été détecté pour un groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine (identificateur attendu attendu) - l'identificateur correct sera enregistré.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une information incorrecte pour le groupe de copie indiqué. Le processus d'audit corrige l'identificateur, du fait que FIX=YES a été spécifié pour la commande d'audit.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4106E *commande d'audit : un identificateur de groupe de copie incorrect (identificateur trouvé) a été détecté pour un groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine (identificateur attendu attendu).*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une information incorrecte pour le groupe de copie indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir de l'aide en matière de programmation, contactez le service d'assistance technique.

ANR4107E *commande d'audit : un identificateur de groupe de copie incorrect (identificateur trouvé) a été détecté pour le nom du groupe de copie nom du groupe de copie (identificateur attendu attendu).*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une information incorrecte pour le nom du groupe de copie indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir de l'aide en matière de programmation, contactez le service d'assistance technique.

ANR4108E *commande d'audit : des attributs de groupe de copie d'archivage incorrects ont été détectés pour le groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des attributs de groupe de copie de sauvegarde incorrects pour le groupe de copie indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous n'avez pas précisé FIX=YES pour la commande d'audit, relancez la commande en spécifiant FIX=YES pour que l'incohérence soit corrigée.

ANR4109I *commande d'audit : des attributs de groupe de copie de sauvegarde incorrects ont été détectés pour le groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine - le groupe de copie sera corrigé à l'aide des attributs par défaut.*

Explication : Un processus d'audit de la base de

données a détecté des attributs de groupe de copie de sauvegarde incorrects pour le groupe de copie indiqué. Du fait que FIX=YES a été spécifié pour cette commande, les attributs incorrects du groupe de copie vont être corrigés avec les valeurs par défaut.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous pourrez examiner le groupe de copie par la commande QUERY COPYGROUP et corriger ses attributs, si vous le souhaitez, par la commande UPDATE COPYGROUP.

ANR4110E *commande d'audit : des attributs de groupe de copie d'archivage incorrects ont été détectés pour le groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des attributs de groupe de copie d'archivage incorrects pour le groupe de copie indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous n'avez pas précisé FIX=YES pour la commande d'audit, relancez la commande en spécifiant FIX=YES pour que l'incohérence soit corrigée.

ANR4111I *commande d'audit : des attributs de groupe de copie d'archivage incorrects ont été détectés pour le groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine - le groupe de copie sera corrigé à l'aide des attributs par défaut.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté des attributs de groupe de copie d'archivage incorrects pour le groupe de copie indiqué. Du fait que FIX=YES a été spécifié pour cette commande, les attributs incorrects du groupe de copie vont être corrigés avec les valeurs par défaut.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous pourrez examiner le groupe de copie par la commande QUERY COPYGROUP et corriger ses attributs, si vous le souhaitez, par la commande UPDATE COPYGROUP.

ANR4112W *Commande d'audit : le pool de stockage nom du pool de stockage indiqué comme destination pour le groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles*

nom du jeu, domaine nom du domaine n'existe pas.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté qu'un pool de stockage spécifié comme destination du groupe de copie indiqué n'est pas défini dans la base de données du serveur. Si ce groupe de copie est utilisé dans un jeu de règles actif, les opérations de sauvegarde ou d'archivage échoueront lors de la tentative de stockage des données du client sur le pool de destination.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, utilisez la commande DEFINE STGPOOL pour définir le pool de stockage manquant ou bien la commande UPDATE COPYGROUP pour mettre à jour le groupe de copie avec une référence à un pool de stockage existant.

ANR4113E *commande d'audit : des informations de mise à jour d'administrateur incorrectes ont été détectées pour le groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour le groupe de copie indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4114I *commande d'audit : des informations de mise à jour d'administrateur incorrectes ont été détectées pour le groupe de copie nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine - les informations seront corrigées.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les dernières informations mises à jour sont incorrectes pour le groupe de copie indiqué. Du fait que FIX=YES a été spécifié pour cette commande, les informations vont être corrigées.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4115E *commande d'audit : le domaine de règles nom du domaine est référencé, mais il n'est pas formellement défini.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a trouvé une référence au domaine de règles indiqué, mais ce domaine n'est pas formellement défini

dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4116I *commande d'audit : le domaine de règles nom du domaine est référencé, mais il n'est pas formellement défini - un domaine de règles associé aux attributs par défaut va être défini avec ce nom.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a trouvé une référence au domaine de règles indiqué, mais ce domaine n'est pas formellement défini dans la base de données du serveur. Du fait que FIX=YES a été spécifié, le processus d'audit va définir un nouveau domaine de règles avec ce nom.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous pourrez consulter les attributs de ce domaine de règles par la commande QUERY DOMAIN et les mettre à jour, si vous le souhaitez, par la commande UPDATE DOMAIN.

ANR4117E *commande d'audit : le jeu de règles nom du jeu du domaine nom de domaine est référencé, mais il n'est pas formellement défini.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a trouvé une référence au jeu de règles indiqué, mais ce jeu n'est pas formellement défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4118I *commande d'audit : le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine est référencé, mais il n'est pas formellement défini - un jeu de règles portant ce nom va être créé.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a trouvé une référence au jeu de règles indiqué, mais ce jeu n'est pas formellement défini dans la base de données du serveur. Comme vous avez précisé FIX=YES, le processus d'audit va créer un nouveau jeu de règles avec ce nom.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous pourrez consulter les attributs de ce jeu de règles par la commande QUERY POLICYSET et les mettre à jour, si vous le souhaitez, par la commande UPDATE POLICYSET.

ANR4119E *commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine est référencée, mais elle n'est pas formellement définie.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a trouvé une référence à la classe de gestion indiquée, mais cette classe n'est pas formellement définie dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4120I *commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe du jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine est référencée, mais elle n'est pas formellement définie - la classe de gestion sera créée.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a trouvé une référence à la classe de gestion indiquée, mais cette classe n'est pas formellement définie dans la base de données du serveur. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, le processus d'audit définit une classe de gestion sur le serveur avec ce nom.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, vous pourrez consulter les attributs de cette classe de gestion par la commande QUERY MGMTCLASS et les mettre à jour, si vous le souhaitez, par la commande UPDATE MGMTCLASS.

ANR4121E *Commande : Une opération qui a été lancée par la commande MOVE DRMEDIA est en cours pour le volume nom de volume.*

Explication : Une autre commande indiquant le même volume a été émise. La commande nouvellement émise ne peut pas se terminer pour le volume spécifié tant que la commande MOVE DRMEDIA est en cours.

Réaction du système : Si la commande nouvellement émise est une commande MOVE NODEDATA, le serveur ignore le volume et poursuit le transfert des données de poste sur d'autres volumes.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'opération qui a été lancée par la commande MOVE DRMEDIA soit terminée. Réexécutez ensuite l'autre commande.

ANR4122E *commande d'audit : le nombre d'instances de la classe de gestion nom de la classe ne correspond pas aux données actuelles de la classe de gestion (nombre d'instances instances).*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un compte de références pour la classe de gestion indiquée qui ne correspond pas au nombre effectif d'instances de cette classe.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4123I *commande d'audit : le nombre d'instances de la classe de gestion nom de la classe ne correspond pas aux données actuelles de la classe de gestion (nombre d'instances instances) - le nombre sera corrigé.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un compte de références pour la classe de gestion indiquée qui ne correspond pas au nombre effectif d'instances de cette classe. Le processus d'audit corrige le compte, du fait que FIX=YES a été spécifié pour la commande d'audit.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4124E *commande d'audit : le nombre d'instances du groupe de copie nom du groupe de copie ne correspond pas aux données actuelles du groupe de copie (nombre d'instances instances).*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un compte de références pour le groupe de copie indiqué qui ne correspond pas au nombre effectif d'instances de ce groupe de copie.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4125I *commande d'audit : le nombre d'instances du groupe de copie nom du groupe de copie ne correspond pas aux données actuelles du groupe de copie (nombre d'instances instances) - le nombre sera corrigé.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un compte de références pour le groupe de copie indiqué qui ne correspond pas au nombre effectif d'instances de ce groupe de copie. Le processus d'audit corrige le compte, du fait que FIX=YES a été spécifié pour la commande d'audit.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4126E *commande d'audit : attributs globaux de règle introuvables.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données ne trouve pas les attributs globaux de règle dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4127I *commande d'audit : attributs globaux de règle introuvables - les attributs vont être recréés.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données ne trouve pas les attributs globaux de règle dans la base de données du serveur. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, les attributs vont être régénérés.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4128E *commande d'audit : les cotes d'alerte supérieures globales de règle ne correspondent pas aux identificateurs utilisés.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les attributs de suivi des identificateurs de règle sont incorrects.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4129E *commande d'audit : les cotes d'alerte supérieures globales de règle ne correspondent pas aux identificateurs utilisés - elles vont être corrigées.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté que les attributs de suivi des identificateurs de règle sont incorrects. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, les attributs vont être corrigés.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4130W *Informations d'objet de mise à jour du volume d'audit pour le volume nom de volume : Poste nom du poste, Type type de fichier, Espace fichier nom de l'espace fichier, ID d'espace fichier ID d'espace fichier, Nom de fichier nom de fichier.*

Explication : A la suite d'une commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume indiqué avec FIX=YES,

les informations sur les objets correspondant au fichier désigné vont être mises à jour.

Réaction du système : Les informations sur les objets sont mises à jour.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4131W **Le volume d'audit a détecté des informations d'objet incorrectes pour le volume** *nom de volume* : **Poste** *nom du poste*, **Type** *type de fichier*, **Espace** *fichier nom de l'espace fichier*, **ID d'espace** *fichier ID d'espace fichier*, **Nom de fichier** *nom de fichier*.

Explication : A la suite d'une commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume indiqué avec FIX=NO, des informations incorrectes sur les objets ont été détectées pour le fichier désigné.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4132I **Processus d'audit de volume terminé pour le volume** *nom de volume* ; **nombre de fichiers** *fichiers examinés*, **nombre de fichiers** *fichiers endommagés supprimés*, **nombre de fichiers** *fichiers signalés comme étant endommagés*, **nombre de fichiers** *fichiers précédemment signalés comme étant endommagés, réinitialisés en tant que non endommagés*, **nombre de fichiers** *objets mis à jour*.

Explication : La commande AUDIT VOLUME lancée pour le volume affiché avec FIX=YES s'est terminée.

Les informations suivantes apparaissent :

- Nombre de fichiers audités
- Nombre de fichiers incohérents supprimés
- Nombre de fichiers marque de fin de fichiers signalés comme étant endommagés
- Nombre de fichiers précédemment signalés comme étant endommagés et réinitialisés sur non endommagés
- Nombre d'objets mis à jour

Le nombre de fichiers signalés comme endommagés comprend la totalité des fichiers faisant partie des agrégats qui étaient signalés comme endommagés au cours de l'opération d'audit. Les fichiers signalés comme endommagés dans des pools de stockage principaux ne sont pas supprimés si des copies de sauvegarde de ces fichiers existent dans des pools de stockage de type COPIE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour rétablir des fichiers signalés comme endommagés sur le volume, lancez la

commande RESTORE STGPOOL ou RESTORE VOLUME.

ANR4133I **Processus d'audit de volume terminé pour le volume** *nom de volume* ; **nombre de fichiers** *fichiers examinés*, **nombre de fichiers** *fichiers endommagés trouvés et signalés en tant qu'endommagés*, **nombre de fichiers** *fichiers précédemment signalés en tant qu'endommagés et réinitialisés en tant que non endommagés*, **nombre de fichiers** *objets nécessitant une mise à jour*.

Explication : La commande AUDIT VOLUME lancée sur le volume affiché avec FIX=NO s'est terminée.

Les informations suivantes apparaissent :

- Nombre de fichiers audités
- Nombre de fichiers marque de fin de fichiers signalés comme étant endommagés
- Nombre de fichiers précédemment signalés comme étant endommagés et réinitialisés sur non endommagés
- Nombre d'objets nécessitant une mise à jour

Le nombre de fichiers signalés comme endommagés comprend la totalité des fichiers faisant partie des agrégats qui étaient signalés comme endommagés au cours de l'opération d'audit. Les fichiers signalés comme endommagés dans la base de données peuvent être restaurés à l'aide de la commande RESTORE STGPOOL ou RESTORE VOLUME, si des copies de ce fichier se trouvent dans un pool de stockage de COPIE. Une autre commande AUDIT VOLUME permet d'accéder aux fichiers et de réinitialiser l'indicateur endommagé dans la base de données si le processus d'audit volume ne peut pas accéder aux fichiers en raison de problèmes matériels (par exemple, des têtes de lecture encrassées).

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si vous suspectez que des fichiers étaient inaccessibles en raison de problèmes matériels, telles des têtes de bandes encrassées, remédiez au problème matériel et renouvelez la commande AUDIT VOLUME avec FIX=NO sur ce volume. Pour supprimer les références aux fichiers endommagés et mettre à jour les informations sur les objets, lancez la commande AUDIT VOLUME avec FIX=YES.

ANR4134E **Commande : le paramètre "paramètre" n'est pas valide pour les pools de stockage en cloud de ce type.**

Explication : La commande indiquée spécifie un paramètre qui n'est pas valide pour les pools de stockage en cloud de ce type.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec les paramètres appropriés pour ce type de cloud.

ANR4135E *Commande : la commande n'a pas pu être exécutée car le pool de stockage **nom du pool de stockage** comporte un ou plusieurs conteneurs cloud.*

Explication : La commande n'a pas pu être exécutée car le pool de stockage contient un ou plusieurs conteneurs qui utilisent le nom de compartiment existant.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Avant de relancer la commande, vérifiez que la commande et tous les paramètres indiqués sont autorisés lorsqu'il existe déjà des conteneurs cloud dans le pool de stockage.

ANR4136E *Une demande de création de conteneur envoyée au fournisseur de service de cloud pour le pool de stockage **nom_pool** a échoué car le compartiment ou le coffre que ce pool de stockage a tenté d'utiliser n'est pas accessible à l'aide des informations d'identification de fournisseur de cloud indiquées.*

Explication : Une demande de création de conteneur a échoué. Les données d'identification utilisées pour le fournisseur de service de cloud ne disposaient pas des autorisations appropriées pour le compartiment ou le coffre que ce pool de stockage tentait d'utiliser.

Réaction du système : La demande de création de conteneur échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les autorisations sont correctes pour les données d'identification spécifiées pour la connexion au serveur cloud. Si nécessaire, modifiez les paramètres sur le compartiment ou le coffre. Si vous n'avez pas la possibilité de modifier les paramètres du compartiment, utilisez la commande UPDATE STGPOOL avec le paramètre BUCKETNAME défini sur un compartiment ou un coffre portant un autre nom.

ANR4137E *La création de conteneur a échoué car les données d'identification actuelles ne permettent pas d'effectuer des opérations **nom_opération_non_autorisée** sur le compartiment ou le coffre.*

Explication : Les données d'identification utilisées pour le fournisseur de service de cloud ne disposent pas des autorisations appropriées pour réaliser toutes les opérations requises sur le compartiment ou le coffre

de ce pool de stockage. Par conséquent, le conteneur n'a pas été créé.

Réaction du système : La création de conteneur n'est pas autorisée.

Action de l'utilisateur : Consultez les droits pour le compartiment ou le coffre et vérifiez que les données d'identification pour ce pool de stockage sont autorisées à lire, écrire, répertorier et supprimer des objets dans ce compartiment ou ce coffre. Si vous n'avez pas la possibilité de modifier ou d'afficher les droits et que vous n'avez pas encore écrit de données dans ce pool de stockage, vous pouvez utiliser la commande UPDATE STGPOOL avec le paramètre BUCKETNAME pour essayer d'utiliser un autre compartiment ou coffre.

ANR4138E *Une demande de création de conteneur envoyée au fournisseur de service de cloud pour le pool de stockage **nom_pool** a échoué car le nom du compartiment ou du coffre que ce pool de stockage a tenté d'utiliser n'est pas valide pour ce fournisseur de service de cloud.*

Explication : Une demande de création de conteneur a échoué. Le nom du compartiment ou du coffre que ce pool de stockage a tenté d'utiliser n'est pas valide pour ce fournisseur de service de cloud.

Réaction du système : La demande de création de conteneur échoue.

Action de l'utilisateur : Les noms de compartiment et de coffre doivent être conformes aux exigences S3, qui se trouvent dans la documentation en ligne d'Amazon S3. Vérifiez également auprès de votre fournisseur de service de cloud si les noms de compartiment ou de coffre ne sont pas soumis à des restrictions spécifiques. Utilisez la commande UPDATE STGPOOL avec le paramètre BUCKETNAME défini sur un nom conforme à la fois aux exigences S3 et aux restrictions du fournisseur de cloud.

ANR4139W *Les paramètres PROTECT STGPOOL pour le pool de stockage cible répliqué ne sont pas valides. Pour résoudre le problème, la commande PROTECT STGPOOL doit être exécutée manuellement pour le pool de stockage **nom du pool de stockage source**.*

Explication : Une commande REPAIR STGPOOL précédemment exécutée a invalidé le paramètre de protection pour le pool de stockage cible répliqué. Par conséquent, vous ne pouvez pas utiliser la commande REPAIR STGPOOL pour effectuer une réparation à partir du pool de stockage cible répliqué tant que la commande PROTECT STGPOOL n'est pas exécutée pour le pool de stockage cible répliqué. Cela n'a aucune conséquence sur les commandes REPAIR STGPOOL exécutées sur le pool de stockage cible local.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande PROTECT STGPOOL avec une valeur TYPE=REPLSERVER pour le pool de stockage spécifié. En exécutant la commande, le paramètre de protection sur le pool de stockage source sera restauré.

ANR4140E Les données d'identification spécifiées n'ont pas pu être vérifiées car elles ne permettent pas d'effectuer des opérations *nom_opération_non_autorisée* sur le compartiment ou le coffre.

Explication : Les données d'identification utilisées pour le fournisseur de service de cloud ne disposent pas des autorisations appropriées pour réaliser toutes les opérations requises sur le compartiment ou le coffre.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les droits pour le compartiment ou le coffre et vérifiez que les données d'identification pour ce pool de stockage sont autorisées à lire, écrire, répertorier et supprimer des objets dans ce compartiment ou ce coffre. Si vous n'avez pas la possibilité de modifier ou d'afficher les droits, essayez un compartiment ou un coffre portant un autre nom.

ANR4141E Les données d'identification spécifiées n'ont pas pu être vérifiées car le nom du compartiment ou du coffre fourni n'était pas valide pour ce fournisseur de service de cloud.

Explication : La vérification des données d'identification a échoué car le nom du compartiment ou du coffre indiqué n'est pas valide pour ce fournisseur de service de cloud.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Les noms de compartiment et de coffre doivent être conformes aux exigences S3, qui se trouvent dans la documentation en ligne d'Amazon S3. Vérifiez également auprès de votre fournisseur de service de cloud si les noms de compartiment ou de coffre ne sont pas soumis à des restrictions spécifiques. Utilisez un nom de compartiment ou de coffre conforme à la fois aux exigences S3 et aux restrictions du fournisseur de cloud.

ANR4142I L'URL du fournisseur de service de cloud et les données d'identification ont été vérifiées, et il n'existe pas de compartiment ou de coffre sur le fournisseur de service de cloud indiqué portant le nom spécifié.

Explication : La vérification des données d'identification et de l'URL du fournisseur de service de

cloud a abouti. Toutefois, le compartiment ou le coffre spécifié n'existe pas encore.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si ces données d'identification sont également autorisées à créer un compartiment ou un coffre, vous pouvez créer un pool de stockage en toute sécurité avec ces paramètres. Sinon, ce compartiment ou coffre doit être créé par d'autres moyens et ces données d'identification doivent être autorisées à lire, écrire, supprimer et répertorier dans le compartiment ou le coffre.

ANR4143E Les données d'identification pour le pool de stockage en cloud n'ont pas pu être vérifiées car les informations nécessaires n'étaient pas disponibles.

Explication : Les données d'identification n'ont pas pu être vérifiées car le type de cloud, l'URL, l'ID de cloud ou le mot de passe du cloud n'était pas indiqué et le pool de stockage fourni ne contenait pas de valeurs pour le(s) paramètre(s) manquant(s).

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant tous les paramètres nécessaires, ou spécifiez le nom d'un pool de stockage en cloud existant.

ANR4144E Commande : le pool de stockage *nom du pool de stockage* est introuvable.

Explication : Soit le pool de stockage spécifié n'est pas défini, soit il ne s'agit pas d'un pool de stockage de conteneur cloud.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de pool de stockage de conteneur cloud.

ANR4145E Les données d'identification spécifiées n'ont pas pu être vérifiées car elles ne permettent pas d'effectuer des opérations *nom_opération_non_autorisée*.

Explication : Les données d'identification utilisées pour le fournisseur de service de cloud ne disposent pas des autorisations appropriées pour réaliser toutes les opérations requises.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les données d'identification fournies autorisent la lecture, l'écriture et la suppression d'objets et de conteneurs à partir du fournisseur de cloud dans l'emplacement indiqué.

ANR4146E La valeur de jeton de la signature d'accès partagé (SAS) que vous avez saisie n'accorde pas de droit à l'opération de serveur suivante : *nom_opération_interdite*.

Explication : Il se peut que le jeton SAS ne soit pas valide, ait expiré ou ne dispose pas des autorisations requises.

Réaction du système : L'opération demandée n'a pas démarré.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Vérifiez que le jeton SAS est valide et n'a pas expiré. 2. Vérifiez que le jeton SAS accorde les droits requis. La lecture, l'écriture et la suppression d'objets et de conteneurs associés au compte de stockage à l'emplacement indiqué doivent être autorisées.

ANR4248E *Commande d'audit : informations incorrectes ou manquantes pour le volume de stockage* *nom du volume*.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un volume de stockage de données dont les informations sont manquantes ou incorrectes.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que les informations soient créées ou corrigées.

ANR4249E *commande d'audit : informations manquantes ou incorrectes pour le volume de stockage* *nom de volume* - les informations vont être créées ou corrigées.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté un volume de stockage de données dont les informations sont manquantes ou incorrectes. Comme vous avez précisé FIX=YES, les informations vont être créées ou corrigées.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4250E *commande d'audit : référence supplémentaire détectée.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une référence à un pool de stockage ou à un volume inexistant.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'entité qui n'existe pas soit créée, si possible. Si cette opération est impossible, les informations inutiles sont supprimées.

ANR4251E *commande d'audit : référence inutile - les informations vont être régénérées ou supprimées.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une référence à un pool de stockage ou à un volume inexistant. Comme vous avez précisé FIX=YES pour la commande d'audit, l'entité inexistante sera recrée, si possible. Si cette opération est impossible, les informations inutiles seront supprimées.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4298I **Unité d'exécution d'expiration déjà en cours de traitement - impossible de lancer un autre processus d'expiration.**

Explication : L'unité d'exécution d'expiration est déjà en cours de traitement. Ce traitement est effectué soit par exécution d'une commande EXPIRE INVENTORY soit automatiquement par le processus d'arrière-plan du traitement de l'expiration. Dans les deux cas, un autre traitement de l'expiration ne peut pas être lancé tant que le traitement en cours n'est pas terminé ou annulé.

Réaction du système : Le traitement actuel de l'expiration continue.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY PROCESS pour déterminer l'état du traitement actuel de l'expiration.

ANR4299I *Commande : Le processus de réparation d'extension interne est en cours d'exécution. La commande Audit ne peut pas commencer.*

Explication : Le processus de réparation d'extension interne est en cours d'exécution. La commande audit ne peut pas commencer tant que ce processus n'est pas inactif. Cela empêche la commande audit de signaler les extensions qui font actuellement l'objet d'une réparation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Le processus de réparation d'extension interne affichera le message ANR1758I lorsqu'il sera inactif. Relancez la commande audit à ce moment-là.

ANR4300W **Un processus de réparation locale est déjà en cours d'exécution - impossible de démarrer le traitement de EXPIRE INVENTORY.**

Explication : Un processus de réparation locale est déjà en cours d'exécution. L'expiration d'inventaire ne peut pas démarrer tant que le processus de réparation locale en cours n'est pas terminé ou annulé.

Réaction du système : Le traitement actuel de l'expiration s'arrête.

Action de l'utilisateur : Démarrez l'expiration d'inventaire une fois que la réparation locale est terminée. Utilisez la commande QUERY PROCESS pour déterminer le statut du processus de réparation locale.

ANR4301W Un processus de réparation locale est déjà en cours d'exécution - impossible de démarrer le traitement de DELETE FILESPACE.

Explication : Un processus de réparation locale est déjà en cours d'exécution. La commande DELETE FILESPACE ne peut pas démarrer tant que le processus de réparation locale en cours n'est pas terminé ou annulé.

Réaction du système : La commande DELETE FILESPACE s'arrête.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande DELETE FILESPACE une fois que la réparation locale est terminée. Utilisez la commande QUERY PROCESS pour déterminer le statut du processus de réparation locale.

ANR4302W Commande : EXPIRE INVENTORY ou une commande DELETE FILESPACE est en cours de traitement - impossible de démarrer le processus de réparation locale.

Explication : Si une commande EXPIRE INVENTORY ou DELETE FILESPACE est en cours d'exécution, la protection locale ne démarre pas.

Réaction du système : La commande de réparation locale ne démarre pas.

Action de l'utilisateur : Exécutez REPAIR STGPOOL lorsque ni la commande EXPIRE INVENTORY ni la commande DELETE FILESPACE ne sont en cours d'exécution. Utilisez la commande QUERY PROCESS pour déterminer le statut de l'expiration et des processus de suppression d'espace fichiers en cours d'exécution.

ANR4322E commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe indiquée pour le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine n'est pas associée à une technique de gestion de l'espace valide.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une classe de gestion dont la valeur indiquée est incorrecte.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4323E commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe indiquée pour le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine n'est pas associée à une technique de gestion de l'espace valide - la valeur par défaut ne sera pas définie.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une classe de gestion dont la valeur indiquée est incorrecte. Comme FIX=YES a été spécifié pour l'opération AUDITDB, la classe de gestion indiquée va prendre la valeur par défaut de technique de gestion de l'espace.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les valeurs valides, voir la commande DEFINE MGMTCLASS dans l'IBM Knowledge Center.

ANR4324E commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe indiquée pour le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine n'est pas associée à une valeur AUTOMIGNONUSE valide spécifiée.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une classe de gestion dont la valeur indiquée est incorrecte.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4325E commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe indiquée pour le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine n'est pas associée à une valeur AUTOMIGNONUSE valide définie - la valeur par défaut sera définie.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une classe de gestion dont la valeur indiquée est incorrecte. Comme FIX=YES a été spécifié pour l'opération AUDITDB, la classe de gestion indiquée va prendre la valeur par défaut AUTOMIGNONUSE.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les valeurs valides, voir la commande DEFINE MGMTCLASS dans l'IBM Knowledge Center.

ANR4326E commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe indiquée pour le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine n'est pas associée à une valeur MIGREQUIRESBKUP valide spécifiée.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une classe de gestion dont la valeur indiquée est incorrecte.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'erreur soit corrigée.

ANR4327E *commande d'audit : la classe de gestion nom de la classe indiquée pour le jeu de règles nom du jeu du domaine nom du domaine n'est pas associée à une valeur MIGREQUIRESBKUP valide définie - la valeur par défaut sera définie.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté une classe de gestion dont la valeur indiquée est incorrecte. Comme FIX=YES a été spécifié pour l'opération AUDITDB, la classe de gestion indiquée va prendre la valeur par défaut MIGREQUIRESBKUP.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les valeurs valides, voir la commande DEFINE MGMTCLASS dans l'IBM Knowledge Center.

ANR4328W *Commande d'audit : le pool de stockage nom du pool de stockage indiqué comme destination de gestion de l'espace pour la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine n'existe pas.*

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté qu'un pool de stockage spécifié comme destination de la gestion HSM de la classe de gestion indiquée n'est pas défini dans la base de données du serveur. Si cette classe de gestion est utilisée dans un jeu de règles actif, les opérations de migration échoueront lors de la tentative de transfert des données du client sur la destination.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, utilisez la commande DEFINE STGPOOL pour définir le pool de stockage manquant ou bien la commande UPDATE MGMTCLASS pour mettre à jour la classe de gestion avec une référence à un pool de stockage existant.

ANR4331E *Processus commande terminé, aucune classe d'unités correspondante.*

Explication : Aucun nom de classe d'unités ne correspond aux spécifications entrées dans la commande RECONCILE VOLUMES.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DEVCLASS pour déterminer les classes d'unités qui sont définies sur le serveur, puis relancez la commande RECONCILE VOLUMES.

ANR4332W *Cette commande compare tous les volumes, utilisés par la ou les classes d'unités spécifiées, aux données réelles stockées sur le serveur associé à ces volumes et signale toute disparité ; il est impossible d'accéder aux données avant la fin de l'opération.*

Explication : Au cours de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, les données du volume spécifié sont inaccessibles aux utilisateurs.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour réconcilier les volumes ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR4333W *Cette commande supprime toutes les références aux volumes utilisés par la ou les classes d'unités spécifiées manquantes du serveur associé, rendant de ce fait les données irrécupérables ; l'utilisateur ne peut pas accéder aux volumes valides tant que l'opération est terminée.*

Explication : Au cours de l'exécution d'une commande RECONCILE VOLUMES, les données du volume en cours de réconciliation sont inaccessibles aux utilisateurs. Une fois la commande exécutée, tous les volumes incohérents repérés seront supprimés.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour réconcilier les volumes ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR4334I *Processus commande (réparation) lancé, ID processus ID processus.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES lancée pour le volume affiché avec FIX=YES, le processus dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé la réconciliation des volumes associés à la classe d'unités donnée.

Réaction du système : Les volumes sont réconciliés et les volumes erronés s'affichent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4335I *Processus commande (inspection uniquement) lancé, ID processus ID processus.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES lancée pour le volume affiché avec FIX=NO, le processus dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé la réconciliation des volumes associés à la classe d'unités donnée.

Réaction du système : Les volumes sont réconciliés et

les volumes incohérents s'affichent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4336W *Processus commande terminé, ID processus ID processus.*

Explication : La commande RECONCILE VOLUMES de la classe d'unités spécifiée est terminée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur les résultats de la commande RECONCILE VOLUMES, consultez les messages précédents.

ANR4337W *Processus commande terminé - le processus a été annulé.*

Explication : Au cours du traitement de la commande RECONCILE VOLUMES, l'opération de réconciliation a été annulée.

Réaction du système : La commande RECONCILE VOLUMES est interrompue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4338W *Processus commande interrompu - espace de consignment des reprises insuffisant.*

Explication : Au cours du traitement de la commande RECONCILE VOLUMES, la capacité du journal de reprise du serveur source est insuffisante pour continuer.

Réaction du système : La commande RECONCILE VOLUMES est interrompue.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire au journal de reprise sur le serveur source.

ANR4339W *Processus commande interrompu - espace de base de données insuffisant.*

Explication : Au cours du traitement de la commande RECONCILE VOLUMES, la capacité de la base de données du serveur source est insuffisante pour continuer.

Réaction du système : La commande RECONCILE VOLUMES est interrompue.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de l'espace supplémentaire à la base de données sur le serveur source.

ANR4341W *Processus commande interrompu - mémoire insuffisante.*

Explication : Au cours du traitement de la commande RECONCILE VOLUMES, la capacité de mémoire du serveur source est insuffisante pour terminer la commande.

Réaction du système : La commande RECONCILE VOLUMES est interrompue.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur source.

ANR4342W *Processus commande interrompu - conflit de verrouillage détecté.*

Explication : Au cours du traitement de la commande RECONCILE VOLUMES, le serveur source n'a pas pu utiliser le dispositif de verrouillage requis.

Réaction du système : La commande RECONCILE VOLUMES est interrompue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande RECONCILE VOLUMES.

ANR4343W *Processus commande interrompu - erreur interne détectée sur le serveur.*

Explication : Au cours du traitement de la commande RECONCILE VOLUMES, une erreur interne s'est produite sur le serveur source.

Réaction du système : La commande RECONCILE VOLUMES est interrompue.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4344I *commande lancée pour la classe d'unités classe d'unités (ID processus ID processus).*

Explication : Le processus RECONCILE VOLUMES dont l'ID est affiché a démarré la réconciliation des volumes associés à la classe d'unités donnée.

Réaction du système : Les volumes sont réconciliés et les volumes incohérents s'affichent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4345I *commande interrompu pour la classe d'unités classe d'unités ; (ID processus ID processus) ; nombre de volumes volumes examinés, nombre de volumes volumes non valides, nombre de volumes volumes supprimés.*

Explication : Le processus RECONCILE VOLUMES dont l'ID est affiché a terminé la réconciliation des volumes associés à la classe d'unités donnée. Le nombre de volumes réconciliés et le nombre de volumes incorrects répertoriés ou supprimés s'affichent.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur les résultats de la commande RECONCILE VOLUMES concernant la classe d'unités affichée, consultez les messages précédents.

ANR4346I *commande interrompue pour la classe d'unités classe d'unités ; (ID processus ID processus) ; nombre de volumes volumes examinés, nombre de volumes volumes non valides détectés.*

Explication : Le processus RECONCILE VOLUMES dont l'ID est affiché a terminé la réconciliation des volumes associés à la classe d'unités donnée. Le nombre de volumes réconciliés et le nombre de volumes incorrects trouvés s'affichent.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur les résultats de la commande RECONCILE VOLUMES concernant la classe d'unités affichée, consultez les messages précédents. Si vous pensez que les volumes sont inaccessibles en raison de problèmes de communication, corrigez l'erreur et relancez la commande RECONCILE VOLUMES. Si les erreurs sont valides, relancez la commande de réconciliation de volumes avec le paramètre FIX=YES pour permettre au serveur source de corriger les informations.

ANR4352I *Connexion avec le serveur nom du serveur*

Explication : Ce message s'affiche à la suite de l'exécution de la commande QUERY PROCESS et indique qu'un processus de réconciliation recherche des informations sur les volumes depuis le serveur affiché.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4353I *Annulation en cours*

Explication : Ce message s'affiche à la suite de l'exécution de la commande QUERY PROCESS et indique qu'un processus de réconciliation a été annulé. Le processus va bientôt s'arrêter.

Réaction du système : Le processus de réconciliation prend fin et l'exécution du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4354W *commande : le serveur source n'est pas autorisé à réconcilier le serveur cible nom du serveur.*

Explication : Au cours du traitement de la commande RECONCILE VOLUMES, le serveur source n'a pas été autorisé à réconcilier le volume sur le serveur cible indiqué.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : Si le serveur source est autorisé à réconcilier les volumes sur le serveur cible

affiché, lancez la commande UPDATE SERVER en indiquant le paramètre FORCESYNC=YES pour que le serveur cible accepte les opérations de réconciliation du serveur source. Relancez la commande RECONCILE VOLUMES.

ANR4355W *commande : le volume nom de volume n'est pas valide, il manque au serveur source l'entrée correspondante du serveur cible.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, le volume affiché a été signalé par le serveur cible sans volume correspondant sur le serveur source.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : La base de données sur le serveur source ou cible a fait l'objet d'une régression via une opération RESTORE DATABASE ou une fonction du système externe au serveur. Recherchez l'opération à l'origine de la régression d'une ou des deux bases de données. S'il existe une copie plus récente de la base de données de ce serveur, elle servira de point de départ à sa restauration. Si la condition de la base de données sur chaque serveur est acceptable et que la commande RECONCILE VOLUMES a été lancée avec le paramètre FIX=NO, relancez la commande RECONCILE VOLUMES avec le paramètre FIX=Yes pour supprimer le volume du serveur cible.

ANR4356W *commande : le volume nom de volume n'est pas valide, il manque au serveur cible l'entrée correspondante du serveur source.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, le volume affiché a été trouvé sur le serveur source sans volume correspondant sur le serveur cible.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : La base de données sur le serveur source ou cible a fait l'objet d'une régression via une opération RESTORE DATABASE ou une fonction du système externe au serveur. Recherchez l'opération à l'origine de la régression d'une ou des deux bases de données. S'il existe une copie plus récente de la base de données de ce serveur, elle servira de point de départ à sa restauration. Si la commande RECONCILE VOLUMES a été lancée avec le paramètre FIX=Yes et que le volume est défini dans un pool de stockage, le mode d'accès du volume devient inaccessible afin d'éviter des montages sur le serveur source. Si la condition de la base de données sur chaque serveur est acceptable, lancez la commande DELETE VOLUME ou DELETE VOLHISTORY sur le serveur source afin de supprimer le volume de la base de données.

ANR4357W *commande : le volume nom de volume n'est pas valide, le volume du serveur cible fait référence à la classe d'unités classe d'unités qui n'existe pas sur le serveur source.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, le volume affiché a été trouvé sur le serveur cible et est associé à la classe d'unités affichée. Le serveur source ne possède AUCUNE classe d'unités correspondante.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : La base de données sur le serveur source ou cible a fait l'objet d'une régression via une opération RESTORE DATABASE ou une fonction du système externe au serveur. Recherchez l'opération à l'origine de la régression d'une ou des deux bases de données. S'il existe une copie plus récente de la base de données de ce serveur, elle servira de point de départ à sa restauration. Dans le cas d'un volume avec la commande VOLHISTORY, la classe d'unités a peut-être été supprimée du serveur source. Si possible, lancez la commande DEFINE DEVCLASS pour corriger l'erreur. Si la condition de la base de données sur chaque serveur est acceptable et que la commande RECONCILE VOLUMES a été lancée avec le paramètre FIX=NO, relancez la commande RECONCILE VOLUMES avec le paramètre FIX=Yes pour supprimer le volume du serveur cible.

ANR4358W *commande : le volume nom de volume n'est pas valide, les attributs du volume sur le serveur cible ne correspondent pas aux attributs sur le serveur source.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, le volume affiché a été trouvé sur le serveur source et sur le serveur cible, mais les attributs décrivant le volume ne correspondent pas.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : La base de données sur le serveur source ou cible a fait l'objet d'une régression via une opération RESTORE DATABASE ou une fonction du système externe au serveur. Recherchez l'opération à l'origine de la régression d'une ou des deux bases de données. S'il existe une copie plus récente de la base de données de ce serveur, elle servira de point de départ à sa restauration. Si la condition de la base de données sur chaque serveur est acceptable, d'autres mesures devront être prises car la commande RECONCILE VOLUMES avec le paramètre FIX=YES ne permet pas de corriger la situation. Dans le cas d'un volume avec la commande VOLHISTORY, une opération IMPORT PREVIEW=YES ou RESTORE DATABASE PREVIEW=YES permet de déterminer l'intégrité du volume. Si le volume est erroné, la commande DELETE VOLHISTORY supprime le volume

à la fois sur le serveur source et sur le serveur cible. Dans le cas d'un volume d'un pool de stockage, la commande AUDIT VOLUME FIX=NO permet de déterminer l'intégrité du volume. Si des erreurs se produisent, la commande AUDIT VOLUME FIX=YES permet de rendre accessible sur le volume un certain nombre de données. Dans le cas contraire, lancez la commande DELETE VOLUME sur le serveur source pour supprimer le volume à la fois sur le serveur source et sur le serveur cible.

ANR4359W *commande : le volume nom de volume n'est pas valide, la taille du volume sur le serveur cible ne correspond pas à la taille du serveur source.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, le volume affiché a été trouvé sur le serveur source et sur le serveur cible, mais la taille du volume ne correspond pas.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : La base de données sur le serveur source ou cible a fait l'objet d'une régression via une opération RESTORE DATABASE ou une fonction du système externe au serveur. Recherchez l'opération à l'origine de la régression d'une ou des deux bases de données. S'il existe une copie plus récente de la base de données de ce serveur, elle servira de point de départ à sa restauration. Si la condition de la base de données sur chaque serveur est acceptable, d'autres mesures devront être prises car la commande RECONCILE VOLUMES avec le paramètre FIX=YES ne permet pas de corriger la situation. Dans le cas d'un volume avec la commande VOLHISTORY, une opération IMPORT PREVIEW=YES ou RESTORE DATABASE PREVIEW=YES permet de déterminer l'intégrité du volume. Si le volume est erroné, la commande DELETE VOLHISTORY supprime le volume à la fois sur le serveur source et sur le serveur cible. Dans le cas d'un volume d'un pool de stockage, la commande AUDIT VOLUME FIX=NO permet de déterminer l'intégrité du volume. Si des erreurs se produisent, la commande AUDIT VOLUME FIX=YES permet de rendre accessible sur le volume un certain nombre de données. Dans le cas contraire, lancez la commande DELETE VOLUME sur le serveur source pour supprimer le volume à la fois sur le serveur source et sur le serveur cible.

ANR4360W *commande : le volume nom de volume n'est pas valide, le type du volume sur le serveur cible ne correspond pas au type du serveur source.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, le volume affiché a été trouvé sur le serveur source et sur le serveur cible, mais le type du volume ne correspond pas. A titre d'exemple, le volume du serveur cible est défini dans un pool de

stockage, alors que le serveur cible indique que le volume a été utilisé pour une opération DATABASE BACKUP.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : La base de données sur le serveur source ou cible a fait l'objet d'une régression via une opération RESTORE DATABASE ou une fonction du système externe au serveur. Recherchez l'opération à l'origine de la régression d'une ou des deux bases de données. S'il existe une copie plus récente de la base de données de ce serveur, elle servira de point de départ à sa restauration. Si la condition de la base de données sur chaque serveur est acceptable, d'autres mesures devront être prises car la commande RECONCILE VOLUMES avec le paramètre FIX=YES ne permet pas de corriger la situation. Ces opérations doivent être exécutées sur un serveur ou sur les deux. Utilisez les commandes QUERY VOLHISTORY et QUERY VOLUME sur les deux serveurs pour déterminer le type de volume sur chaque serveur. Dans le cas d'un volume avec la commande VOLHISTORY, une opération DELETE VOLHISTORY sur le serveur approprié permet de supprimer le volume. Dans le cas d'un volume d'un pool de stockage, la commande DELETE VOLUME lancée sur le serveur approprié permet de supprimer le volume.

ANR4361W *commande : le volume nom de volume n'est pas valide, le serveur cible a signalé une erreur sur tout ou partie du volume.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES, le volume affiché a été trouvé sur le serveur source et sur le serveur cible, mais le serveur cible a signalé une erreur sur tout ou partie du volume.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : Sur le serveur cible, un audit avec le paramètre FIX=NO pour les volumes du pool de stockage utilisé par le serveur source permet de déterminer le volume endommagé sur le serveur cible. Cette commande AUDIT VOLUME permet de réinitialiser l'indicateur endommagé dans la base de données s'il s'agit d'un problème temporaire d'ordre matériel (par exemple, têtes de lecture encrassées). Si le volume sur le serveur cible se trouve dans un pool de stockage principal qui a été précédemment sauvegardé dans un pool de stockage de type copie, essayez de restaurer les fichiers endommagés à l'aide de la commande RESTORE STGPOOL. Si cette opération échoue, la commande AUDIT VOLUME avec le paramètre FIX=YES lancée sur le serveur source signale comme endommagé chaque fichier inaccessible dans la base de données du serveur source ; ces fichiers ne seront pas accessibles au cours des prochaines opérations. Si les fichiers font partie d'un agrégat, l'agrégat entier est signalé comme endommagé. Si vous

disposez d'une copie valide de ce fichier dans un autre pool de stockage, utilisez cette dernière pour toutes les opérations futures impliquant ce fichier.

ANR4362W *commande : le volume nom de volume non valide a été supprimé du serveur nom du serveur pour la classe d'unités classe d'unités.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES avec le paramètre FIX=YES, le volume dont les informations sont affichées est supprimé du serveur cible.

Réaction du système : Le volume est supprimé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4363W *commande : accès au volume nom de volume remplacé par mode d'accès.*

Explication : A la suite de l'exécution de la commande RECONCILE VOLUMES avec le paramètre FIX=YES, le mode d'accès du volume source a été remplacé par la valeur indiquée.

Réaction du système : Le mode d'accès du volume a changé.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages générés par la commande RECONCILE VOLUMES et corrigez les erreurs à l'origine du mode inaccessible du volume, ou utilisez la commande DELETE VOLUME pour le supprimer du système.

ANR4364W *commande : impossible de se connecter au serveur cible nom du serveur.*

Explication : Au cours du traitement de la commande indiquée, le serveur source ne peut pas maintenir la communication avec le serveur cible indiqué.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez sur les deux serveurs la présence de messages décrivant la raison de l'échec.

ANR4365W *commande : le préfixe du volume nom de volume ne correspond pas au préfixe de la classe d'unités.*

Explication : A la suite d'une commande RECONCILE VOLUMES, le volume indiqué a été détecté sur le serveur source et sur le serveur cible, mais la première partie du nom de fichier archive de niveau supérieur (préfixe) utilisé sur le serveur cible ne correspond pas au préfixe de la classe d'unités du serveur source.

Réaction du système : Le processus de réconciliation continue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le préfixe de la classe d'unités du serveur source est correct et

modifiez-le si nécessaire. Exécutez la commande RECONCILE VOLUMES FIX=YES sur le serveur source pour renommer les objets d'archivage cibles de façon à ce qu'ils correspondent à la classe d'unités du serveur source.

ANR4366I *commande : le préfixe du volume nom de volume a été changé pour correspondre au préfixe de la classe d'unités.*

Explication : A la suite d'une commande RECONCILE VOLUMES, la première partie du nom de fichier archive de niveau supérieur (préfixe) utilisé sur le serveur cible a été modifiée en fonction du préfixe de la classe d'unités du serveur source.

Réaction du système : Le préfixe est corrigé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4369I *Le pool de stockage pool ne comporte pas suffisamment d'espace disque et l'opération attend que davantage d'espace se libère.*

Explication : L'espace disque pour ce pool de stockage en cloud est faible.

Réaction du système : Une session attend que les données soient transférées vers le cloud ou que davantage d'espace soit disponible.

Action de l'utilisateur : Pour éviter d'avoir à attendre que de l'espace se libère, ajoutez de l'espace disque supplémentaire.

ANR4370E *Le serveur source n'est pas autorisé à créer des volumes sur le serveur cible nom du serveur.*

Explication : Le serveur source a tenté de créer un volume sur le serveur cible, mais l'opération a échoué car le serveur source ne possède pas les droits l'autorisant à créer des volumes.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Si le serveur source est autorisé à créer des volumes sur le serveur cible affiché, lancez la commande UPDATE SERVER en indiquant le paramètre FORCESYNC=YES pour que le serveur cible accepte les opérations de réconciliation du serveur source. Renouvelez l'opération.

ANR4371E *Les informations sur le serveur source ne correspondent pas aux informations du serveur cible nom du serveur.*

Explication : Le serveur source a signalé que les données contenues sur le serveur cible ne correspondent plus aux données du serveur source.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande RECONCILE VOLUMES pour identifier le problème. Si possible, corrigez l'erreur et renouvelez l'opération.

ANR4372E *Le mot de passe sur le serveur source ne correspond pas au mot de passe sur le serveur cible nom du serveur.*

Explication : Le serveur source a essayé de mettre à jour le mot de passe sur le serveur source et sur le serveur cible. Une erreur s'est produite et n'a pas permis de réaliser cette opération de mise à jour. Les mots de passe ne correspondent plus.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Sur le serveur cible, lancez la commande UPDATE NODE pour modifier le mot de passe. Sur le serveur source, lancez la commande UPDATE SERVER pour modifier le mot de passe en fonction du nouveau mot de passe sur le serveur cible. Renouvelez l'opération.

ANR4373E *Session refusée par le serveur cible nom du serveur, motif : motif du refus.*

Explication : Le serveur source a essayé d'ouvrir une session avec le serveur cible. La session a été refusée pour le motif indiqué.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez sur les deux serveurs la présence de messages décrivant la raison de l'échec. S'il s'agit d'une erreur d'authentification, assurez-vous que les deux serveurs source et cible utilisent le même mot de passe. S'il s'agit d'une erreur liée à l'absence de ressources, assurez-vous que le serveur cible est activé, que la capacité réservée à la base de données, à la consignment et à la mémoire est suffisante pour une prise en charge de la session du serveur source, et que le nom du poste du serveur source n'est pas verrouillé ou en cours d'utilisation. S'il s'agit d'une commande routée, assurez-vous que l'ID l'administrateur utilisé pour l'opération de routage n'est pas verrouillé ou en cours d'utilisation. S'il s'agit d'une erreur liée à la licence, assurez-vous que le serveur cible correspond à une version sous licence permettant de prendre en charge la session du serveur source. S'il s'agit d'une erreur liée à une version périmée, assurez-vous que le niveau du programme du serveur cible est suffisant pour prendre en charge la session du serveur source. S'il s'agit d'une erreur liée au type de poste, le serveur source n'est pas autorisé à ouvrir une session avec le serveur cible indiqué. Le type de poste sur le serveur cible est CLIENT. Le paramètre NODENAME de la définition de serveur sur le serveur source est incorrect. Le paramètre NODETYPE du poste enregistré sur le serveur cible est incorrect et doit correspondre à NODETYPE=SERVER. Pour une cause de type INTERNAL ERROR, utilisez les messages du serveur cible afin de déterminer le problème. En ce qui concerne toutes les autres causes, si aucune des actions

susmentionnées n'est applicable, vérifiez que le serveur cible n'a pas désactivé ce serveur à l'aide de la commande `DISABLE SESSIONS SERVER`. Renouvelez l'opération.

ANR4374E **Echec de la session, le serveur source a détecté une erreur interne.**

Explication : Le serveur source interrompt la session car une erreur logique interne a été détectée.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et continue son traitement.

Action de l'utilisateur : Les messages précédant ce message peuvent aider l'administrateur à déterminer la cause de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages, utilisez la commande `QUERY ACTLOG`. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4375E **Echec de la session, la capacité de mémoire du serveur source est insuffisante.**

Explication : Le serveur source interrompt la session car la capacité de mémoire (virtuelle) disponible est insuffisante.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et continue son traitement.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4376E **Echec de la session, le serveur cible *nom du serveur* est verrouillé sur le serveur source.**

Explication : Le serveur source interrompt la session car l'accès au serveur cible est verrouillé sur le serveur source.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et continue son traitement.

Action de l'utilisateur : Pour que le serveur source puisse accéder au serveur cible, un administrateur autorisé doit déverrouiller le serveur cible.

ANR4377E **Echec de la session, le serveur cible *nom du serveur* n'est pas défini sur le serveur source.**

Explication : Le serveur source interrompt la session car le serveur cible affiché n'est pas défini sur le serveur source.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et continue son traitement.

Action de l'utilisateur : Le serveur cible doit être défini correctement pour que le serveur source puisse y

accéder. Avant de passer à l'opération suivante, définissez le serveur cible à l'aide de la commande `DEFINE SERVER`.

Si le serveur cible est un serveur de réplication et que sa définition de serveur n'a pas été supprimée correctement, vous devez redéfinir le serveur à l'aide de la commande `DEFINE SERVER` avant de lancer la réplication. Cependant, si vous souhaitez supprimer le serveur cible de la réplication parce qu'il n'est plus nécessaire, utilisez la commande `REMOVE REPLSERVER` pour supprimer le serveur cible de la liste des serveurs de réplication.

ANR4378E **Pour la classe d'unités *classe d'unités*, le délai de reconnexion avec le serveur cible *nom du serveur* est dépassé.**

Explication : Le serveur source a essayé de rouvrir une session avec le serveur cible indiqué, mais le délai maximum autorisé pour la classe d'unités donnée est dépassé.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et continue son traitement.

Action de l'utilisateur : Cherchez à savoir si l'origine du problème est liée au serveur cible ou augmentez la valeur `RETRYPERIOD`.

ANR4379E **Le serveur source ne peut pas mettre à jour le mot de passe sur le serveur cible *nom du serveur*.**

Explication : Le serveur source a essayé de mettre à jour le mot de passe du serveur cible. Une erreur s'est produite et n'a pas permis de réaliser cette opération de mise à jour.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur sur le serveur cible et corrigez-la. L'administrateur devra peut-être corriger les mots de passe en réalisant les opérations ci-après. Sur le serveur cible, lancez la commande `UPDATE NODE` pour modifier le mot de passe. Sur le serveur source, lancez la commande `UPDATE SERVER` pour modifier le mot de passe en fonction du nouveau mot de passe sur le serveur cible. Renouvelez l'opération.

ANR4380E **Le serveur source ne peut pas mettre à jour la clé de validation sur le serveur cible *nom du serveur*.**

Explication : Le serveur source a essayé de mettre à jour sa clé de validation sur le serveur cible. Une erreur s'est produite et n'a pas permis de réaliser cette opération de mise à jour.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur sur le serveur cible et corrigez-la.

L'administrateur devra peut-être corriger les clés en réalisant les opérations ci-après. Sur le serveur source, lancez la commande UPDATE SERVER avec le paramètre FORCESYNC=YES pour synchroniser les clés à la fois sur le serveur source et sur le serveur cible. Renouvelez l'opération.

ANR4381E **Le serveur source n'a pas réussi l'opération d'enregistrement avec le serveur cible** *nom du serveur.*

Explication : Le serveur source a procédé à l'enregistrement avec le serveur cible affiché. Une erreur s'est produite et n'a pas permis de réaliser cette opération d'enregistrement.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Demandez à un administrateur autorisé de soumettre la requête d'utilisation du serveur cible à l'aide de la commande REGISTER NODE. Renouvelez l'opération.

ANR4382E **Echec de la session, les informations relatives aux règles du serveur cible** *nom du serveur* **sont incomplètes, objet règle est manquant.**

Explication : Le serveur source interrompt la session car le serveur cible affiché a fourni des informations de règles incomplètes. L'objet règle manquant est indiqué.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et continue son traitement.

Action de l'utilisateur : Utilisez les commandes appropriées sur le serveur cible pour compléter les définitions des règles en cours d'utilisation par le serveur source. Renouvelez l'opération.

ANR4383E **Echec de la session, le serveur cible** *nom du serveur* **a interrompu la transaction en cours ; motif : code d'abandon.**

Explication : Le serveur source interrompt la session car le serveur cible indiqué a interrompu la transaction en cours pour le motif indiqué.

Réaction du système : Le serveur arrête la session et continue son traitement.

Action de l'utilisateur : Vérifiez sur les deux serveurs la présence de messages décrivant la raison de l'échec. Renouvelez l'opération.

ANR4384E **Le poste** *nom du poste* **n'est pas autorisé à ouvrir une session comme serveur cible.**

Explication : le poste spécifié a essayé d'ouvrir une session avec ce système, alors que cette opération n'est pas autorisée en raison de la valeur NODETYPE de ce poste.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Pour permettre au poste spécifié d'ouvrir une session comme serveur cible, le poste doit être enregistré avec la valeur NODETYPE égale à SERVER. Vous pouvez également modifier le nom du poste sur le serveur cible en le remplaçant par un nom autorisé, enregistré avec le paramètre NODETYPE=SERVER.

ANR4385I **Nouvelle session en cours d'ouverture avec le serveur cible** *nom du serveur.*

Explication : Le serveur source tente de rouvrir une session avec le serveur cible indiqué. L'opération de reconnexion se produit lorsque le serveur source a perdu la connexion avec le serveur cible et qu'une valeur RETRYPERIOD est spécifiée.

Réaction du système : Le serveur source tente de communiquer avec le serveur cible.

Action de l'utilisateur : Vous devez savoir si l'erreur est liée au serveur cible. Annulez ensuite l'opération sur le serveur source ou corrigez l'erreur sur le serveur cible.

ANR4386I **L'opération de reconnexion s'est déroulée correctement pour le serveur cible** *nom du serveur.*

Explication : Le serveur source s'est reconnecté avec le serveur cible indiqué.

Réaction du système : Le serveur source poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4387E **La session** *numéro de session* **a été refusée pour le poste** *nom du poste (plateforme du client)* **- Nom de poste non enregistré sous TYPE=CLIENT.**

Explication : Le serveur refuse une requête demandant le démarrage d'une session client car le nom du poste client n'est pas enregistré avec la valeur TYPE=CLIENT. Ce nom de poste est déjà en cours d'utilisation soit comme définition de serveur telle que spécifiée par la commande DEFINE SERVER, soit comme poste avec la valeur TYPE=SERVER via la commande REGISTER NODE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY NODE TYPE=SERVER ou QUERY SERVER pour connaître la définition de serveur qui utilise ce nom de poste. Ce client doit être enregistré via la commande REGISTER NODE TYPE=CLIENT et vous devez spécifier un nom unique sur ce serveur.

ANR4388W Aucun processus d'expiration à annuler.

Explication : La commande CANCEL EXPIRATION a été lancée sans qu'il n'y ait aucun processus d'expiration en cours d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4389I Processus d'expiration annulé.

Explication : La commande CANCEL EXPIRATION a annulé le processus en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4390E Echec du processus CANCEL EXPIRATION - impossible d'annuler le processus d'expiration.

Explication : La commande CANCEL EXPIRATION a détecté une erreur. En raison de cette erreur, la commande n'a pas pu annuler le processus.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande QUERY PROCESS afin d'identifier le numéro du processus d'expiration, puis lancez la commande CANCEL PROCESS associée à ce numéro. Ainsi, le processus d'expiration en cours sera annulé.

ANR4391I Expiration en cours de traitement sur le poste *nom de poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*, ID espace fichier *ID espace fichier*, domaine *nom de domaine*, classe de gestion *nom de classe de gestion* - pour les fichiers de type *type*.

Explication : Le processus d'expiration évalue les informations relatives au poste, à l'espace fichier, au nom de domaine et à la classe de gestion spécifiés pour le type de fichier indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4392I CONTAINER DEFRAGMENTATION a commencé le traitement du pool de stockage *nom du pool de stockage*. Les conteneurs utilisent uniquement *pourcentage utilisation % de espace conteneur* en raison de la fragmentation.

Explication : CONTAINER DEFRAGMENTATION

tente de libérer de l'espace fragmenté dans le pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4393I CONTAINER DEFRAGMENTATION a fini de récupérer *octets libérés* octets d'espace inutilisé sur *nombre conteneurs* conteneurs dans le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : CONTAINER DEFRAGMENTATION a libéré de l'espace fragmenté dans le pool de stockage.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4394I La base de données du serveur a été précédemment restaurée et un audit des volumes affectés va maintenant démarrer ou redémarrer. Les volumes du pool de stockage de copie de conteneur qui ont été réutilisés après la date de restauration seront supprimés.

Explication : Après la restauration d'une base de données de serveur à partir d'une version antérieure, le serveur analyse le fichier historique des volumes pour identifier les volumes de pool de stockage de copie de conteneur qui ont été réutilisés après la date cible de la restauration. Les volumes de pool de stockage réutilisés sont supprimés.

Réaction du système : Tous les volumes de pool de stockage de copie de conteneur réutilisés seront supprimés. Les processus de réparation et de protection locaux sont temporairement suspendus au cours de cette opération.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4395E *commande* : La commande n'est pas autorisée pour le type de poste du poste *nom poste*.

Explication : La commande n'est pas compatible avec le type de poste spécifié.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4396I L'audit est terminé et les volumes de pool de stockage de copie de conteneur réutilisés ont été supprimés. *nombre de volumes* volumes et *nombre de blocs* extensions ont été supprimés des pools de copies de conteneur.

Explication : Après la restauration d'une base de données de serveur à partir d'une version antérieure, le serveur a analysé le fichier historique des volumes pour identifier les volumes de pool de stockage de copie de conteneur qui ont été réutilisés depuis la date cible de la restauration. Ces volumes réutilisés ont été supprimés.

Réaction du système : Tous les volumes de pool de stockage de copie de conteneur réutilisés ont été supprimés.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande PROTECT STGPOOL avec une valeur TYPE=LOCAL pour reprendre la protection du pool de stockage de conteneur dans le pool de stockage de copie de conteneur.

ANR4399E *Le serveur de fichiers NAS nom du serveur de fichiers NAS signale un numéro d'erreur NDMP numéro d'erreur NDMP : description de l'erreur NDMP.*

Réaction du système : Le processus est interrompu.

Action de l'utilisateur : Pour identifier la cause de l'erreur de protocole de gestion des données de réseau (NDMP), voir la documentation relative au serveur de fichiers stockage sur réseau (NAS). Consultez les journaux NDMP du serveur de fichiers NAS, corrigez l'erreur, puis relancez l'opération.

ANR4444W *Commande : Le volume en entrée nom de volume ne peut pas être traité.*

Explication : Lors de l'exécution d'une commande DSMSERV DISPLAY DBBACKUPVOLUME, le serveur ne peut pas afficher les informations requises relatives au volume de sauvegarde spécifié.

Réaction du système : Le volume n'est pas traité. Le traitement continue pour tous les volumes de la liste des volumes donnée.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents pour déterminer la cause de l'échec.

ANR4445I *Paramètre de contexte défini sur valeur.*

Explication : Détermine si la consignation du contexte sera effectuée en cas d'erreur ANR9999D. Ce paramètre est activé ou désactivé à l'aide la commande de messagerie SET CONTEXT.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4446I *Aucune donnée endommagée n'a été identifiée par la commande AUDIT CONTAINER (ID de processus ID de processus).*

Explication : Lorsque vous avez émis la commande

AUDIT CONTAINER et spécifié le paramètre ACTION=SCANDAMAGED, aucune extension de données endommagée n'a été identifiée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4483I *Le poste nom de poste a émis la commande suivante : Set Access type de copie nom d'espace fichieradresse de niveau supérieureadresse de bas niveau nom de poste autorisé ,nom de propriétaire autorisé.*

Explication : La commande SET ACCESS est terminée.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4484I *Le poste nom de poste a émis la commande suivante : Delete Access type de copie nom d'espace fichieradresse de niveau supérieureadresse de bas niveau nom de poste autorisé ,nom de propriétaire autorisé.*

Explication : La commande DELETE ACCESS est terminée.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4485I *Un déclencheur de capacité a été défini et activé pour le pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : La commande DEFINE SPACETRIGGER a été lancée afin de définir un déclencheur d'extension de capacité du pool de stockage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4486I *Un déclencheur d'extension de capacité de pool de stockage par défaut a été défini et activé.*

Explication : Un déclencheur d'extension de capacité de pool de stockage par défaut a été défini et activé. Il s'appliquera à tout pool de stockage associé à une classe d'unités devtype=DISK ou devtype=FILE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4487I *Le déclencheur d'extension de capacité est défini pour le pool de stockage nom du pool de stockage, mais il est désactivé.*

Explication : Un déclencheur de capacité a été défini pour le pool de stockage indiqué, mais en raison du pourcentage du journal de reprise actuellement égal à

0, le déclencheur de capacité est désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour activer le déclencheur de capacité, utilisez la commande UPDATE SPACETRIGGER pour définir le pourcentage d'extension de la capacité avec une valeur supérieure à 0.

ANR4488I Le déclencheur d'extension de capacité est défini, mais désactivé.

Explication : Un déclencheur d'extension de capacité de pool de stockage par défaut a été défini pour les pools de stockage associés à une classe d'unités de type devtype=DISK ou devtype=FILE. Cependant, en raison du pourcentage du journal de reprise actuellement égal à 0, le déclencheur de capacité est désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour activer le déclencheur de capacité, utilisez la commande UPDATE SPACETRIGGER pour définir le pourcentage d'extension de la capacité avec une valeur supérieure à 0.

ANR4489I Le déclencheur de capacité a été supprimé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : L'exécution de la commande DELETE SPACETRIGGER s'est déroulée correctement pour le déclencheur de capacité du pool de stockage indiqué. Les extensions de capacité ne sont plus déclenchées automatiquement pour le pool de stockage spécifié. S'il existe un déclencheur de capacité par défaut, il s'appliquera au pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4490I Le déclencheur de capacité de pool de stockage par défaut a été supprimé.

Explication : L'exécution de la commande DELETE SPACETRIGGER s'est déroulée correctement pour le déclencheur de capacité du pool de stockage par défaut. Les extensions de capacité ne sont plus déclenchées automatiquement pour un pool de stockage sans déclencheur de capacité particulier.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4491I Le déclencheur de capacité est mis à jour et activé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : L'exécution de la commande UPDATE SPACETRIGGER s'est déroulée correctement pour le

déclencheur de capacité du pool de stockage. Les paramètres mis à jour spécifiés dans la commande sont utilisés pour déclencher automatiquement l'extension de la capacité du pool de stockage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4492I Le déclencheur de capacité de pool de stockage par défaut est mis à jour est activé.

Explication : L'exécution de la commande UPDATE SPACETRIGGER s'est déroulée correctement pour le déclencheur de capacité du pool de stockage par défaut. Les paramètres mis à jour spécifiés dans la commande sont utilisés pour déclencher automatiquement l'extension de la capacité des pools de stockage qui n'ont pas de déclencheur particulier et qui sont associés à une classe d'unités de type devtype=FILE ou devtype=DISK.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4493I Le déclencheur de capacité est mis à jour, mais désactivé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : L'exécution de la commande UPDATE SPACETRIGGER s'est déroulée correctement pour le déclencheur de capacité du pool de stockage. En revanche, comme le pourcentage d'extension de capacité est actuellement égal à 0, le déclencheur de capacité est désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour activer le déclencheur de capacité, utilisez la commande UPDATE SPACETRIGGER avec le paramètre SPACE pour définir une valeur supérieure à zéro.

ANR4494I Le déclencheur de capacité de pool de stockage par défaut est mis à jour, mais désactivé.

Explication : L'exécution de la commande UPDATE SPACETRIGGER s'est déroulée correctement pour le déclencheur de capacité du pool de stockage par défaut. En revanche, comme le pourcentage d'extension de capacité est actuellement égal à 0, le déclencheur de capacité est désactivé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour activer le déclencheur de capacité, utilisez la commande UPDATE SPACETRIGGER avec le paramètre SPACE pour définir une valeur supérieure à zéro.

ANR4495E *Commande : le déclencheur de sauvegarde du pool de stockage n'est pas défini.*

Explication : Il est impossible de modifier ou de supprimer le déclencheur de capacité du pool de stockage car il n'est pas défini. Si aucun pool de stockage n'a été spécifié, une tentative a été faite pour supprimer le déclencheur de capacité de pool de stockage par défaut, alors qu'aucun déclencheur de ce type n'est défini.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4496E *Commande : le déclencheur de sauvegarde du pool de stockage est déjà défini.*

Explication : Il est impossible de définir le déclencheur de capacité du pool de stockage car il est déjà défini. Si un déclencheur de capacité par défaut est en cours de définition, il en existe déjà un.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande UPDATE SPACETRIGGER pour modifier les paramètres indiqués du déclencheur de capacité.

ANR4497E *Commande : EXPansionprefix incorrect pour le déclencheur de capacité par défaut avec le pool de stockage pool de stockage.*

Explication : Le déclencheur de capacité de pool de stockage par défaut ne peut pas être défini avec un paramètre EXPansionprefix parce que le pool de stockage spécifié n'est pas associé à une classe d'unités de type DISK. Les pools de stockage à accès séquentiel utilisent leurs répertoires associés pour créer de l'espace lorsqu'un déclencheur de capacité est activé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande UPDATE SPACETRIGGER pour créer un déclencheur de capacité sans utiliser le paramètre EXPansionprefix.

ANR4498E *Commande : STGPOOL pool de stockage ne peut pas être utilisé pour un déclencheur de capacité de pool de stockage.*

Explication : Il est impossible de définir un déclencheur de capacité pour le pool de stockage indiqué, car celui-ci n'est pas associé à une classe d'unités de type DISK ou FILE, ou il s'agit d'un pool de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande DEFINE SPACETRIGGER pour créer un déclencheur de capacité avec un pool de stockage dont la classe d'unités est de type DISK ou FILE ou il ne s'agit pas d'un pool de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK.

ANR4499E *Commande : le nom du jeu de sauvegardes de la base de données nom du jeu de sauvegardes est introuvable.*

Explication : Aucun jeu de sauvegardes intégrales dont le nom commence par le préfixe du nom du jeu de sauvegardes indiqué n'a été détecté.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY BACKUPSET pour afficher une liste de ensembles de sauvegardes intégrales disponibles et relancez la commande en indiquant le préfixe du nom du jeu de sauvegardes d'un jeu de sauvegardes intégrales existant. S'il n'existe pas de jeu de sauvegardes intégrales, ne spécifiez pas le paramètre BASE jusqu'à ce qu'un jeu de sauvegardes intégrales ne soit généré.

ANR4500I *Ecriture des informations de l'historique des volumes séquentiels dans les fichiers définis.*

Explication : Le serveur met à jour tous les fichiers d'historique des volumes séquentiels définis dans le fichier d'options avec les informations sur l'utilisation des volumes séquentiels. Les fichiers mis à jour sont ceux indiqués pour l'option VOLUMEHISTORY dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4501I *Les informations de l'historique des volumes séquentiels ont été écrites dans nom de fichier.*

Explication : Le serveur met à jour tous les fichiers d'historique des volumes séquentiels définis dans le fichier d'options avec les informations sur l'utilisation des volumes séquentiels. Les informations de l'historique des volumes ont été correctement écrites dans le fichier indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4502W **Aucun fichier n'a été défini pour l'enregistrement automatique des informations d'historique des volumes séquentiels.**

Explication : Le serveur essaie de mettre à jour tous les fichiers historique des volumes séquentiels définis dans le fichier d'options du serveur avec les informations sur l'utilisation des volumes séquentiels. Mais, comme aucun fichier n'a été configuré pour enregistrer ces informations, l'opération automatique a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour que le serveur enregistre automatiquement les informations de l'historique des volumes pour assistance en cas de reprise du serveur, utilisez l'option VOLUMEHISTORY dans le fichier d'options du serveur pour spécifier où doivent s'écrire les informations de l'historique. Si vous modifiez le fichier d'options, redémarrez le serveur.

ANR4503W **La date actuelle *date actuelle* du serveur est antérieure à la date d'un enregistrement du serveur *date du serveur*.**

Explication : Le serveur a détecté que la date système actuelle est antérieure à la date d'un enregistrement du serveur en cours de traitement. Il existe plusieurs explications possibles à ce problème : la date système actuelle n'est pas valide, le serveur a précédemment été exécuté en indiquant une date ultérieure ou il existe une erreur dans l'enregistrement du serveur. Si le serveur a été exécuté en indiquant une date ultérieure, ce message s'affichera toujours jusqu'à ce que cette date ne soit passée ou jusqu'à ce que tous les enregistrements indiquant la date ultérieure ne soient supprimés du serveur.

Réaction du système : Le traitement continue. Le traitement de l'objet actuel risque de ne pas s'effectuer correctement.

Action de l'utilisateur : Sur la machine sur laquelle le serveur est exécuté, vérifiez que la date système est correcte.

ANR4504E **Commande : Le point de cohérence spécifié est antérieur au point de cohérence du jeu de sauvegardes de base.**

Explication : Le point de cohérence spécifié pour le jeu de sauvegardes différentiel est antérieur au point de cohérence du jeu de sauvegardes de base de données correspondant.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en

indiquant un point de cohérence ultérieur.

ANR4505E **Impossible de créer la table des matières requise pour le jeu de sauvegardes pour *nom du poste* sous le nom *denom du jeu* (type de données *type de données*).**

Explication : Impossible de créer une table des matières pour le jeu d'objets spécifié, alors qu'une table des matières est requise (l'option TOC=YES est spécifiée ou implicite).

Réaction du système : Le jeu de sauvegardes est supprimé.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur qui a empêché la création de la table des matières et générez le jeu de sauvegardes de nouveau.

ANR4506W **Le jeu de sauvegardes associé à *nom du poste* sous le nom de *nom du jeu* (type de données *type de données*) requiert une table des matières.**

Explication : Le jeu de sauvegardes spécifié requiert une table des matières, mais l'option TOC=YES n'est pas indiquée.

Réaction du système : Le serveur tente de créer une table des matières pour le jeu de sauvegardes. Si la création de la table des matières échoue, le jeu de sauvegardes est supprimé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4508I **Un processus d'audit de conteneur (analyse des éléments endommagés) a été lancé pour le conteneur *nom du conteneur* (ID de processus *ID de processus*).**

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER spécifiant une action d'analyse du conteneur indiqué, le processus dont l'ID est affiché a entamé un audit des extensions de données marquées auparavant comme endommagées sur le conteneur indiqué.

Réaction du système : Les données d'extensions marquées auparavant comme endommagées sont auditées. Si une extension de données n'est plus endommagée, elle sera redéfinie en conséquence.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4510E **Le serveur n'a pas réussi à écrire les informations de l'historique des volumes séquentiels sur *nom du fichier historique des volumes*. Pour restaurer la base de données, l'accès à ce fichier est obligatoire.**

Explication : Lors de la tentative d'écriture des

informations de l'historique des volumes séquentiels dans les fichiers historique définis, le serveur n'a pas pu écrire dans le fichier spécifié. La base de données ne peut pas être restaurée avant que l'accès à ce fichier soit rétabli.

Réaction du système : Le serveur n'a pas réussi à écrire les informations de l'historique des volumes sur le fichier indiqué.

Action de l'utilisateur : Consultez tous les messages d'erreur susceptibles de s'être affichés avant ce message et corrigez tout problème. Vérifiez que le serveur dispose des droits d'accès en écriture sur le fichier indiqué et que le système de fichiers dispose de suffisamment d'espace pour celui-ci. Sur MVS, vérifiez que l'ensemble des données a été alloué et que le serveur a le droit d'écrire dans cet ensemble de données. Après avoir corrigé le problème, utilisez la commande BACKUP VOLHISTORY pour écrire les informations de l'historique des volumes séquentiels dans le fichier.

ANR4511E Impossible d'ouvrir le fichier historique des volumes *nom du fichier historique des volumes*. Pour restaurer la base de données, l'accès à ce fichier est obligatoire.

Explication : Lors de la tentative de lecture ou d'écriture des informations de l'historique des volumes séquentiels depuis les fichiers historique définis, le serveur n'a pas réussi à ouvrir le nom de fichier spécifié. La base de données ne peut pas être restaurée avant que l'accès à ce fichier soit rétabli.

Réaction du système : Le serveur ne lit et n'écrit pas les informations de l'historique des volumes à partir du fichier spécifié.

Action de l'utilisateur : Consultez tous les messages d'erreur susceptibles de s'être affichés avant ce message et corrigez tout problème. Vérifiez que le serveur dispose des droits d'accès en écriture sur le fichier indiqué et que le système de fichiers dispose de suffisamment d'espace pour celui-ci. Sur MVS, vérifiez que l'ensemble des données a été alloué et que le serveur a le droit d'écrire dans cet ensemble de données.

ANR4512E Echec d'une transaction sur la base de données lors du traitement des informations de l'historique des volumes séquentiels.

Explication : Lors de la tentative de traitement des informations de l'historique des volumes séquentiels, une erreur de transaction de base de données s'est produite.

Réaction du système : L'opération échoue. L'utilisation des volumes séquentiels n'était pas correctement enregistrée pour référence ultérieure.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Si le problème n'est toujours pas résolu, contactez le service d'assistance technique.

ANR4513E Conflit de verrouillage lors du traitement des informations de l'historique des volumes séquentiels.

Explication : Lors de la tentative de traitement des informations de l'historique des volumes séquentiels, un conflit de verrouillage de la base de données s'est produit.

Réaction du système : L'opération échoue. Ceci est généralement dû au fait que l'utilisation d'un volume séquentiel n'a pas été correctement enregistrée pour référence ultérieure.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Si le problème n'est toujours pas résolu, contactez le service d'assistance technique.

ANR4514E Le serveur ne dispose pas d'assez d'espace de base de données pour traiter les informations d'historique de volume séquentiel.

Explication : Lors de la tentative de traitement des informations de l'historique des volumes séquentiels, le serveur a détecté que l'espace disponible dans la base de données n'était pas suffisant pour les mises à jour.

Réaction du système : L'opération échoue. L'utilisation des volumes séquentiels n'était pas correctement enregistrée pour référence ultérieure.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR4515E Le serveur ne dispose pas d'assez d'espace de journal de reprise pour traiter les informations d'historique de volume séquentiel.

Explication : Lors de la tentative de traitement des informations de l'historique des volumes séquentiels, le serveur a détecté que l'espace disponible pour la consignment des reprises n'était pas suffisant pour les mises à jour.

Réaction du système : L'opération échoue. L'utilisation des volumes séquentiels n'était pas correctement enregistrée pour référence ultérieure.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et

ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserve.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserve.opt puis redémarrez le serveur.

ANR4516E Le serveur ne parvient pas à lire les informations de l'historique des volumes séquentiels dans les fichiers définis.

Explication : Lors de la tentative de lecture des informations de l'historique des volumes séquentiels dans les fichiers historique définis, le serveur n'a pas réussi à ouvrir un des fichiers définis dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le serveur ne parvient pas à lire les informations de l'historique des volumes. Si la tâche actuelle du serveur a besoin de ces informations, la tâche se termine.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur lui permettent de lire dans les fichiers historique des volumes définis. Si vous êtes en train d'effectuer une restauration de la base de données, exécutez la commande RESTORE DB DEVCLASS=VOL.

ANR4517E Aucun fichier n'a été défini pour l'enregistrement des informations de l'historique des volumes séquentiels - informations illisibles.

Explication : Le serveur essaie de lire un fichier historique des volumes défini dans le fichier d'options du serveur. Etant donné que les fichiers historique n'ont pas été définis, la tentative de lecture a échoué.

Réaction du système : Le serveur cesse de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez restaurer la base de données en indiquant les noms des volumes pour chaque opération de restauration jusqu'au point voulu dans le temps. Si un fichier historique des volumes est défini, spécifiez son nom dans le fichier d'options du serveur et réessayez l'opération.

ANR4518E Le format du fichier historique des volumes *nom de fichier ligne numéro de ligne* est incorrect - échec de l'opération de lecture.

Explication : Lors de la tentative de lecture d'un fichier historique des volumes, le serveur a trouvé un enregistrement n'ayant pas le format correct.

Réaction du système : Le serveur cesse l'opération.

Action de l'utilisateur : Examinez le fichier indiqué pour déterminer si l'enregistrement incorrect peut être localisé et corrigé. Si le fichier est altéré ou ne contient pas d'entrées historique des volumes valides, il est inutilisable pour l'opération voulue.

ANR4519W Le fichier historique des volumes ne reflète pas les dernières modifications apportées par l'agent de stockage.

Explication : Les dernières modifications apportées au fichier historique des volumes du serveur par l'agent de stockage n'ont pas été prises en compte.

Réaction du système : L'exécution de l'agent de stockage se poursuit.

Action de l'utilisateur : Pour remédier à ce problème, vous pouvez exécuter la commande BACKUP VOLHIST à partir d'un client d'administration connecté au serveur. Il est peut-être dû au fait que la liaison avec le serveur a été temporairement interrompue.

ANR4520I Pool de stockage *nom du pool de stockage* ignoré lors d'une allocation d'espace. Une demande de *quantité demandée* méga-octets a été faite mais seuls *quantité disponible* méga-octets étaient disponibles.

Explication : Une demande d'espace de stockage a été faite dans le pool de stockage indiqué. Le pool de stockage a une capacité du nombre de méga-octets indiqué. La quantité demandée ne peut pas être satisfaite dans le pool de stockage qui est ignoré. Une tentative pour satisfaire la demande va être faite avec le pool de stockage suivant, le cas échéant.

Réaction du système : Le serveur de stockage ignore le pool indiqué et tente d'allouer de l'espace de stockage dans un pool "suivant".

Action de l'utilisateur : Il est possible de créer plus d'espace dans le pool de stockage en augmentant le nombre de volumes utilisables autorisés (utilisez la commande UPDATE STGPOOL nompool MAXSCRATCH=xx), en créant des volumes privés dans le pool de stockage (utilisez la commande DEFINE VOLUME nompool nomvol) ou en créant un déclencheur de capacité de pool de stockage pour contrôler le stockage dans le pool. Ce déclencheur peut également créer automatiquement de nouveaux volumes FILE lorsque les déclencheurs de capacité sont

dépassés (utilisez la commande DEFINE SPACETRIGGER STG STGPOOL=nompool).

ANR4521E Le nombre de volumes indiqué dans la commande BACKUP DB est insuffisant. La sauvegarde a échoué.

Explication : Le volume de sauvegarde fourni dans le paramètre d'entrée pour la commande BACKUP DB est insuffisant.

Réaction du système : La commande BACKUP DB s'arrête.

Action de l'utilisateur : Fournissez des volumes d'entrée supplémentaires.

ANR4522E RESTORE DB a échoué - Erreur de fichier LOG.

Explication : Le fichier LOG n'est pas associé à la séquence de consignment en cours.

Réaction du système : RESTORE DB s'arrête.

Action de l'utilisateur : Lancez d'abord REMOVE DB, puis réessayez RESTORE DB.

ANR4523I Déclenchement de l'extension de capacité du pool de stockage. Le pool de stockage *nom du pool de stockage* doté d'une capacité de *capacité* méga-octets exige une extension de *pourcentage* pour cent pour *extension* octets d'espace supplémentaire.

Explication : Une extension de capacité a été déclenchée pour le pool de stockage indiqué. Le pool de stockage a une capacité du nombre de méga-octets indiqué. Il est étendu du pourcentage indiqué, à la demande de son déclencheur de capacité ou du déclencheur par défaut si ce pool de stockage ne possède pas de déclencheur qui lui soit propre. Le pourcentage est représenté par la quantité d'espace supplémentaire indiquée.

Réaction du système : L'extension de capacité commence.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4524I Volume *nom du volume* défini dans le pool de stockage *nom du pool de stockage* suite au déclenchement d'une extension de capacité du pool de stockage.

Explication : Le déclenchement d'une extension de capacité a entraîné la création du volume indiqué dans le pool de stockage désigné par le message. La définition du volume résulte d'une définition de déclencheur de capacité de pool de stockage qui alloue de l'espace supplémentaire dès que le seuil de capacité du déclencheur est atteint.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4525E Echec de définition du volume *nom du volume* dans le pool de stockage *nom du pool de stockage*. Code retour *code retour*.

Explication : Le déclenchement d'une extension de capacité a entraîné une tentative de création du volume indiqué dans le pool de stockage désigné par le message. La création de volume a échoué et le code retour indiqué a été renvoyé. Le volume n'a pas été ajouté au pool de stockage. D'autres messages contenant des informations précises sur l'échec sont affichées par le processus de création de volume.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Une action peut s'avérer nécessaire en fonction du message d'échec généré par le processus de création de volume. Ces actions peuvent impliquer la modification de la définition du déclencheur d'espace de stockage, la vérification du bon fonctionnement du matériel, ou la vérification que le serveur a été configuré avec des permissions suffisantes pour accéder et créer des fichiers sur le système de fichiers sur lequel IBM Spectrum Protect écrit.

ANR4526E Fin du déclencheur de capacité du pool de stockage *nom du pool de stockage* ; ressource d'unité d'exécution non disponible.

Explication : Le serveur ne peut pas démarrer une unit d'exécution pour gérer l'extension du pool de stockage indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution mais le pool de stockage n'est pas étendu.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4527W Désactivation du déclencheur de capacité du pool de stockage *nom du pool de stockage* après les défaillances d'extension *défaillance de définition de volume*. Espace insuffisant pour l'extension du pool.

Explication : Le serveur n'a pas pu effectuer une extension de pool de stockage pour le pool de stockage indiqué. Le nombre de défaillances dans l'extension de pool est également affiché.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution mais le pool de stockage n'est pas étendu. Le déclencheur d'espace de pool de stockage pour le pool de stockage indiqué est désactivé.

Action de l'utilisateur : Allouez de l'espace mémoire

supplémentaire au serveur. Pour les pools de stockage du type d'unité FILE, les répertoires supplémentaires risquent d'être ajoutés à la liste des répertoires utilisés par la classe d'unités associée pour le stockage. Si cette action est entreprise, les répertoires d'agent de stockage correspondant doivent être ajoutés via la commande UPDATE PATH. Le déclencheur de l'espace de pool de stockage peut être réactivé à l'aide de la commande UPDATE SPACETRIGGER STG STPOOL=xx, où xx représente le pool de stockage pour lequel l'extension n'a pas abouti (aucun paramètre de déclencheur d'espace ne doit être mis à jour).

ANR4528W Désactivation de l'extension de l'espace du pool de stockage *nom du pool de stockage* en raison de défaillances d'extension précédentes. Après les demandes d'espace d'adressage, une commande UPDATE SPACETRIGGER doit être émise afin de permettre l'extension stgpool automatique.

Explication : Le serveur n'a pas pu effectuer une extension de pool de stockage pour le pool de stockage indiqué. Le déclencheur de l'espace de pool de stockage est désactivé en raison de défaillances d'extension précédentes. Le déclencheur de l'espace de pool de stockage peut être réactivé à l'aide de la commande UPDATE SPACETRIGGER STG STPOOL=xx, où xx représente le pool de stockage pour lequel l'extension n'a pas abouti (aucun paramètre de déclencheur d'espace ne doit être mis à jour).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution mais le pool de stockage n'est pas étendu. Le déclencheur d'espace de pool de stockage pour le pool de stockage indiqué reste désactivé. Ce message est émis périodiquement lorsque l'extension est requise mais que le déclencheur d'espace de pool de stockage reste désactivé.

Action de l'utilisateur : Allouez de l'espace mémoire supplémentaire au serveur. Pour les pools de stockage du type d'unité FILE, les répertoires supplémentaires risquent d'être ajoutés à la liste des répertoires utilisés par la classe d'unités associée pour le stockage. Si cette action est entreprise, les répertoires d'agent de stockage correspondant doivent être ajoutés via la commande UPDATE PATH. Le déclencheur de l'espace de pool de stockage peut être réactivé à l'aide de la commande UPDATE SPACETRIGGER STG STPOOL=xx, où xx représente le pool de stockage pour lequel l'extension n'a pas abouti (aucun paramètre de déclencheur d'espace ne doit être mis à jour).

ANR4531I Une sauvegarde de base de données complète automatique sera démarrée. Le numéro du dernier journal utilisé est *dernier journal utilisé* et le numéro du premier journal utilisé est *premier journal utilisé*. Le taille du fichier journal est de

taille du fichier journal mégaoctets. Le taille maximale du fichier journal est de taille max du fichier journal mégaoctets.

Explication : Lorsque l'espace journal utilisé depuis la dernière sauvegarde de base de données dépasse la taille maximale du fichier journal, une sauvegarde de base de données complète est démarrée.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR4533E La base de données *nom de la base de données* est non valide et ne peut pas être créée.

Explication : Respectez toutes les règles suivantes lors de la sélection d'un nom ou d'un alias de base de données :

- Les chaînes de caractères représentant les noms d'une base de données peuvent contenir les caractères suivants : a-z, A-Z, 0-9, @, # et \$.
- Le nom ou l'alias d'une base de données doit être unique dans l'instance de la base de données.
- La longueur du nom ou de l'alias d'une base de données est comprise entre 1 et 8 caractères.
- Le premier caractère du nom doit être un caractère alphabétique ou un caractère @, a # ou \$.
- Les trois premiers caractères du nom ne peuvent pas être l'une des chaînes suivantes : SYS, DBM ou IBM.

Réaction du système : Le traitement DSMSEV FORMAT s'arrête.

Action de l'utilisateur : Choisissez un nom de base de données différent qui répond aux critères mentionnés ci-dessus et relancez la commande DSMSEV FORMAT.

ANR4534E La taille du journal actif de *taille du journal actif Mo* dépasse l'espace disponible de *espace du journal actif Mo*.

Explication : L'espace disque est insuffisant pour la taille du journal actif spécifiée dans la commande DSMSEV FORMAT.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les systèmes de fichiers que vous utilisez pour les activités de la base de données et du journal de reprise disposent d'un espace disque suffisant. Relancez la commande DSMSEV FORMAT et spécifiez une valeur inférieure pour la taille du journal actif.

ANR4535E Le répertoire du journal actif *répertoire du journal actif* n'est pas valide.

Explication : Le répertoire du journal actif spécifié dans la commande DSMSEV FORMAT n'existe pas.

Réaction du système : L'opération de formatage de la base de données a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les systèmes de fichiers spécifiés pour le formatage de la base de données du serveur et le journal de reprise sont valides. Relancez la commande DSMSEV FORMAT avec un répertoire de journal actif valide.

ANR4536E Le fichier *Fichier XML de la table Unité de valeur du processeur* est introuvable ou n'a pu être ouvert pour un accès en lecture.

Explication : Le fichier est introuvable ou n'a pu être ouvert.

Réaction du système : Aucune analyse syntaxique ou chargement du contenu du fichier n'est effectué(e) dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier existe dans le répertoire d'instance du serveur ou le répertoire d'installation du serveur. Si le fichier existe, vérifiez les autorisations d'accès en lecture. Si le fichier n'existe pas, procurez-vous en une copie sur le site Web unité de valeur par coeur de processeur IBM.

ANR4537I L'espace journal actif utilisé est *espace journal utilisé mégaoctets* et l'espace journal actif disponible est *espace journal disponible mégaoctets*. Le rapport, rapport d'espace journal actif utilisé, dépasse le seuil de seuil d'utilisation de journal.

Explication : Lorsque l'espace journal actif utilisé dépasse le seuil d'utilisation de journal, sa taille doit être augmentée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Augmentez la taille de l'espace journal actif. Pour toute information sur l'augmentation de la taille de l'espace journal actif, recherchez "active log" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR4538E Le serveur n'a pas réussi à écrire les informations d'historique de volume séquentiel sur le fichier temporaire *nom du fichier historique des volumes*.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à écrire sur le fichier indiqué. Il est impossible de mettre à jour le fichier historique des volumes tant que ce fichier temporaire ne peut pas être consulté.

Réaction du système : Aucune information d'historique des volumes n'a été écrite sur le fichier temporaire indiqué.

Action de l'utilisateur : Consultez tous les messages d'erreur susceptibles de s'être affichés avant ce message et corrigez tout problème. Vérifiez que le serveur

dispose des droits d'accès en écriture pour le fichier indiqué et que le système de fichiers dispose de suffisamment d'espace pour celui-ci.

ANR4539E Incohérence du nombre de répertoires entre la classe d'unités *nom de classe d'unités* et la définition du chemin d'accès pour le serveur *nom du serveur*. La classe d'unités comporte *nombre de répertoires* répertoires tandis que la définition du chemin d'accès en contient *nombre de répertoires du chemin*.

Explication : Le serveur affectait un volume de bibliothèque FILE partagée à un serveur ou un agent de stockage. Les bibliothèques FILE partagées exigent un nombre de répertoires correspondant dans la définition PATH pour l'accès du serveur ou de l'agent de stockage aux unités FILE et la définition de la classe d'unités du serveur. Par exemple, si le serveur a la définition de classe d'unités suivante : DEFINE DEVCLASS SFILE DEVTYPE=FILE MOUNTL=10 SHARED=YES DIR=D:\DIR1,E:\DIR2,F:\DIR3 une bibliothèque FILE nommée SFILE sera créée avec 10 unités appelées SFILE1 à SFILE10 dans la bibliothèque partagée SFILE. Des volumes utilisables pourront être créés pour chacune de ces unités dans les répertoires D:\DIR1, E:\DIR2 ou F:\DIR3. (Pour les plateformes UNIX, substituez les noms de styles UNIX dans l'exemple.)

Pour les clients de bibliothèque et les agents de stockage, les chemins de répertoires appropriés dans ces systèmes doivent être définis à l'aide de la commande DEFINE PATH. Un exemple, dans ce cas, serait DEFINE PATH STA1 SFILE1 SRCTYPE=SERVER DESTTYPE=DRIVE DIR=V:\DIR1,W:\DIR2,X:\DIR3 LIBRARY=SFILE ce qui signifie que le serveur (ou l'agent de stockage) STA1 accède au répertoire D:\DIR1 en utilisant V:\DIR1 à partir du système STA1, que E:\DIR2 sur le serveur est accessible à l'aide de W:\DIR2 sur STA1 et que F:\DIR3 est accessible par X:\DIR3 sur STA1. Si le nombre de répertoires entre PATH et DEVCLASS ne correspond pas, vous risquez d'avoir des difficultés pour accéder au fichier résultant à l'avenir.

Réaction du système : Le traitement continue. Un autre chemin de répertoires est choisi. Cela peut entraîner une erreur d'accès par l'agent de stockage.

Action de l'utilisateur : Utilisez les commandes QUERY DEVCLASS nomclasse F=D et QUERY PATH nomchemin F=D pour comparer les listes de répertoires entre la classe d'unités et le chemin d'accès et vous assurer qu'ils sont synchronisés.

ANR4540I Le conteneur *nom de conteneur* sera supprimé du pool de stockage *nom du pool de stockage*, une fois le délai de réutilisation de ce pool de stockage écoulé.

Explication : Tous les fichiers ont été supprimés du conteneur spécifié. Le conteneur ne sera supprimé du pool de stockage qu'à l'expiration du délai de réutilisation du pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4542E Commande d'audit : serveur incorrect pour la classe d'unités *id de classe d'unités* dans la table DevClass.Dirs. Le nom du serveur dans la table est *nom du serveur*.

Explication : Un processus d'audit de la base de données détecte une entrée de répertoire avec un serveur qui soit n'est pas défini, soit est de longueur incorrecte dans la table DevClass.Dirs. Cette table associe les répertoires aux classes d'unités et chemins d'accès. L'ID de classe de l'entrée de table est affiché avec le nom de serveur. Toutefois, si le nom de serveur possède une longueur non valide, seuls les blancs sont affichés.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si le paramètre FIX=YES a été spécifié, l'enregistrement de base de données contenant l'entrée incorrecte sera supprimé. Sinon, relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que l'enregistrement incorrect soit supprimé. Après suppression des enregistrements comportant des entrées incorrectes, passez en revue les répertoires associés aux classes d'unités et aux chemins d'accès avec les commandes suivantes : QUERY DEVCLASS F=D QUERY PATH F=D

ANR4546W Une demande ping au serveur '*nom serveur*' n'est pas parvenue à établir une connexion en utilisant les données d'identification du serveur.

Explication : L'erreur peut indiquer un problème sur le serveur source ou cible ou dans la connexion entre les serveurs.

Réaction du système : Aucune connexion n'a été établie.

Action de l'utilisateur : Pour identifier et résoudre le problème, procédez comme suit : 1. Recherchez dans le journal des activités et dans la console du serveur des messages qui signalent un échec ou un problème sur le serveur source. 2. Vérifiez la connexion entre les serveurs. 3. Vérifiez la définition du serveur et le mot de passe sur les deux serveurs. 4. Vérifiez que le serveur cible est en cours d'exécution. 5. Corrigez les problèmes identifiés.

ANR4547W L'horloge du serveur distant *nom_serveur* est différente de celle du serveur local de secondes secondes.

Explication : Les horloges du serveur distant et du serveur local ne sont pas cohérentes. Cela peut entraîner divers problèmes, par exemple des rapports de statut incohérents.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les horloges de tous les serveurs sont définies correctement. Si possible, utilisez un service horaire sur Internet pour synchroniser automatiquement les horloges.

ANR4548W commande : L'intervalle à risque spécifié de *intervalle* heures dépasse la durée de conservation du résumé d'activités qui est de durée de conservation jours.

Explication : Le résumé d'activités permet de déterminer si un client a fait l'objet d'une sauvegarde dans l'intervalle à risque. Si l'intervalle dépasse la durée de conservation du résumé d'activités, le serveur risque de ne pas pouvoir trouver de sauvegarde qualifiée et doit considérer le client comme non protégé.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Appelez à nouveau la commande pour réduire l'intervalle ou utilisez la commande SET SUMMARYRETENTION pour augmenter la durée de conservation du résumé d'activités.

ANR4550I La sauvegarde intégrale de la base de données (processus *ID processus*) est terminée. Nombre total d'octets sauvegardés : nombre total d'octets de base de données.

Explication : La sauvegarde intégrale de la base de données est terminée. Les volumes de sortie utilisés pour cette sauvegarde pourront être utilisés par une opération de restauration de la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4551I La sauvegarde incrémentale de la base de données (processus *ID processus*) est terminée. Nombre total d'octets sauvegardés : nombre total d'octets de base de données.

Explication : La sauvegarde incrémentale de la base de données est terminée. Les volumes de sortie utilisés pour cette sauvegarde pourront être utilisés, en conjonction avec d'autres volumes antérieurs dans les séries de sauvegardes, par une opération de

restauration de la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4555I Processus de sauvegarde de la base de données *ID processus* annulé.

Explication : Le processus de sauvegarde de la base de données a été annulé par un administrateur avec la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le processus de sauvegarde de la base de données est arrêté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4558I La sauvegarde instantanée de la base de données (processus *ID processus*) est terminée. Nombre total d'octets sauvegardés : *nombre total d'octets de base de données*.

Explication : Le processus de sauvegarde de base de données différentielle est terminé. Les volumes de sortie utilisés pour cette sauvegarde peuvent être utilisés conjointement aux volumes antérieurs dans la sauvegarde intégrale au cours d'opérations de restauration d'une base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4559I L'opération de sauvegarde de la base de données est en cours.

Explication : La sauvegarde de la base de données est en cours.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4570E Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - classe d'unités *nom de classe d'unités* non définie.

Explication : Lors d'une sauvegarde ou d'une restauration de la base de données, une erreur s'est produite parce que la classe d'unités indiquée n'est pas définie.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données. La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Pour pouvoir sauvegarder la

base de données, assurez-vous que la classe d'unités indiquée est définie. Pour pouvoir restaurer la base de données, assurez-vous que la classe d'unités est définie dans un fichier de configuration des unités auquel réfère le fichier d'options du serveur.

ANR4571E Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - le nombre de points de montage disponibles pour les supports amovibles est insuffisant.

Explication : Lors d'une sauvegarde ou d'une restauration de la base de données, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage pour les volumes requis.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données. La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Pour pouvoir sauvegarder la base de données, allouez plus de points de montage si c'est nécessaire. Pour pouvoir restaurer la base de données, assurez-vous que la classe d'unités a suffisamment de points de montage définis dans le fichier de configuration des unités auquel réfère le fichier d'options du serveur.

ANR4572E Restauration de la base de données terminée - nombre trop élevé d'erreurs de lecture.

Explication : Durant la restauration de la base de données, des erreurs de lecture empêchant la restauration de continuer se sont produites.

Réaction du système : La restauration de la base de données est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Utilisez une unité différente pour l'opération de restauration. Si le problème persiste, adressez-vous au responsable de la maintenance.

ANR4573E Sauvegarde de la base de données terminée - nombre trop élevé d'erreurs d'écriture.

Explication : Durant la sauvegarde de la base de données, des erreurs d'écriture empêchant la sauvegarde de continuer se sont produites.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend

que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données.

Action de l'utilisateur : Si possible, identifiez le problème à l'origine des erreurs d'écriture et corrigez-le. Si le problème n'est pas résolu, contactez le service d'assistance technique.

ANR4574E Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - transfert de données interrompu.

Explication : Durant une sauvegarde ou une restauration de la base de données, une opération de transfert de données a été interrompue et ne peut pas se poursuivre.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données. La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Corrigez les erreurs après avoir déterminé leur origine. Si le problème n'est pas résolu, contactez le service d'assistance technique.

ANR4575E Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - l'espace de consignment des reprises est insuffisant.

Explication : Durant une sauvegarde ou une restauration de la base de données, le serveur a manqué d'espace pour consigner les reprises.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données. La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Pour pouvoir sauvegarder la base de données, allouez plus d'espace pour la consignment des reprises du serveur, si c'est nécessaire. Pour restaurer la base de données, contactez le service d'assistance technique.

ANR4576E Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - l'espace disponible dans la base de données est insuffisant.

Explication : Durant une opération de sauvegarde ou de restauration de la base de données, le serveur a manqué d'espace de base de données.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données. Le processus de restauration de la base de données essaie de définir la capacité de la base de données avec une valeur suffisamment grande pour contenir la base de données restaurée. Si la tentative échoue, l'opération de restauration est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Pour sauvegarder la base de données, allouez plus d'espace base de données pour le serveur, si c'est nécessaire. Pour restaurer la base de données, assurez-vous que la taille de la base de données en ligne est d'une capacité au moins égale à celle de la base de données restaurée.

ANR4577E Sauvegarde de la base de données terminée - volume déjà utilisé.

Explication : Durant une opération de sauvegarde de la base de données, un volume n'a pas pu être utilisé soit parce qu'il est déjà défini dans un pool de stockage soit parce qu'il a précédemment été utilisé pour une opération d'exportation, de vidage (dump) de la base de données ou de sauvegarde de la base de données (comme inscrit dans l'historique des volumes) soit parce qu'il est utilisé par un autre processus.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un volume qui n'est ni en cours d'utilisation ni défini dans un pool de stockage, qui n'a pas été précédemment utilisé pour une opération d'exportation, de vidage (dump) de la base de données ou de sauvegarde de la base de données (comme inscrit dans l'historique des volumes du serveur). La commande QUERY VOLUME vous permet de consulter les noms des volumes définis comme pools de stockage du serveur. La commande QUERY VOLHISTORY vous permet de consulter les noms des volumes qui ont été utilisés pour des opérations d'exportation, de vidage de la base de données ou de sauvegarde de la base de données.

ANR4578E Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - le volume requis n'a pas été monté.

Explication : Durant une sauvegarde ou une restauration de la base de données, un volume requis

n'a pas pu être monté parce que la requête de montage a été annulée.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données. La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ou attendez que le serveur relance la sauvegarde et assurez-vous que les volumes nécessaires sont disponibles. Si vous restaurez la base de données dans l'état correspondant à une date donnée ou si vous effectuez une restauration aval, relancez l'opération complète de restauration. Si vous restaurez une seule sauvegarde de la base de données avec COMMIT=NO, relancez la commande de restauration. Si vous restaurez une sauvegarde de la base de données avec COMMIT=YES, restaurez la série complète de sauvegardes depuis le début.

ANR4580E Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - mémoire insuffisante.

Explication : Durant une opération de sauvegarde ou de restauration de la base de données, il n'y a pas eu assez de mémoire disponible sur le serveur.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de données. La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, allouez de la mémoire supplémentaire sur le serveur.

ANR4581W Sauvegarde/restauration de la base de données terminée - une erreur interne au serveur a été détectée.

Explication : Durant une opération de sauvegarde ou de restauration de la base de données, une erreur interne s'est produite sur le serveur.

Réaction du système : Si la sauvegarde de la base de données a été lancée par la commande BACKUP DB, elle est arrêtée et le serveur poursuit son exécution. Si la sauvegarde de la base de données a été déclenchée automatiquement, elle est arrêtée et le serveur attend que la période de relance ait expiré pour faire une nouvelle tentative de sauvegarde de la base de

données. La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4582E Restauration de la base de données terminée - volume inutilisable.

Explication : Durant une opération de restauration de la base de données, un volume a été monté mais ne peut pas être utilisé.

Réaction du système : L'opération de restauration est terminée.

Action de l'utilisateur : Si une liste de volumes était spécifiée avec la commande, assurez-vous que le volume correct est spécifié et monté. Si aucune liste de volumes n'était spécifiée, contactez le service d'assistance technique.

ANR4583E Sauvegarde de la base de données terminée - support de sortie saturé et support utilisable impossible à monter.

Explication : Durant une opération de sauvegarde de la base de données, un espace insuffisant a été rencontré lors de l'écriture sur un support séquentiel et aucun volume utilisable n'a pu être monté.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez des noms de volumes supplémentaires avec la commande ou bien spécifiez SCRATCH=YES.

ANR4585W Le fichier historique des volumes n'existe pas - l'opération de sauvegarde/restauration de base de données requiert un tel fichier.

Explication : Le fichier historique des volumes est nécessaire à l'opération de sauvegarde/restauration de base de données. .

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : Veuillez spécifier le fichier historique des volumes dans le fichier dsmserv.opt.

ANR4586E Impossible d'établir une connexion DB2. L'opération de sauvegarde de la base de données est interrompue.

Explication : Une connexion DB2 est requise pour l'opération de sauvegarde de la base de données. .

Réaction du système : L'opération de sauvegarde de la base de données est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les ressources du

gestionnaire de bases de données. Réexécutez la commande.

ANR4587E La configuration de la sauvegarde ou de la restauration de la base de données est incorrecte ; une tentative d'utilisation du poste client *nom de poste* a été effectuée pour cette opération.

Explication : Une opération de sauvegarde ou de restauration de la base de données du serveur a été tentée et a échoué. Le poste client indiqué a été utilisé pour l'opération qui est incorrecte. Les opérations de sauvegarde et de restauration de la base de données du serveur forment un protocole restreint et exigent l'utilisation explicite du nom du poste client `$$_TSMDBMGR_$$`.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde ou de restauration de la base de données a échoué et s'est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration du fichier `dsm.sys` utilisé par l'API IBM Spectrum Protect pour le système sur lequel le serveur est installé. La section serveur du fichier `dsm.sys` de sauvegarde de la base de données doit être configurée comme suit :

- L'option `NODENAME` doit spécifier `$$_TSMDBMGR_$$`.
- Si le serveur est configuré pour la restauration et la sauvegarde de base de données à l'aide de TCP/IP, l'adresse TCP/IP du serveur doit correspondre à l'adresse de bouclage (127.0.0.1).
- Le serveur est configuré pour écouter sur le port TCP/IP approprié ou SHMPORT.

ANR4588E La configuration de sauvegarde de la base de données est peut-être incorrecte.

Explication : L'opération de sauvegarde de la base de données du serveur a échoué. Les opérations de sauvegarde et de restauration de la base de données du serveur forment un protocole restreint et exigent l'utilisation explicite du nom du poste client `$$_TSMDBMGR_$$`.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde de la base de données a échoué et est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration du fichier `dsm.sys` utilisé par l'API IBM Spectrum Protect pour le système sur lequel le serveur est installé. La section serveur du fichier `dsm.sys` de sauvegarde de la base de données doit être configurée comme suit :

- L'option `NODENAME` doit spécifier `$$_TSMDBMGR_$$`.
- Si le serveur est configuré pour la restauration et la sauvegarde de base de données à l'aide de TCP/IP, l'adresse TCP/IP du serveur doit correspondre à l'adresse de bouclage (127.0.0.1).

- Le serveur est configuré pour écouter sur le port TCP/IP approprié ou SHMPORT.

ANR4589W La connexion DB2 a été perdue suite à une opération de restauration de la base de données.

Explication : La base de données du serveur a été restaurée, mais la connexion DB2 a échoué. Pour cette raison, si le chemin vers le répertoire de journaux DB2 a été changé dans le cadre d'une opération de restauration de la base de données, le chemin de base de données vers le répertoire de journaux n'a pas été mis à jour automatiquement.

Réaction du système : La base de données du serveur est restaurée.

Action de l'utilisateur : Si le chemin vers le répertoire de journaux DB2 n'a pas changé, aucune action n'est requise. Si le chemin vers le répertoire de journaux DB2 a changé, vous devez mettre à jour manuellement le chemin une fois que le serveur est démarré. Pour mettre à jour le chemin, connectez-vous à la base de données DB2 et changez la configuration, comme décrit dans l'exemple suivant :

- Démarrer DB2 : `db2start`
- Se connecter à TSMDB1 : `db2 connect to TSMDB1`
- Mettre à jour la configuration de la base de données DN2 : `db2 update db cfg using NEWLOGPATH` (chemin d'accès au journal dans les options du serveur, par ex. : `/ALOG/tsminst1`)
- Fermer la connexion à TSMDB1 : `db2 terminate`
- Recycler DB2 : `db2stop/db2start`
- Vérifier que le nouveau chemin d'accès au journal est effectif : `db2 connect to TSMDB1; db2 get db cfg | grep "Path to log files (on UNIX) "`
- Vérifier que le nouveau chemin d'accès au journal est effectif : `db2 connect to TSMDB1; db2 get db cfg | find "Path to log files (on Windows) "`

ANR4591I La série de sauvegardes *ID série du date et de heure* est sélectionnée en tant que meilleure candidate disponible pour le processus de restauration de la base de données.

Explication : La commande `DSMSERV RESTORE DB` évalue le fichier historique des volumes à l'aide des critères spécifiés pour la commande afin de déterminer la meilleure sauvegarde de la base de données candidate à utiliser.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Évaluez la série, la date et l'heure indiquées des sauvegardes afin de déterminer si elles répondent aux objectifs de restauration souhaités. Dans le cas contraire, relancez la commande `DSMSERV RESTORE DB` avec les informations supplémentaires ou

modifiées afin d'atteindre les objectifs de reprise souhaités.

ANR4592I La série de sauvegardes de la base de données de restauration *ID séries* contient une opération admissible *ID op* avec le volume *nom de volume* disposant de la séquence *séquence* et utilisant la classe d'unités *classe d'unités*.

Explication : La commande DSMSERV RESTORE DB évalue le fichier historique des volumes à l'aide des critères spécifiés pour la commande afin de déterminer la meilleure sauvegarde de la base de données candidate à utiliser. *ID op* et *nom de volume* de la *classe d'unités* indiquée sont des volumes candidats qui vont être évalués et utilisés pour le processus de restauration de la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Évaluez la série, la date et l'heure indiquées des sauvegardes afin de déterminer si elles répondent aux objectifs de restauration souhaités. Dans le cas contraire, relancez la commande DSMSERV RESTORE DB avec les informations supplémentaires ou modifiées afin d'atteindre les objectifs de reprise souhaités.

ANR4593E La restauration de la base de données ne peut pas trouver un candidat admissible à utiliser pour le traitement.

Explication : La commande DSMSERV RESTORE DB évalue le fichier historique des volumes à l'aide des critères spécifiés pour la commande afin de déterminer la meilleure sauvegarde de la base de données candidate à utiliser. Aucune série de sauvegardes candidate admissible n'a été trouvée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Évaluez le fichier historique des volumes et les volumes disponibles afin de les utiliser pour la restauration de la base de données. Ajoutez manuellement des entrées au fichier historique des volumes pour une série de sauvegardes et les volumes correspondants à prendre en compte pour le processus de restauration de la base de données.

ANR4594E La base de données de restauration attend le volume *nom de volume* de la série de sauvegarde *ID série* et l'opération *ID opération*, mais elle est introuvable dans les fichiers historique des volumes disponibles.

Explication : Lorsque la commande DSMSERV RESTORE DB sélectionne une série de sauvegardes de la base de données candidate, elle va valider les informations du flux de données de sauvegarde et les comparer aux informations disponibles dans le fichier historique des volumes. Dans ce cas, la sauvegarde de

la base de données exige le volume spécifié pour le processus de restauration de cette série de sauvegardes, mais ce volume est introuvable dans les informations du fichier historique des volumes disponibles.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Évaluez le fichier historique des volumes et les volumes disponibles afin de les utiliser pour la restauration de la base de données. Si le volume spécifié est disponible, alors ajoutez une entrée au fichier historique des volumes pour ce volume et relancez l'opération. Si ce volume est indisponible, supprimez alors toutes les entrées de l'historique des volumes qui sont affectées à cet ID de série de sauvegardes. Une fois que ces entrées sont supprimées, relancez l'opération de restauration de la base de données qui va essayer de sélectionner le prochain meilleur candidat pour le traitement.

ANR4595E La base de données de restauration attend une séquence de flux *flux* pour la série de sauvegarde *ID série* et l'opération *ID opération*, mais elle est introuvable dans les fichiers historique des volumes disponibles.

Explication : Lorsque la commande DSMSERV RESTORE DB sélectionne une série de sauvegardes de la base de données candidate, elle va valider les informations du flux de données de sauvegarde et les comparer aux informations disponibles dans le fichier historique des volumes. Dans ce cas, la sauvegarde de la base de données dispose d'informations pour la séquence du flux indiqué, mais elle n'a pu trouver des informations sur les volumes utilisés pour ce flux dans cette série et opération de sauvegarde.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Évaluez le fichier historique des volumes et les volumes disponibles afin de les utiliser pour la restauration de la base de données. Si des volumes supplémentaires sont disponibles pour cette série et opération, alors ajoutez des entrées au fichier historique des volumes pour ces volumes et relancez l'opération. Si aucun autre volume n'est disponible, alors supprimez toutes les entrées de l'historique des volumes qui sont affectées à cet ID de série de sauvegardes. Une fois que ces entrées sont supprimées, relancez l'opération de restauration de la base de données qui va essayer de sélectionner le prochain meilleur candidat pour le traitement.

ANR4596E L'opération de restauration de base de données ne peut pas valider la sauvegarde de base de données sélectionnée pour la série *ID série* et l'opération *ID opération* par rapport aux données réelles du flux de sauvegarde de la base de données.

Explication : Lorsque la commande DSMSERV

RESTORE DB sélectionne une série de sauvegardes de la base de données candidate, elle valide les informations du flux de données de sauvegarde et les compare aux informations disponibles dans le fichier historique des volumes. Dans ce cas, la sauvegarde de base de données ne contient pas les informations qui sont nécessaires pour effectuer une restauration de la base de données du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Cette erreur peut être provoquée par l'une des conditions suivantes : 1. Tous les volumes nécessaires ne sont pas disponibles ni spécifiés dans le fichier historique des volumes. 2. Le niveau d'édition de la sauvegarde de base de données du serveur est différent de celui du serveur qui fait l'objet d'une restauration. Par exemple, l'erreur ANR4596E est générée lorsque vous restaurez une base de données de la version 6.2 et que vous utilisez un serveur IBM Spectrum Protect 6.3. 3. Le volume que vous avez désigné avec la séquence 10001 est incorrect. Si la valeur 10001 est attribuée à un volume du fichier historique des volumes de cette série de sauvegardes et d'opérations, essayez d'attribuer un volume différent pour la séquence 10001. Le volume auquel la séquence 10001 est attribuée doit normalement contenir les signatures et les informations de validation autodescriptives qui sont utilisées par le processus de restauration pour la validation d'une opération pour une série de sauvegardes. La restauration échoue si ces informations sont introuvables ou incorrectes.

ANR4597E **L'opération ID opération de la série de sauvegardes ID série ne référence pas le volume nom de volume, les informations historique des volumes sont incorrectes.**

Explication : Lorsque la commande DSMSEV RESTORE DB sélectionne une série de sauvegardes de la base de données candidate, elle va valider les informations du flux de données de sauvegarde et les comparer aux informations disponibles dans le fichier historique des volumes. Dans ce cas, les informations historique des volumes signalent un volume affecté à une série et une opération données, mais cette sauvegarde ne référence pas ce volume.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Deux causes possibles peuvent expliquer cette erreur. La première est que les informations du journal de transactions enregistrées pour cette sauvegarde afin de rendre cette base de données cohérente du point de vue des références a exigé l'utilisation de plusieurs volumes pour stocker ces informations. Elles doivent être référencées avec un numéro de séquence d'écriture supérieur à 10001. Si une valeur de séquence inférieure à cette valeur leur a été affectée, elles sont considérées comme un volume de sauvegarde de la base de données qui va déclencher cette erreur. Sinon, si ce volume n'appartient pas à cette série ou opération de sauvegarde de la base de

données, cette erreur va également se produire. La suppression de cette entrée du fichier historique des volumes afin de la supprimer de cette série et opération de sauvegardes ou la correction de l'ID opération et de l'ID série par une valeur adéquate pourrait aussi résoudre ce problème. Après avoir pris en compte les cas ci-dessus et agi en conséquence, relancez l'opération de la base de données de restauration.

ANR4598I **Validation des informations de sauvegarde de la base de données pour la série de sauvegardes ID série et l'opération ID opération sélectionnées à l'aide du volume nom de volume.**

Explication : Les informations de sauvegarde de la base de données pour la série de sauvegardes sélectionnée dans l'historique des volumes vont être validées par rapport aux informations de la sauvegarde de la base de données même. Les informations historique des volumes vont faire l'objet d'un contrôle croisé pour vérifier que la série de sauvegardes, les volumes requis et les autres attributs de la sauvegarde de la base de données sont corrects et complets pour cette opération. Notez que si l'opération de restauration de la base de données contient des sauvegardes incrémentielles de la base de données, la validation sera effectuée à l'aide des volumes affectés au numéro de séquence 10001 pour l'ID opération 0 et l'ID opération représentant le meilleur candidat pour la restauration des données de sauvegarde incrémentielle de la base de données.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si les informations font l'objet d'un contrôle croisé et qu'elles sont correctement validées, une tentative de restauration de la base de données sera effectuée à l'aide de cette série de sauvegardes de la base de données et des volumes correspondants. En cas d'échec de la validation des informations, des messages supplémentaires vont être émis en indiquant ce qui manque ou la raison pour laquelle la série et les volumes de sauvegardes de la base de données sélectionnés ne peuvent pas être utilisés. Dans le cas où la validation a échoué, consultez les autres messages et appliquez les actions correctives indiquées dans ces messages, puis relancez l'opération de restauration de la base de données.

ANR4599W **Impossible de créer le répertoire de journaux de base de données du serveur répertoire de journaux.**

Explication : Lors d'une opération de restauration de base de données, il est possible que les répertoires des journaux actifs, d'archivage, miroir et de reprise en ligne d'archivage soient créés. Des erreurs peuvent se produire au cours de la création de ces répertoires en raison de problèmes de droits, de chemin d'accès ou de système de fichiers.

Réaction du système : La restauration de la base de données a abouti. Toutefois, il est possible que le serveur ne s'exécute pas avec les répertoires de journaux spécifiés.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier d'options du serveur et la sortie de la commande QUERY LOG F=D. Assurez-vous que les répertoires de journaux configurés ont été créés et disposent des droits d'accès obligatoires. Si vous apportez des changements, redémarrez le serveur.

ANR4600E Une erreur s'est produite lorsque le serveur a écrit dans le fichier de configuration *nom de fichier de l'agent d'objets*.

Explication : Le fichier de configuration de l'agent d'objets n'est pas créé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur a le droit d'écrire dans le fichier de configuration et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant pour ce fichier.

ANR4601I Un fichier de configuration a été créé pour l'agent d'objets dans le répertoire d'instance et est prêt pour la configuration. Utilisez le script *nom_script* avec le fichier de configuration *nom_fichier* afin de configurer et démarrer un service pour l'agent d'objets *nom_agent*.

Explication : Utilisez le script startObjectAgent avec le fichier de configuration pour configurer et démarrer un service pour l'agent d'objets. Cette étape de configuration n'est à effectuer qu'une fois.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur : Pour configurer le service, utilisez des privilèges administratifs ou d'utilisateur root.

ANR4602E Aucun volume détecté pour TODATE *date heure*.

Explication : Aucun volume correspondant à la date et à l'heure indiquées n'a été trouvé dans les fichiers historique des volumes.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une date et une heure valides.

ANR4603I Le fichier historique des volumes existant avant la mise à niveau vers la version 6.3 ou ultérieure a été sauvegardé sous un autre nom : *nom de fichier*.

Explication : Après une mise à niveau du serveur IBM Spectrum Protect vers la version 6.3, ou ultérieure, si vous désirez revenir à la version précédente, vous devez disposer du fichier de l'historique du volume original. En effet, à partir de la version 6.3, le format du fichier historique des volumes diffère de celui des versions précédentes. Le fichier de l'historique du nouveau volume ne peut pas être utilisé pour restaurer la base de données IBM Spectrum Protect vers la version précédente.

Réaction du système : Le système enregistre le fichier historique des volumes sous un autre nom pour garantir qu'il ne soit pas écrasé.

Action de l'utilisateur : Pour restaurer la base de données IBM Spectrum Protect, utilisez le fichier d'historique du volume que vous avez sauvegardé.

ANR4604E Le nombre magique d'en-tête du volume de la base de données de restauration *nombre magique* ne correspond pas au nombre magique d'en-tête du volume attendu *nombre magique attendu*. Ce volume ne peut pas être utilisé pour la restauration de la base de données.

Explication : Chaque volume contient un en-tête de volume IBM Spectrum Protect qui commence par un nombre magique d'en-tête. Un nombre magique incorrect indique que ce volume est corrompu ou ne convient pas pour la restauration de la base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande DSMSEV RESTORE DB.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier historique des volumes pour vous assurer que ce volume est un volume de sauvegarde de base de données valide. Si le volume est corrompu, restaurez la base de données à un autre moment et avec un autre ensemble de volumes de sauvegarde.

ANR4605E Le numéro de version d'en-tête du volume de la base de données de restauration *version* ne correspond pas au numéro de version du volume attendu *version attendue*. Ce volume ne peut pas être utilisé pour la restauration de la base de données.

Explication : Chaque volume de sauvegarde de la base de données contient un numéro de version IBM Spectrum Protect dans l'en-tête du volume. Un numéro de version incorrect indique que ce volume est corrompu ou ne convient pas pour la restauration de la

base de données. Ce volume peut être un volume de sauvegarde de base de données antérieur à la version 6.3.0. Vous ne pouvez pas l'utiliser pour restaurer une base de données IBM Spectrum Protect version 6.3.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande DSMSERV RESTORE DB.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier historique des volumes pour vous assurer que ce volume est un volume de sauvegarde de base de données valide. Si ce volume est corrompu, restaurez la base de données à un autre moment et avec un autre ensemble de volumes de sauvegarde.

ANR4606E Le numéro de série de sauvegardes d'en-tête du volume de la base de données de restauration *numéro de série* ne correspond pas au numéro de série de sauvegardes attendu *numéro de série attendu*. Ce volume ne peut pas être utilisé pour la restauration de la base de données.

Explication : Chaque volume de sauvegarde de la base de données contient un numéro de série de sauvegarde IBM Spectrum Protect dans l'en-tête du volume. Un numéro de série de sauvegarde incorrect indique que ce volume est corrompu ou ne convient pas pour la restauration de la base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande DSMSERV RESTORE DB.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier historique des volumes pour vous assurer que ce volume est valide pour une opération de sauvegarde de base de données. Si le volume est valide, le fichier historique du volume peut être modifié de façon à correspondre au numéro de série et vous pouvez réexécuter la commande DSMSERV RESTORE DB. Si le problème persiste, le volume est peut-être corrompu. Restaurez la base de données à un autre moment et avec un autre ensemble de volumes de sauvegarde.

ANR4607E Le numéro d'opération de sauvegardes d'en-tête du volume de la base de données de restauration *numéro d'opération* ne correspond pas au numéro d'opération de sauvegardes attendu *numéro d'opération attendu*. Ce volume ne peut pas être utilisé pour la restauration de la base de données.

Explication : Chaque volume de sauvegarde de la base de données contient un numéro d'opération de sauvegarde IBM Spectrum Protect dans l'en-tête du volume. Un numéro d'opération de sauvegarde incorrect indique que ce volume est corrompu ou ne convient pas pour la restauration de la base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la

commande DSMSERV RESTORE DB.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier historique des volumes pour vous assurer que ce volume est valide pour une opération de sauvegarde de base de données. Si le volume est valide, le fichier historique du volume peut être modifié de façon à correspondre au numéro d'opération et vous pouvez réexécuter la commande DSMSERV RESTORE DB. Si le problème persiste, le volume est peut-être corrompu. Restaurez la base de données à un autre moment et avec un autre ensemble de volumes de sauvegarde.

ANR4608E Le type de sauvegarde d'en-tête du volume de base de données de restauration *type de sauvegarde* est non valide. Ce volume ne peut pas être utilisé pour la restauration de la base de données.

Explication : Chaque volume de sauvegarde de la base de données contient un code de type de sauvegarde IBM Spectrum Protect dans l'en-tête du volume. Un code type de sauvegarde non valide indique que ce volume est corrompu ou ne convient pas pour la restauration de la base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande DSMSERV RESTORE DB.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier historique des volumes pour vous assurer que ce volume est valide pour une opération de sauvegarde de base de données. Si ce volume est corrompu, restaurez la base de données à un autre moment et avec un autre ensemble de volumes de sauvegarde.

ANR4609I Le processus de restauration de la base de données a trouvé l'horodatage de sauvegarde *horodatage de sauvegarde* de la base de données *type de sauvegarde* depuis le support de sauvegarde de base de données.

Explication : Il s'agit de l'horodatage de sauvegarde utilisé pour une opération de restauration de base de données.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur :

ANR4610E Commande : un serveur agent d'objets est déjà défini.

Explication : Comme la commande DEFINE SERVER a déjà été émise, il existe déjà un agent d'objets sur le serveur. Un seul agent d'objets peut être spécifié par serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour définir un serveur agent

d'objets, supprimez d'abord l'agent d'objets existant. Vous pouvez également mettre à jour le serveur agent d'objets qui est déjà défini.

ANR4611E *Commande : nom de serveur incorrect - nom de serveur. Un serveur agent d'objets ne peut pas être utilisé comme serveur de réplication cible.*

Explication : Une commande SET SERVERNAME a été lancée avec un nom de serveur incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de serveur correct.

ANR4612E *Commande : le serveur agent d'objets nom serveur n'est pas éligible pour cette commande.*

Explication : Le serveur *nom serveur* n'est pas un serveur valide. Vous ne pouvez pas spécifier de serveurs agents d'objets avec cette commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un serveur ou un groupe éligible.

ANR4613E *Les métadonnées du volume de base de données de restauration volume de sauvegarde ne sont pas valides. Ce volume ne peut pas être utilisé pour la restauration de la base de données.*

Explication : Les volumes de sauvegarde contiennent des métadonnées IBM Spectrum Protect. Les métadonnées non valides indiquent que ce volume est corrompu ou ne convient pas pour la restauration de la base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande DSMSERV RESTORE DB.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier historique des volumes pour vous assurer que ce volume est valide pour une opération de sauvegarde de base de données. Si ce volume est corrompu, restaurez la base de données à un autre moment et avec un autre ensemble de volumes de sauvegarde.

ANR4614E *L'horodatage de sauvegarde de base de données horodatage de sauvegarde sur le support sur le support de sauvegarde de base de données avec le type de sauvegarde type de sauvegarde ne correspond pas à l'horodatage de sauvegarde horodatage de sauvegarde du fichier historique des volumes du fichier historique des volumes. Ce volume ne peut pas être utilisé pour la restauration*

de la base de données.

Explication : Des horodatages non concordants indiquent que ce volume est corrompu ou ne convient pas pour la restauration de la base de données.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande DSMSERV RESTORE DB.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier historique des volumes pour vous assurer que ce volume est valide pour une opération de sauvegarde de base de données. Si ce volume est corrompu, restaurez la base de données à un autre moment et avec un autre ensemble de volumes de sauvegarde.

ANR4615E *Le serveur ne peut pas restaurer la base de données à cause de supports inaccessibles.*

Explication : Impossible de terminer l'opération de restauration. Explications possibles :

- Le fichier de configuration d'unité n'est pas correctement défini pour accéder aux supports.
- Un problème s'est produit dans les supports.

Réaction du système : La base de données n'est pas restaurée.

Action de l'utilisateur : Examinez les informations dans la description du message et corrigez tous les problèmes dans le fichier de configuration d'unité ou dans les supports. Réexécutez la commande RESTORE DB.

ANR4616E *La restauration de la base de données s'est terminée car l'en-tête du support est introuvable. Code SQL DB2 sqlcode et message d'erreur DB2 sqlerrmc.*

Explication : Lors d'une opération de restauration, la base de données DB2 n'est pas parvenue à trouver l'en-tête du support. Le support a peut-être un problème.

Réaction du système : La restauration de la base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le serveur IBM Spectrum Protect signale une erreur concernant le support. Assurez-vous que le support utilisé pour la sauvegarde de la base de données fonctionne.

ANR4617I *Une demande ping au serveur 'nom serveur' est parvenue à établir une connexion en utilisant les données d'identification du serveur.*

Explication : Les données d'identification du serveur sont valides.

Réaction du système : La connexion a été établie.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise.

ANR4618I Impossible d'authentifier les données d'identification pour le serveur *nom serveur* car aucun mot de passe n'a été défini pour ce serveur.

Explication : Le mot de passe du serveur manque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez utiliser des fonction serveur à serveur, telles la configuration d'entreprise ou la réplication de poste, un mot de passe de serveur est requis. Pour spécifier un mot de passe, émettez la commande UPDATE SERVER *nom serveur* SERVERPASSWORD=*password*. Le mot de passe doit correspondre au mot de passe défini par la commande SET SERVERPASSWORD.

ANR4619E Commande : le certificat serveur demandé ne peut pas être affiché.

Explication : Le certificat n'est pas disponible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4620I Série de sauvegardes de la base de données *série de sauvegardes* opération *opération de sauvegarde* classe d'unités *classe d'unités*.

Explication : La classe d'unités utilisée pour la sauvegarde est affichée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4622I Volume *numéro de séquence du volume dans l'opération de sauvegarde* : *nom de volume*.

Explication : Le nom et la séquence du volume sont affichés pour une sauvegarde intégrale ou incrémentale.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4624I La prévisualisation d'une opération de restauration de la base de données s'est terminée.

Explication : La commande de restauration de la base de données a été émise en spécifiant PREVIEW=YES. Le serveur va évaluer les informations historique des volumes et indiquer ce qu'il a trouvé. Il va signaler la sauvegarde de la base de données candidate sélectionnée en fonction de la commande de

restauration spécifiée. Si le processus de restauration de la base de données ne peut pas trouver une sauvegarde viable de la base de données à utiliser pour la restauration ou si d'autres erreurs se produisent au cours de cette évaluation, elles seront également signalées.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages émis pour déterminer le résultat de l'opération de prévisualisation de la restauration de la base de données.

ANR4625W Echec de la sauvegarde de la base de données lors d'une tentative d'utilisation de *nombre de flux* flux, une nouvelle tentative de sauvegarde sera effectuée en utilisant un flux.

Explication : Le processus de sauvegarde de la base de données a échoué lors d'une nouvelle tentative de l'opération avec le nombre de flux spécifiés. L'opération va être relancée avec un seul flux.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données va être automatiquement relancée à l'aide d'un seul flux.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages émis pour déterminer la raison de l'échec de la sauvegarde de la base de données lors de l'utilisation de plusieurs flux de sortie. Consultez aussi la fin du processus et les autres messages afin de déterminer si la tentative d'utilisation d'un seul flux a réussi.

ANR4626I La sauvegarde de la base de données va utiliser *nombre de flux* flux pour le traitement avec le nombre *nombre demandé* demandé à l'origine.

Explication : La sauvegarde de la base de données sera effectuée à l'aide du nombre de flux spécifiés. Le nombre de flux demandés à l'origine, via la commande ou le paramètre NUMSTREAM pour SET DBRECOVERY, s'affiche également.

Réaction du système : La sauvegarde de la base de données sera effectuée avec le nombre de flux indiqués.

Action de l'utilisateur : Notez que si le nombre de flux utilisés pour la sauvegarde de la base de données diffère du nombre demandé, cela indique une erreur de configuration ou que l'unité utilisée ne dispose pas d'autant d'unités disponibles que celles précédemment prises en compte et planifiées. Consultez la classe d'unités et les paramètres NUMSTREAM utilisés pour la commande de sauvegarde de la base de données afin de déterminer si des changements sont requis ou si des actions sont nécessaires pour remettre des unités en ligne.

ANR4627W Il se peut que l'objet soit incomplet pour *nom poste*: **type=type**, **espace fichier=nom espace fichier**, **objet=nom objet**.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect version 7.1.0 a exporté l'objet de type *type* pour *nom du poste*, identifié par *espace fichier* et *nom d'objet*. L'objet nommé est peut-être incomplet.

Réaction du système : L'opération d'importation (IMPORT) se poursuit.

Action de l'utilisateur : Restaurez, récupérez ou rappelez l'objet nommé. Vérifiez que tous les contenus du fichier sont stockés correctement.

ANR4628E Echec de fermeture de l'unité *nom unité* avec le code d'erreur *errno*.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect ne peut pas fermer l'unité.

Réaction du système : L'opération de fermeture échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la valeur du code d'erreur, récupérez la trace du pilote de périphérique et contactez le fournisseur du périphérique.

ANR4629E Tentative de restauration d'un fichier fragmenté via un agent de stockage d'une ancienne version. Le fichier ne sera pas restauré : Poste *nom du poste*, Type *type de fichier*, Espace fichier *nom de l'espace fichier*, Nom de fichier *nom du fichier*.

Explication : L'agent de stockage tente de restaurer un fichier fragmenté, mais celui-ci n'est pas restauré. Ce comportement est observé lors d'une restauration classique, lorsque l'agent de stockage utilisé est d'une version antérieure à la 7.1.

Réaction du système : Le fichier n'est pas restauré.

Action de l'utilisateur : Appliquez l'une des actions suivantes pour résoudre le problème :

- Restaurez le fichier explicitement à partir du réseau local.
- Restaurez le fichier via une opération de restauration sans requête.
- Mettez à niveau l'agent de stockage vers la version 7.1 ou supérieure.

Reportez-vous à l'APAR IT02547 pour plus d'informations sur le problème.

ANR4630W Impossible d'ouvrir le conteneur *nom du conteneur* dans le pool de stockage *pool de stockage*. L'audit marquera ce conteneur comme étant non disponible et toutes ses extensions de données comme endommagées.

Explication : Le processus AUDIT CONTAINER a rencontré une erreur d'ouverture pour le conteneur spécifié lors de la tentative de lecture d'une extension de données. Le conteneur sera marqué comme non disponible et toutes ses extensions comme étant endommagées.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Essayez d'identifier et de résoudre l'erreur d'ouverture du conteneur. Vérifiez que l'unité physique du conteneur fonctionne correctement et que le conteneur est utilisable.

ANR4631W L'en-tête du conteneur *nom du conteneur* dans le pool de stockage de conteneur *pool de stockage* est endommagé. L'audit marquera le conteneur comme non disponible et tout son contenu comme étant endommagé.

Explication : Lors de la tentative d'accès aux données du conteneur, son en-tête a été identifié comme étant endommagé. Le conteneur sera marqué comme non disponible.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Essayez d'identifier et de résoudre l'en-tête non valide du conteneur. Vérifiez que l'unité physique du conteneur fonctionne correctement et que le conteneur est utilisable.

ANR4632E La session *numéro de session* ne peut pas stocker les données dans le pool de stockage de conteneur sur le serveur de réplication cible. L'espace de stockage dans le pool de stockage *nom du pool de stockage* du conteneur est insuffisant.

Explication : L'espace disponible dans le pool de stockage de type conteneur sur le serveur de réplication cible s'est avéré insuffisant lors du traitement de la réplication.

Réaction du système : Echec du processus de réplication.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande DEFINE STGPOOLDIRECTORY afin de définir un nouveau répertoire de pool de stockage de type conteneur sur le serveur de réplication cible.

ANR4633W Impossible d'accéder au répertoire de pool de stockage *nom répertoire* dans le pool de stockage *nom du pool de stockage* en raison de son statut d'accès *accès*.

Explication : L'accès au répertoire du conteneur spécifié est restreint.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Essayez d'identifier et de

résoudre le statut d'accès du répertoire du pool de stockage.

ANR4634I Lancement de la restauration de la base de données à la date *date heure*.

Explication : Une restauration correspondant à un point dans le temps, avec le paramètre TODATE spécifié, a commencé. Lorsque cette restauration sera terminée, la base de données sera validée telle qu'elle était à un instant donné dans le cadre de cette sauvegarde.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4635I La restauration PIT de la base de données est terminée, date de restauration *date heure*.

Explication : Une restauration correspondant à un point dans le temps, avec le paramètre TODATE spécifié, est terminée. La base de données est validée au point dans le temps de cette sauvegarde ; ce point peut être différent du paramètre TODATE qui était spécifié. Dans ce cas, un message supplémentaire sera affiché.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4636I Restauration aval de la base de données lancée.

Explication : Une restauration aval de la base de données a commencée. Lorsque cette restauration sera terminée, la base de données se retrouvera dans son état le plus récent.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4637I Restauration en aval de la base de données terminée.

Explication : Une restauration aval de la base de données est terminée. Toutes les sauvegardes de la base de données de la série de sauvegardes la plus récente ont été restaurées et la restauration aval de toutes les mises à jour effectuées depuis la sauvegarde la plus récente a été effectuée. La base de données est retournée à son état le plus récent.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4638I Restauration de la série de sauvegardes numéro de la série de sauvegardes opération opération de sauvegarde dans la série en cours.

Explication : Lors de l'exécution d'une commande DSMSEV RESTORE DB, le serveur affiche le numéro de la série de sauvegardes ainsi que l'opération en cours.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4639W Impossible d'ouvrir le conteneur *nom du conteneur* **dans le pool de stockage** *pool de stockage* **en raison de privilèges incorrects. Le processus d'audit de conteneur marque le conteneur comme non disponible.**

Explication : Le serveur signale une erreur pour le conteneur spécifié lors du processus d'audit de conteneur. Le serveur ne peut pas lire l'extension de données car le privilège est incorrect pour l'ID d'instance de serveur. Le conteneur est marqué comme non disponible.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Identifiez et résolvez l'erreur d'ouverture du conteneur, si possible. Vérifiez que l'ID d'instance de serveur dispose des privilèges corrects pour accéder au conteneur.

ANR4640E L'extraction des statistiques d'espace du répertoire *nom répertoire* **a échoué.**

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à collecter les statistiques d'espace pour le répertoire.

Réaction du système : Echec de l'opération de collecte des statistiques d'espace du répertoire.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le répertoire dispose des autorisations correctes et que le serveur IBM Spectrum Protect peut y accéder.

ANR4641W commande : la réplication est désactivée car *nom_noeud* **n'est pas éligible pour une réplication.**

Explication : Lorsque vous lancez la commande REPLICATE NODE, la réplication du noeud spécifié échoue. Les noeuds de package de déploiement client sont traités pour réplication par le serveur et ne sont pas éligibles pour ce traitement par un administrateur ou un planning.

Réaction du système : Le processus de réplication échoue pour le noeud spécifié.

Action de l'utilisateur : Le processus de réplication

échoue pour le noeud spécifié.

ANR4642W *commande: la réplication est désactivée pour le noeud **nom noeud** car il contient des objets appartenant à l'ensemble de conservation effectif.*

Explication : Lorsque vous lancez la commande REPLICATE NODE, la réplication du noeud spécifié échoue. Le noeud contient des objets appartenant à l'ensemble de conservation effectif et n'est pas admis pour réplication vu qu'une règle dissimilaire est activée.

Réaction du système : Le processus de réplication échoue pour le noeud spécifié.

Action de l'utilisateur : Le processus de réplication échoue pour le noeud spécifié.

ANR4645I *La date de restauration reflète la sauvegarde la plus récente disponible jusqu'à la date TODATE indiquée.*

Explication : Durant l'exécution d'une commande DSMSEV RESTORE DB avec le paramètre TODATE spécifié, la date de la sauvegarde restaurée n'était pas identique à celle spécifiée dans la commande. La série de sauvegardes qui a été restaurée est la plus récente des séries de sauvegardes relativement à la date spécifiée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la date de la base de données restaurée est satisfaisante. Si elle ne l'est pas, restaurez à nouveau la base de données en spécifiant une date différente pour TODATE ou en restaurant des sauvegardes particulières.

ANR4652E *Aucune file d'attente de messages système disponible pour les communications.*

Explication : Alors que le serveur IBM Spectrum Protect essayait d'établir une session de communications, la tentative d'obtention d'une file d'attente de messages système a échoué. Généralement, cela signifie que la limite imposée par le système relative aux files d'attente de messages a été atteinte.

Réaction du système : La session de communication n'est pas initialisée en raison d'un manque de ressources système.

Action de l'utilisateur : Augmentez le nombre maximal de files d'attente de messages sur le système et tentez à nouveau l'opération. En général, il suffit d'augmenter la valeur dans le fichier msgmni du noyau.

ANR4653E *La sauvegarde incrémentielle de base de données a échoué. Impossible d'effectuer une sauvegarde incrémentielle de base de données sans d'abord effectuer de sauvegarde complète.*

Explication : Une sauvegarde complète doit être effectuée au moins une fois avant de pouvoir effectuer une sauvegarde incrémentielle.

Réaction du système : La sauvegarde incrémentielle de base de données est terminée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande de sauvegarde de base de données avec type=FULL.

ANR4654I *La restauration de base de données à la version la plus récente ne peut pas être effectuée étant donné que le contenu des répertoires des journaux actifs ou d'archivage a été modifié. La base de données sera restaurée au dernier état complet ou complet plus incrémentielle.*

Explication : La commande restore DB peut effectuer une restauration uniquement vers la dernière sauvegarde complète.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur : Ne modifiez pas le contenu des répertoires des journaux actifs ou d'archivage avant de tenter une commande dsmserv de restauration de récupération aval.

ANR4656E *Mot de passe du fichier de clés incorrect
mot de passe du fichier de clés*

Explication : Le mot de passe du fichier de clés spécifié dépasse la longueur maximale de 64 caractères.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Indiquez un mot de passe pour le fichier de clés composé de 1 à 64 caractères. Vérifiez que le mot passe affiche la même valeur que celle spécifiée dans l'utilitaire de mots de passe du fichier de clés.

ANR4657E *SNMP : impossible de se connecter au serveur à l'adresse **adresse**, port **port**.*

Explication : Le client SNMP a tenté d'ouvrir une session avec le serveur à l'adresse et au numéro de port indiqués en réponse à une demande SNMP Get, qui déclenche l'exécution d'un script de serveur. Le sous-agent n'a pas réussi à se connecter au serveur.

Réaction du système : Le sous-agent SNMP interrompt cette opération pour exécuter le script et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur

indiqué est opérationnel pour démarrer des clients d'administration via le protocole TCP/IP.

ANR4658I Le mot de passe du fichier de clés est introuvable.

Explication : Une commande QUERY a été émise pour afficher le mot de passe du fichier de clés ou une commande SET a été émise pour informer le serveur d'une modification apportée au mot de passe du fichier de clés. Le serveur ne peut pas enregistrer de mot de passe.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : Pour créer un fichier de clés ou pour générer un mot de passe, le serveur doit être exécuté à l'aide des options de port TCP/SSL. Si le serveur n'a pas été exécuté avec les options de ports TCP/SSL, démarrez le serveur lorsque le fichier d'options contient l'option SSLTCPPOPT ou SSLTCPADMINPORT. Lancez ensuite la commande QUERY SSLKEYRINGPW pour afficher le mot de passe généré. Si vous utilisez un utilitaire externe pour changer le mot de passe du fichier de clés une fois que le serveur a créé le fichier de clés et son mot de passe, lancez la commande SET SSLKEYRINGPW pour informer le serveur de la modification.

ANR4659E SNMP : erreur de communication ; réception d'une instruction incorrecte (type d'instruction).

Explication : Le client SNMP a détecté une instruction de communication incorrecte au cours d'une session avec le serveur et ne peut pas continuer le traitement de la session.

Réaction du système : La session SNMP est interrompue et le sous-agent poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4660I Connecté au sous-agent SNMP à l'adresse *adresse du sous-agent SNMP* via le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur s'est connecté au sous-agent SNMP à l'adresse et au port indiqués.

Réaction du système : Le serveur procède maintenant à l'enregistrement avec le sous-agent.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4661E Echec de la communication SNMP avec le sous-agent car l'unité d'exécution n'est pas disponible.

Explication : La communication SNMP ne peut pas se poursuivre entre le serveur et le sous-agent SNMP car la mémoire disponible n'est pas suffisante pour lancer

de nouveaux processus sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement SNMP et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4662W Impossible d'envoyer un message de contact au sous-agent SNMP.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur du protocole TCP/IP pendant la transmission à destination du sous-agent SNMP. Ce message est également généré lorsque le sous-agent SNMP ne peut pas envoyer d'instruction au serveur alors qu'il fonctionne comme un client SNMP. Cet événement est normal si la connexion a été arrêtée accidentellement ou si le programme du sous-agent n'est plus exécuté. Cette erreur se retrouve dans un autre message pour le protocole TCP/IP, qui donne une description plus détaillée de l'erreur.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution. Si un message est en cours d'acheminement à destination d'un poste de gestion SNMP, sa transmission est interrompue. Si un message de contact a été envoyé au sous-agent, celui-ci est perdu et le serveur essaie de redémarrer sa session avec le sous-agent SNMP.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin après que le sous-agent a été intentionnellement arrêté, aucune réponse n'est requise. Dans le cas contraire, assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation.

ANR4663W Echec de réception d'un message en provenance du sous-agent SNMP.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur du protocole TCP/IP pendant la réception de données en provenance du sous-agent SNMP. Cet événement est normal si la connexion a été arrêtée accidentellement ou si le programme du sous-agent n'est plus exécuté. Cette erreur se retrouve dans un autre message pour le protocole TCP/IP, qui donne une description plus détaillée de l'erreur.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution. Si un message de contact a été envoyé au sous-agent, celui-ci est perdu et le serveur essaie de redémarrer sa session avec le sous-agent SNMP. Si le serveur procédait à un enregistrement avec le sous-agent SNMP, les messages de contact sont désactivés jusqu'au prochain démarrage du serveur.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin après que le sous-agent a été intentionnellement arrêté, aucune réponse n'est requise. Dans le cas contraire,

assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation.

ANR4664W Echec de la procédure d'enregistrement avec le sous-agent SNMP.

Explication : Le serveur a rencontré un problème pendant la procédure d'enregistrement avec le sous-agent SNMP. Un problème de communication s'est produit ou le sous-agent SNMP n'est pas disponible.

Réaction du système : Les messages de contact sont désactivés jusqu'au prochain redémarrage du serveur.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation.

ANR4665W La nouvelle tentative d'enregistrement auprès du sous-agent SNMP a échoué.

Explication : Le serveur a renouvelé sa tentative d'enregistrement auprès du sous-agent SNMP, mais celle-ci a échoué à la suite d'une déconnexion. Un problème de communication s'est produit ou le sous-agent SNMP n'est pas disponible.

Réaction du système : La procédure d'enregistrement est renouvelée un nombre de fois précis.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation.

ANR4666W Impossible d'envoyer un message de contact au sous-agent SNMP.

Explication : Le serveur a rencontré un problème pendant l'envoi d'un message de contact au sous-agent SNMP. Un problème de communication s'est produit ou le sous-agent SNMP n'est pas disponible.

Réaction du système : Le serveur renouvelle la connexion avec le sous-agent SNMP, puis procède à une resynchronisation.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation.

ANR4667W La nouvelle tentative d'envoi du message de contact au sous-agent SNMP a échoué.

Explication : Le serveur a rencontré un problème pendant l'envoi d'un message de contact au sous-agent SNMP. Un problème de communication s'est produit ou le sous-agent SNMP n'est pas disponible.

Réaction du système : Le serveur a renouvelé la connexion et la resynchronisation avec le sous-agent SNMP, mais cette opération a échoué. Les messages de contact sont désactivés jusqu'au prochain redémarrage du serveur.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation. Redémarrez le serveur si la fonction de messages de contact est requise.

ANR4668I La connexion avec le sous-agent SNMP est rétablie.

Explication : Le serveur a rencontré un problème pendant l'envoi d'un message de contact au sous-agent SNMP.

Réaction du système : le serveur a pu procéder à une resynchronisation avec le sous-agent SNMP.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4669W Le message de contact a été refusé par le sous-agent SNMP.

Explication : Le serveur a rencontré un problème pendant l'envoi d'un message de contact au sous-agent SNMP. Le sous-agent SNMP n'a pas accepté le message de contact. Si le sous-agent a été arrêté puis relancé, ce message est normal.

Réaction du système : Le serveur renouvelle la connexion avec le sous-agent SNMP, puis procède à une resynchronisation.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation.

ANR4670W Impossible d'ouvrir une session avec le sous-agent SNMP.

Explication : Le serveur a rencontré un problème pendant l'ouverture d'une session avec le sous-agent SNMP.

Réaction du système : Le traitement continue. Les messages de contact et la fonction de réacheminement ne seront pas disponibles.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la pile du protocole TCP/IP fonctionne en utilisant les outils fournis avec le produit TCP/IP spécifique à la plateforme en cours d'utilisation. Si les messages de contact et la fonction de réacheminement sont requis, relancez le serveur.

ANR4671W Le sous-agent SNMP a refusé l'enregistrement de ce serveur.

Explication : Le serveur a rencontré un problème pendant l'ouverture d'une session avec le sous-agent SNMP. Le sous-agent est disponible mais a interdit l'enregistrement pour ce serveur.

Réaction du système : Le traitement continue. Les messages de contact et la fonction de réacheminement ne seront pas disponibles.

Action de l'utilisateur : Vous devez éventuellement arrêter le sous-agent et le relancer. Ensuite, arrêtez et relancez le serveur, si les messages de contact et la fonction de réacheminement sont requis.

ANR4672W Le réacheminement des messages SNMP à destination du sous-agent SNMP n'a pas été lancé car une unité d'exécution n'est pas disponible.

Explication : La communication SNMP ne peut pas se poursuivre entre le serveur et le sous-agent SNMP dans le cadre du réacheminement des messages, car la mémoire disponible n'est pas suffisante pour lancer de nouveaux processus sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement des messages SNMP et poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4674E Erreur au démarrage de l'unité d'exécution DPI - code retour : code retour reçu en provenance de la routine appelée..

Explication : Le sous-agent SNMP n'a pas réussi à lancer l'unité d'exécution DPI.

Réaction du système : L'initialisation du sous-agent n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4675W commande : Cette commande risque de prendre un certain temps.

Explication : La commande appelée risque de s'exécuter pendant un moment.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour poursuivre ou 'N' pour mettre fin à la commande.

ANR4676E Impossible d'enregistrer un autre serveur.

Explication : Le sous-agent SNMP a reçu une demande d'enregistrement d'un nouveau serveur, mais n'a pas pu allouer une capacité de mémoire suffisante pour réaliser cette opération.

Réaction du système : Le sous-agent n'enregistre pas le nouveau serveur.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4677I Session ouverte avec le nom de serveur : nom du serveur enregistré.

Explication : Le sous-agent SNMP a terminé l'enregistrement du serveur identifié.

Réaction du système : Le sous-agent attend d'autres demandes du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4678I Session fermée avec le nom de serveur : nom du serveur désenregistré.

Explication : Le sous-agent SNMP a terminé l'annulation de l'enregistrement du serveur identifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4679W Les messages ne sont plus réacheminés vers le sous-agent SNMP.

Explication : Le serveur a rencontré plusieurs erreurs pendant le réacheminement des messages vers le sous-agent SNMP. Les messages ne sont plus réacheminés.

Réaction du système : Le serveur est toujours en cours d'exécution, mais les messages ne sont plus réacheminés.

Action de l'utilisateur : Le réacheminement des messages peut être réinitialisé en arrêtant puis en redémarrant le serveur. Le réacheminement des messages est également relancé si les messages de contact sont activés et que le serveur procède à une resynchronisation avec le sous-agent. Cette resynchronisation se produit si le sous-agent dsmsnmp est arrêté pendant une durée supérieure à un intervalle de contact (option de serveur qui s'affiche dans le résultat de la commande QUERY OPT), puis redémarré.

ANR4681W La connexion à l'agent SNMP n'a pas abouti, nouvel essai.

Explication : La connexion du sous-agent à l'agent SNMP a échoué.

Réaction du système : Le sous-agent renouvelle la connexion.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le démon SNMP est en cours d'exécution et correctement configuré.

ANR4682W Une erreur de connexion de l'agent SNMP s'est produite. Nouvel essai de connexion.

Explication : Une erreur s'est produite au niveau de la communication entre le sous-agent et l'agent SNMP.

Réaction du système : Le sous-agent lance une nouvelle procédure de connexion.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le démon SNMP est en cours d'exécution et correctement configuré.

ANR4683E Impossible d'ouvrir le fichier de trace 'nom de fichier'.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'ouverture du fichier en vue d'y enregistrer des données de suivi.

Réaction du système : Le sous-agent poursuit son exécution sans fonction de suivi.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la capacité disponible sur l'unité où est exécuté le sous-agent est suffisante, puis relancez le programme.

ANR4684E Echec de la demande d'alerte - code retour : code retour de la demande d'alerte. Index de serveur : numéro d'index de serveur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative de traitement d'une demande d'alerte d'un serveur. données.

Réaction du système : Le traitement du sous-agent continue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le démon SNMP est en cours d'exécution et correctement configuré.

ANR4685E Mémoire insuffisante pour l'initialisation du sous-agent.

Explication : L'initialisation du sous-agent SNMP ne s'est pas déroulée correctement en raison d'une capacité de mémoire disponible insuffisante.

Réaction du système : L'initialisation du sous-agent n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Allouez de la mémoire supplémentaire au sous-agent.

ANR4686E Mémoire insuffisante pour l'initialisation de trace du sous-agent.

Explication : L'initialisation de la fonction de trace du sous-agent SNMP ne s'est pas déroulée correctement en raison d'une capacité de mémoire disponible insuffisante.

Réaction du système : L'initialisation du sous-agent n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Allouez de la mémoire supplémentaire au sous-agent.

ANR4687E Violation du protocole serveur/sous-agent - attente de la demande d'enregistrement. Demande reçue : valeur de la demande reçue.

Explication : Le sous-agent était en attente d'une demande d'enregistrement. La demande reçue ne correspond pas à la demande attendue.

Réaction du système : Le sous-agent arrête le traitement des demandes non valides envoyées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4688E Violation du protocole serveur/sous-agent - version incorrecte de l'en-tête de la demande.

Explication : Le sous-agent SNMP a reçu une demande en provenance d'un serveur qui ne se trouve pas au même niveau de maintenance que le sous-agent.

Réaction du système : Le sous-agent arrête le traitement des demandes non valides envoyées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur et le sous-agent se trouvent au même niveau de maintenance. Si tel est le cas, contactez le service d'assistance technique.

ANR4689E Type de demande reçue non valide (valeur de la demande reçue.).

Explication : Le sous-agent SNMP a reçu une demande inattendue du serveur.

Réaction du système : Le sous-agent arrête le traitement des demandes non valides envoyées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4690E **Type de demande inattendu** (*valeur de la demande reçue.*) **dans l'en-tête des données d'alerte.**

Explication : Le sous-agent SNMP a reçu une demande d'alerte non valide en provenance d'un serveur.

Réaction du système : Le sous-agent arrête le traitement des demandes non valides envoyées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4691I **Sous-agent DPI** (*nom du sous-agent.*): **connecté, prêt à recevoir les demandes.**

Explication : Le sous-agent s'est correctement connecté à l'agent SNMP.

Réaction du système : Le sous-agent est prêt à recevoir une demande en provenance des serveurs.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4692I **Sous-agent DPI** (*nom du sous-agent.*): **reconnecté, prêt à recevoir les demandes.**

Explication : Le sous-agent s'est correctement reconnecté à l'agent SNMP.

Réaction du système : Le sous-agent est prêt à recevoir une demande en provenance des serveurs.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4694E **La confirmation du port du sous-agent SNMP a échoué.**

Explication : Le serveur communiquait les données de configuration au sous-agent SNMP. Une erreur s'est produite au niveau de la transmission. Le serveur ne peut pas communiquer les informations d'interface au sous-agent.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération. L'interface d'administration SNMP est inopérante.

Action de l'utilisateur : La cause vraisemblable de ce problème est une erreur réseau temporaire. Vous devez redémarrer le serveur pour renouveler la connexion au sous-agent SNMP. Si le problème persiste, contactez le service d'assistance technique.

ANR4695E **SNMP : erreur de communication lors de la réception de l'instruction "type d'instruction".**

Explication : Le client SNMP a rencontré une erreur de communication en utilisant l'instruction *type d'instruction* pour le transfert d'informations à destination ou en provenance du serveur et d'un client SNMP.

Réaction du système : La session SNMP s'arrête et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Ce n'est pas un problème si le sous-agent SNMP n'est plus en cours d'exécution pendant la session en cours. Dans le cas contraire, assurez-vous que les communications TCP/IP fonctionnent normalement.

ANR4697E **SNMP : impossible de s'authentifier auprès du serveur à l'adresse *adresse*, port *port*.**

Explication : Le client SNMP a tenté d'ouvrir une session avec le serveur à l'adresse et au numéro de port indiqués en réponse à une demande SNMP Get, qui déclenche l'exécution d'un script de serveur. Le sous-agent s'est connecté au serveur indiqué, mais la procédure d'authentification a échoué.

Réaction du système : Le sous-agent SNMP interrompt cette opération pour exécuter le script et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que l'ID d'administration du serveur indiqué est SNMPADMIN et que les droits qui lui sont affectés sont suffisants pour exécuter son script et ses commandes.

ANR4698E **SNMP : erreur de communication lors de l'envoi de l'instruction "type d'instruction" (*commande*).**

Explication : Le client SNMP a rencontré une erreur de communication en utilisant l'instruction *type d'instruction* pour lancer la commande *commande*.

Réaction du système : La session client SNMP est interrompue et le sous-agent poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4699E **SNMP : dépassement de la capacité de la mémoire tampon de réception.**

Explication : Le client SNMP a détecté une erreur de dépassement lors du transfert d'informations à destination ou en provenance du serveur.

Réaction du système : La session client SNMP est interrompue et le sous-agent poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4700I **Le nombre de fichiers transférés en traitement par lots a été défini par la valeur *nouveau nombre de fichiers en traitement par lots*. Les opérations de transfert désormais lancées utilisent la nouvelle valeur.**

Explication : La commande SETOPT a été utilisée

pour définir la valeur du nombre de fichiers transférés en traitement par lot. Ce paramètre détermine le nombre maximum de fichiers qui sont déplacés sur le serveur dans une transaction de base de données, en fonction également du paramètre défini pour le seuil du volume de données transférées. Il a une incidence sur les mouvements de fichiers lors d'opérations de migration, de récupération, de sauvegarde de pools de stockage et de transferts de données.

Réaction du système : Le serveur utilise cette nouvelle valeur pour les opérations de transfert démarrées après l'affichage de ce message.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4701I **Le volume de données transférées en traitement par lots a été défini par la valeur *nouveau volume de données*. Les opérations de transfert désormais lancées utilisent la nouvelle valeur.**

Explication : La commande SETOPT a été utilisée pour définir la valeur du volume de données transférées en traitement par lots. Ce paramètre détermine le nombre maximal de mégaoctets que le serveur peut traiter dans une transaction de base de données, en fonction du volume des fichiers batch transférés. Cette valeur a une incidence sur les mouvements de fichiers lors d'opérations de migration, de récupération, de sauvegarde de pools de stockage et de transfert de données.

Réaction du système : Le serveur utilise cette nouvelle valeur pour les opérations de transfert démarrées après l'affichage de ce message.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4702I **Le nombre maximum de fichiers transmissibles au sein d'une même transaction correspond à la valeur *nouvelle valeur*. Les sessions de client lancées après ce point vont utiliser la nouvelle valeur.**

Explication : La commande SETOPT a été utilisée pour définir la valeur correspondant au nombre maximum de fichiers transmissibles à partir du client dans le cadre d'une même transaction de base de données.

Réaction du système : Le serveur utilise cette nouvelle valeur pour les sessions client démarrées après l'affichage de ce message.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR4704I **Le nom et le mot de passe du fichier de clés ont été définis. Redémarrez le serveur afin d'utiliser les nouveaux paramètres.**

Explication : Le nom du fichier de clés a été défini avec la nouvelle valeur spécifiée dans la commande DEFINE KEYRING.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le serveur afin d'utiliser les nouvelles informations du fichier de clés.

ANR4707E ***Commande Import/Loaddb* opération terminée - Liste de volumes en entrée incomplète.**

Explication : La liste des volumes nécessaire au traitement de la commande est incomplète. Au moins un volume nécessaire à l'opération est manquant à la fin de la liste.

Réaction du système : L'opération est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et vérifiez que les volumes requis figurent dans la liste.

ANR4709W **Une intervention est nécessaire pour le montage du volume *nom de volume* dans le serveur du gestionnaire de bibliothèque *nom de serveur*.**

Explication : Le montage d'un volume requiert l'intervention d'un opérateur sur le serveur de gestionnaire de bibliothèque spécifié.

Réaction du système : L'opération de montage du volume est en attente d'une intervention de l'opérateur.

Action de l'utilisateur : Pour identifier l'action devant être exécutée, reportez-vous à la console du serveur et/ou au journal des activités du serveur de gestionnaire de bibliothèque nommé.

ANR4712E ***Commande* : Le paramètre DEVCLASS est valide uniquement pour les types d'historiques de volumes DBBACKUP et DBSNAPSHOT.**

Explication : La commande a échoué car un type d'historique de volume incorrect a été indiqué pour le paramètre TYPE=.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre TYPE.

ANR4713E *Commande : la chaîne "option" n'est pas valide pour la zone d'espace fichier hexadécimal.*

Explication : La commande indiquée contient une valeur qui n'est pas valide pour le paramètre Hex Filespace.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une entrée valide pour le paramètre Hex Filespace.

ANR4717E *commande : la réplication ou la reprise de fichiers endommagés n'est pas prise en charge par le serveur cible car la méthode de transfert fasp n'est pas prise en charge.*

Explication : Les opérations de reprise de réplication provenant de ce serveur ne sont pas autorisées car le serveur de réplication cible ne prend pas en charge fasp comme méthode de transfert.

Réaction du système : Le processus s'arrête.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau le serveur de réplication cible vers un niveau qui prend en charge la reprise de réplication à l'aide de fasp.

ANR4723E *Session rejetée pour l'agent de stockage de niveau inférieur nom de l'agent de stockage.*

Explication : Un agent de stockage de niveau inférieur a tenté de se connecter à ce serveur. Le serveur ne peut pas prendre en charge toutes les versions antérieures de l'agent.

Réaction du système : Le serveur ne prendra pas en charge les connexions par des agents de stockage de certaines versions inférieures du produit. Consultez le fichier README pour obtenir une description des niveaux d'agent de stockage pris en charge pour ce serveur. L'agent de stockage ne démarrera pas et signalera l'erreur ANR0454W indiquant qu'il est de niveau inférieur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4724E *Lors de la sauvegarde du poste poste (id du poste) espace fichier nom de l'espace fichier (id de l'espace fichier), une opération de suppression s'est produite.*

Explication : Lors de la sauvegarde intégrale ou incrémentale, des fichiers ont été supprimés de l'espace fichier. Les fichiers n'ont pas été supprimés en raison d'une expiration mais d'autres processus. DELETE FILESPACE, DELETE VOLUME, AUDIT VOLUME, ou une autre commande administrateur peut en effet entraîner la suppression de fichiers. L'image de l'espace

fichier sur le serveur ne sera pas cohérente avec le client jusqu'à ce qu'une sauvegarde incrémentale soit effectuée sur le poste.

Réaction du système : Le serveur poursuit le traitement.

Action de l'utilisateur : Effectuez une sauvegarde incrémentale pour le poste client.

ANR4725E *Fichier source(numéro de ligne) : échec du verrouillage de serveur type de verrouillage, mode mode de verrouillage.*

Explication : Une erreur interne s'est produite lors de la tentative d'obtention d'un verrouillage lors du traitement.

Réaction du système : Echec de l'opération à l'origine de l'erreur.

Action de l'utilisateur : Relancez le processus. Si un nouvel échec se produit, contactez votre technicien.

ANR4726I *Le module de support module de support a été chargé.*

Explication : Le module indiqué a été chargé. Des opérations impliquant ce module peuvent avoir été effectuées par le serveur.

Réaction du système : Les fonctions qui dépendent de ce module peuvent maintenant être exécutées sur le serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4728E *La connexion du serveur au serveur de fichiers nom du serveur de fichiers a échoué. Vérifiez les attributs du serveur de fichiers qui ont été indiqués lors de la définition du dispositif de transfert de données.*

Explication : Le serveur a tenté de se connecter à un serveur de fichiers. La connexion a échoué pour l'une des raisons suivantes :

- Un des paramètres spécifiés lors de la définition du dispositif de transfert de données était incorrect : adresse TCP/IP du serveur de fichiers, ID utilisateur, mot de passe ou port TCP/IP.
- Le serveur de fichiers ne supporte pas la version de NDMP requise.
- Le serveur de fichiers est inaccessible.
- Le serveur NDMP limite le nombre de sessions NDMP ouvertes simultanément.
- Un modèle non pris en charge du serveur de fichiers a été détecté.
- Si le message spécifie une adresse 127.0.0.1 ou l'adresse du système du serveur, les options

NDMPCONTROLPORT et/ou NDMPPORTRANGE peuvent être définies à des numéros ou à des plages de ports déjà utilisés.

Réaction du système : Echec de l'opération de sauvegarde/restauration du serveur IBM Spectrum Protect du serveur de fichiers.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le serveur de fichiers est accessible via le réseau ; vérifiez chacun des attributs spécifiés lors de la définition du dispositif de transfert ; vérifiez les versions NDMF prises en charge par le serveur de fichiers ; vérifiez le nombre de sessions NDMF ouvertes sur le serveur de fichiers , vérifiez que le modèle de serveur de fichiers est pris en charge par le serveur IBM Spectrum Protect. Si l'adresse du serveur figure dans le message, assurez-vous que les ports spécifiés ou ceux définis par défaut pour les options NDMPCONTROLPORT et/ou NDMPPORTRANGE sont disponibles. En fonction du système d'exploitation, la commande du système d'exploitation NETSTAT peut être utilisée afin de déterminer les numéros des ports occupés.

ANR4729E La connexion du serveur au serveur de fichiers *nom du serveur de fichiers* a échoué. Le niveau de système d'exploitation du serveur de fichiers n'est pas pris en charge par le serveur IBM Spectrum Protect. Mettez-le à niveau.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect a tenté de se connecter à un serveur de fichiers dont le niveau de système d'exploitation n'est pas pris en charge. Il ne peut établir une connexion NDMF qu'avec un serveur de fichiers dont il peut utiliser le système d'exploitation. Pour connaître les niveaux de systèmes d'exploitation pris en charge, rendez-vous sur le site suivant : <http://www.tivoli.com/storage>

Réaction du système : Echec de l'opération de sauvegarde/restauration du serveur IBM Spectrum Protect du serveur de fichiers.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau le serveur de fichiers sur un système d'exploitation dont le niveau est supporté.

ANR4730E Commande : le nombre de noms de pool de stockage *type de pool de stockage* indiqués à l'aide du paramètre *nom du paramètre* dépasse le nombre maximal autorisé.

Explication : Le nombre de pools de stockage de copie comprenant également le nombre de pools de stockage de données actives pour un pool de stockage principal donné est limité à trois au maximum.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en

indiquant un maximum de trois noms de pools de stockage au total.

ANR4731E Commande : le pool de stockage *nom du pool de stockage* de type *type de pool* n'est pas défini.

Explication : Une commande DEFINE STGPOOL ou UPDATE STGPOOL spécifie un pool de stockage qui ne correspond pas à un pool de stockage de type copie ou à un pool de stockage de données actives.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom du pool de stockage de copie ou de données actives mentionné dans le message d'erreur est correct. Si vous utilisez le paramètre COPYSTGPools, corrigez l'erreur en utilisant un pool de stockage de type copie qui existe déjà ou définissez le pool de stockage de type copie. Si vous utilisez le paramètre ACTIVEDATAPOOLS, corrigez l'erreur en utilisant un pool de stockage de données actives qui existe déjà ou définissez le pool de stockage de données actives. Relancez la commande.

ANR4732E Commande : le pool de stockage *nom de pool de stockage* n'est pas valide pour cette commande.

Explication : Une commande DEFINE STGPOOL ou UPDATE STGPOOL contenait un nom de pool de stockage qui n'est pas valide dans le contexte de cette commande.

Réaction du système : La tentative de définir ou de mettre à jour le pool de stockage a échoué.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit

- 1. Vérifiez que le nom du pool de stockage a été correctement spécifié dans la commande. Le cas échéant, entrez le nom correct.
 - 2. Si vous avez spécifié le paramètre COPYSTGPools, vérifiez que le pool de stockage de copie indiqué existe. Si ce n'est pas le cas, définissez-le.
 - 3. Si vous avez spécifié le paramètre ACTIVEDATAPOOLS, vérifiez que le pool de stockage de données actives indiqué existe. Si ce n'est pas le cas, définissez-le.
 - 4. Si vous avez spécifié le paramètre PROTECTLOCALSTGPools, vérifiez que le pool de stockage copie de conteneur indiqué existe. Si ce n'est pas le cas, définissez-le.
 - 5. Relancez la commande.
-

ANR4733E *Commande : le pool de stockage de type type de pool contient un nom de pool de stockage de type type de pool qui introduit un cycle dans la chaîne de pools de stockage.*

Explication : Une commande DEFINE STGPOOL ou UPDATE STGPOOL spécifie un pool de stockage de données actives ou de type copie qui pointe vers le pool de stockage en cours de traitement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Supprimez le nom du pool de stockage de la liste des pools de stockage de données actives ou de type copie et relancez la commande.

ANR4734W *Le pool de stockage type de pool nom de pool a été retiré de la liste de pools de stockage en raison d'une erreur liée à la session ID session.*

Explication : Le pool de stockage désigné a été supprimé de la liste des pools de stockage pour l'opération de sauvegarde/archivage/gestion d'espace de la session en cours en raison d'une erreur. La suppression ne concerne que la session indiquée dans le message et n'affecte pas les autres opérations.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : L'erreur survenue n'est peut-être pas unique. Effectuez les vérifications suivantes dans le journal actif ou sur la console du serveur : 1. Le pool de stockage désigné est-il actuellement indisponible ? 2. Combien d'erreurs d'E-S se sont produites sur les unités de destination (unités de disque ou de bande) ? 3. La limite de montage est-elle correctement définie sur la classe d'unités ? 4. La valeur MAXNUMMP définie pour le poste est-elle suffisante pour que la demande puisse être satisfaite ?

ANR4735W *Le traitement hors serveur n'est pas disponible. L'initialisation a échoué.*

Explication : Une erreur s'est produite pendant l'initialisation du traitement hors serveur. Le transfert des données hors serveur n'est pas disponible pour la sauvegarde et la restauration des images.

Réaction du système : Le transfert des données se fera par réseau local pour les requêtes de sauvegarde et de restauration des images.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages pendant l'initialisation du serveur, puis corrigez les erreurs.

ANR4736E *Commande : le nombre de noms de pool de stockage de type copie de conteneur indiqués à l'aide du paramètre nom du paramètre dépasse le nombre maximal autorisé.*

Explication : Le nombre de pools de stockage de copie de conteneur pour un pool de stockage principal donné est limité à deux au maximum.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un maximum de deux noms de pools de stockage au total.

ANR4737E *Echec de la transaction pour le poste nom du poste (plateforme du client) dans la session numéro de session ; l'attribut de copie continue du pool de stockage nom du pool de stockage empêche les nouvelles tentatives.*

Explication : Lors d'une session de sauvegarde, un ou plusieurs pools de stockage par copie associés au pool de stockage indiqué ont échoué. L'opération a été interrompue car l'option de copie continue du pool de stockage indiqué a spécifié l'arrêt de la requête.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les points suivants : 1. Les classes de l'unité disposent-elles d'un nombre suffisant de points de montage pour satisfaire la requête ? 2. La valeur MAXNUMMP définie pour le poste était-elle suffisante pour que la demande puisse être satisfaite ? 3. Des erreurs d'E-S (ou des erreurs similaires) ont-elles été signalées lors de la transaction ?

ANR4738E *Commande : un ou plusieurs pools de stockage utilisent nom du pool comme pool de stockage de type copie, données actives ou copie de conteneur.*

Explication : La commande DELETE STGPOOL a tenté de supprimer un pool de stockage qui est défini en tant que pool de stockage de copie, pool de stockage de données actives, ou pool de stockage de copie de conteneur pour un autre pool de stockage principal.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, exécutez la commande UPDATE STGPOOL pour mettre à jour l'autre pool de stockage principal. Utilisez le paramètre COPYSTGPools, ACTIVEDATAPOOLS ou PROTECTLOCAL pour retirer la référence au pool de stockage à supprimer. Répétez l'opération pour tous les pools de stockage principaux qui font référence au pool de stockage à supprimer. Relancez la commande.

ANR4739E *L'adresse de niveau supérieur (adresse de niveau supérieur) et/ou l'adresse de bas niveau (adresse de bas niveau) est erronée.*

Explication : L'adresse de niveau supérieur ou de bas niveau fournie est incorrecte.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Une adresse n'est correcte que si l'adresse de niveau supérieur et l'adresse de bas niveau sont indiquées. Les deux adresses sont obligatoires pour qu'une mise à jour aboutisse. Pour une nouvelle définition, les deux adresses sont obligatoires si SESSIONINIT=SERVERONLY. Il manque l'adresse de niveau supérieur ou de bas niveau dans cette commande. Relancez la commande en indiquant l'adresse manquante signalée par un point d'interrogation dans le présent message.

ANR4740W L'adresse de niveau supérieur et/ou l'adresse de bas niveau n'ont jamais été indiquées pour le poste spécifié (*nom du poste*) et l'état d'initialisation de la session est en cours de modification.

Explication : Lorsque l'état d'initialisation de session d'un poste est modifié à l'aide du paramètre SESSIONINIT de la commande UPDATE NODE, la table de planification est mise à jour avec l'adresse définie à l'aide des mots clés HLA et LLA de la commande UPDATE NODE. Si ces mots clés (ou uniquement l'un d'entre eux) n'ont jamais été utilisés pour définir les informations d'adressage du poste, le processus de planification à l'invite du serveur ne pourra pas contacter ce poste.

Réaction du système : Le serveur ne met pas à jour la table de planification. Les sessions que le serveur lancera avec le poste risquent d'échouer, sauf si les paramètres HLADDRESS et LLA sont définis avec des informations d'adressage correctes grâce une commande UPDATE NODE supplémentaire.

Action de l'utilisateur : Une adresse n'est correcte que si l'adresse de niveau supérieur et l'adresse de bas niveau sont indiquées. Exécutez la commande UPDATE NODE pour ce poste en indiquant des informations d'adressage complètes grâce au paramètre HLADDRESS pour l'adresse du poste et au paramètre LLADDRESS pour le port d'écoute du poste.

ANR4741W Cette commande renomme l'administrateur *nomAdmin*. Cet administrateur a défini ou mis à jour des planifications. Le fait de le renommer va entraîner l'échec de ces planifications.

Explication : La commande RENAME ADMINISTRATOR a été lancée pour un administrateur propriétaire de planifications d'administration. Si vous confirmez l'exécution de cette commande, le traitement de ces planifications à un stade ultérieur n'aboutira pas.

Réaction du système : Le système vous demande si vous voulez continuer.

Action de l'utilisateur : Pour traiter la commande

RENAME ADMINISTRATOR, entrez 'Y' pour continuer ou 'N' pour arrêter. Pour traiter les planifications de l'administrateur, utilisez la commande QUERY SCHEDULE ou une instruction SQL SELECT pour la table ADMIN_SCHEDULES afin de déterminer les dernières planifications mises à jour par l'administrateur. Utilisez la commande UPDATE SCHEDULE pour mettre à jour les planifications contrôlées par un administrateur autorisé à les exécuter, ou lancez la commande DELETE SCHEDULE pour supprimer les planifications.

ANR4742W Cette commande a renommé l'administrateur *nomAdmin* en *nouveauNomAdmin*. Cet administrateur a défini ou mis à jour des planifications. Leur traitement à un stade ultérieur n'aboutira pas.

Explication : La commande RENAME ADMINISTRATOR a été lancée et l'administrateur renommé est propriétaire des planifications d'administration. Le traitement des planifications n'aboutira pas à un stade ultérieur car ces planifications n'appartiennent pas au nouvel administrateur.

Réaction du système : Le système renomme l'administrateur.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY SCHEDULE ou une instruction SQL SELECT pour la table ADMIN_SCHEDULES afin de déterminer les dernières planifications mises à jour par l'administrateur. Utilisez la commande UPDATE SCHEDULE pour mettre à jour les planifications contrôlées par un administrateur autorisé à les exécuter, ou lancez la commande DELETE SCHEDULE pour supprimer les planifications.

ANR4743W Le nombre de points de montage disponibles dans la classe d'unités *nom de classe d'unités* est insuffisant.

Explication : Lors de l'opération d'écriture simultanée, le serveur n'a pas pu allouer suffisamment de points de montage à la classe d'unités spécifiée. Explications possibles :

- La limite de montage définie pour la classe d'unités est insuffisante et les points de montage ne sont pas assez nombreux pour prendre en charge l'opération d'écriture simultanée.
- Les unités dédiées à cette classe d'unités ne sont pas accessibles.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que :

- La limite de montage définie pour la classe d'unités fournit suffisamment de points de montage pour prendre en charge l'opération d'écriture simultanée.
- Suffisamment d'unités sont définies et mis en ligne pour la bibliothèque dédiée à la classe d'unités.

ANR4744W Le serveur ne peut pas acquérir suffisamment de points de montage.

Explication : Lors de l'opération d'écriture simultanée, le serveur n'a pas pu acquérir suffisamment de points de montage pour satisfaire la demande.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les éventuels messages d'erreur antérieurs et ultérieurs. Corrigez les éventuelles erreurs, si possible.

ANR4746E Session rejetée pour l'agent de stockage de niveau supérieur *nom de l'agent de stockage*.

Explication : Un agent de sauvegarde de niveau supérieur a tenté de se connecter à ce serveur. L'agent de stockage ne peut pas être à un niveau supérieur à celui du serveur.

Réaction du système : Le serveur ne prendra pas en charge les connexions établies par des agents de stockage d'une version supérieure, d'une version identique mais d'une édition supérieure ou de la même version et édition mais avec un niveau de modification supérieur. L'agent de stockage ne démarrera pas et signalera l'erreur ANR0454W indiquant qu'aucune ressource n'est disponible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4747W L'interface administrative Web n'est plus prise en charge. Commencez à utiliser Integrated Solutions Console à la place.

Explication : L'interface administrative Web n'est plus prise en charge. Elle a été remplacée par une interface administrative basée sur Integrated Solutions Console.

Réaction du système : La page Web de l'interface administrative Web ne s'affiche pas.

Action de l'utilisateur : Installez la prise en charge par IBM Spectrum Protect de Integrated Solutions Console et commencez à l'utiliser pour gérer vos serveurs.

ANR4748E Une opération NAS nécessitant NDMP Version 4 a été tentée pour le serveur de fichiers *nom du serveur de fichiers*, cependant la session NDMP en cours utilise NDMP Version 3. Vérifiez que le serveur de fichiers prend en charge NDMP version 4.

Explication : Une opération NAS nécessitant le protocole NDMP version 4 a été tentée pour un serveur de fichiers actuellement configuré pour exécuter le protocole NDMP version 3.

Réaction du système : Echec de l'opération de sauvegarde/restauration du serveur IBM Spectrum

Protect, ou d'une autre opération, sur le serveur de fichiers.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur de fichiers prend en charge le protocole NDMP version 4. Vérifiez que le serveur de fichiers est configuré pour accepter des connexions utilisant le protocole NDMP version 4.

ANR4749I Le nom et le mot de passe du fichier de clés ont été supprimés de la base de données du serveur.

Explication : Le nom et le mot de passe du fichier de clés ont été supprimés. Le redémarrage du serveur va essayer de générer un nouveau mot de passe et un nouveau fichier de clés si les options SSLTCPPOINT ou SSLTCPADMINPORT sont définies et les fichiers de clés cert.kdb, cert.crl, cert.rdb n'existent pas.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Avant de redémarrer le serveur, vous devriez supprimer les fichiers cert.kdb, cert.crl, cert.rdb et cert.arm correspondants du répertoire d'exécution du serveur s'ils existent. Redémarrez le serveur afin de générer et d'utiliser les nouvelles informations du fichier de clés.

ANR4752I Processus REPAIR STGVOL *numéro de processus* démarré pour nombre de volumes volumes.

Explication : Le processus REPAIR STGVOL a démarré sous le numéro indiqué. Il va examiner et, si nécessaire, réparer le nombre indiqué de volumes.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Ce processus peut être contrôlé par la commande QUERY PROCESS. Si vous devez l'annuler, lancez la commande CANCEL PROCESS.

ANR4753E Processus REPAIR STGVOL *numéro de processus* terminé, volumes traités sur nombre total de volumes volumes traités avec volumes réparés volumes réparés et volumes échoués échecs.

Explication : Le processus REPAIR STGVOL est achevé. Il a traité *volumes traités* sur nombre total de *volumes* volumes au total. La valeur *volumes réparés* indique le nombre de volumes dont la base de données exigeait des réparations et qui ont été réparés. La valeur *volumes en échec* désigne les volumes qui ont échoué lors de l'examen ou de la réparation, le cas échéant.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : En cas de *volumes en échec*, consultez le journal des activités pour plus d'informations sur ces échecs.

ANR4754I **Processus REPAIR STGVOL** numéro de processus **terminé**, volumes traités sur nombre total de volumes **volumes au total** avec volumes réparés **volumes réparés**.

Explication : Le processus REPAIR STGVOL est achevé. Il a traité *volumes traités* sur *nombre total de volumes* volumes au total. La valeur *volumes réparés* indique le nombre de volumes dont la base de données exigeait des réparations et qui ont été réparés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4755W **Processus REPAIR STGVOL** numéro de processus **terminé**, volumes traités sur nombre total de volumes **volumes au total** avec volumes réparés **volumes réparés**.

Explication : Le processus REPAIR STGVOL est achevé. Il a traité *volumes traités* sur *nombre total de volumes* volumes au total. La valeur *volumes réparés* indique le nombre de volumes dont la base de données exigeait des réparations et qui ont été réparés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si la valeur *volumes traités* est inférieure au *nombre total de volumes*, c'est peut-être que le processus a été annulé avant d'avoir pu traiter tous les volumes nécessaires. Consultez le journal des activités pour déterminer si c'est le cas et relancez la commande pour terminer le traitement. Si des volumes ont été récupérés ou supprimés pendant l'exécution de ce processus, il se peut que le nombre de volumes à traiter se soit avéré inférieur à ce qui avait été calculé au démarrage du processus. Dans ce cas, aucune autre action n'est nécessaire.

ANR4757I **REPAIR STGVOL a fini d'évaluer le volume** *nom de volume*, aucune réparation nécessaire.

Explication : La commande REPAIR STGVOL a fini d'examiner le volume *nom de volume*. Aucune réparation n'a été entreprise pour la base de données parce qu'aucune erreur n'a été détectée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4758W **REPAIR STGVOL a réparé le volume** *nom de volume*, des erreurs de référence de base de données ont été décelées et corrigées.

Explication : La commande REPAIR STGVOL a examiné le volume *nom de volume* et a déterminé que des réparations étaient nécessaires. Ces réparations ont été effectuées normalement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4759E **REPAIR STGVOL n'a pas pu traiter** *nom de volume*.

Explication : La commande REPAIR STGVOL a échoué pour le volume *nom de volume*. Ce processus a échoué lors de l'examen du volume ou a déterminé que des réparations étaient nécessaires mais n'a pas pu les mener à bien.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour savoir pourquoi le traitement de ce volume a échoué. Essayez de lancer la commande "REPAIR STGVOL VOLNAME=*nom de volume*" pour traiter de nouveau ce volume. Si ce dernier a été supprimé du serveur, vous pouvez ignorer ce message.

ANR4760I **REPAIR STGVOL a réinitialisé l'historique de traitement.**

Explication : La commande REPAIR STGVOL a été lancée avec RESET=YES. Cela réinitialise l'historique de traitement. Cette réinitialisation permet de relancer la commande et entraîne une nouvelle évaluation des volumes précédemment évalués.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Un administrateur peut régulièrement réinitialiser l'historique de traitement et réévaluer tous les volumes du serveur dans le but de valider la base de données du serveur.

ANR4761E **La réinitialisation par REPAIR STGVOL de l'historique de traitement a échoué.**

Explication : La commande REPAIR STGVOL a été lancée avec RESET=YES. Cela réinitialise l'historique de traitement. Cependant, cette réinitialisation a échoué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Le serveur manque sans doute de mémoire ou de ressources. Il convient de relancer cette commande après avoir arrêté puis redémarré le serveur ou après avoir arrêté le serveur, réinitialisé la machine du serveur, puis redémarré le serveur. Si la réinitialisation échoue toujours malgré ces mesures, contactez le service d'assistance technique IBM.

ANR4762E **Commande : les paramètres de type SPACEMANAGED ou ARCHIVE ne sont pas valides pour les volumes du pool de stockage de données actives.**

Explication : La commande QUERY CONTENT du serveur lancée contient un paramètre incorrect. Les paramètres SPACEMANAGED ou ARCHIVE ne sont pas valides lorsque le volume indiqué appartient à un pool de stockage de données actives.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant le paramètre TYPE approprié pour le pool de stockage de données actives.

ANR4763E *Commande : paramètre non valide - paramètre.*

Explication : La commande du serveur lancée contient un paramètre incorrect non applicable lors de l'utilisation de la bibliothèque z/OS Media pour un stockage FILE séquentiel.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant la syntaxe. Ni le paramètre NUMBEROFVOLUMES, ni le paramètre FORMATSIZE n'est valide pour l'utilisation de la bibliothèque z/OS Media pour le stockage FILE séquentiel. Le serveur z/OS Media formate chaque volume FILE à mesure qu'il est complété.

ANR4764E *Commande : longueur incorrecte pour le paramètre paramètre - valeur du paramètre.*

Explication : La longueur de la valeur (*valeur du paramètre*) spécifiée pour le paramètre (*paramètre*) dans la commande *commande* est supérieure à la longueur maximale autorisée.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une longueur valide pour le paramètre.

ANR4765I **Le mot de passe du fichier de clés a été défini. Redémarrez le serveur afin d'utiliser le nouveau mot de passe.**

Explication : Le mot de passe qu'utilise le serveur pour le fichier de clés a été défini sur une valeur spécifiée dans la commande SET SSLKEYRINGPW. Cette opération s'effectue généralement après la modification du mot de passe du fichier de clés à l'aide d'un utilitaire externe.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le serveur afin d'utiliser le nouveau mot de passe du fichier de clés.

ANR4766E **Le serveur n'a pas pu accéder au fichier de clés à l'aide du mot de passe spécifié dans la commande SET SSLKEYRINGPW.**

Explication : La validité du mot de passe utilisé par le serveur pour le fichier de clés a été vérifiée, mais elle est incorrecte.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : La commande QUERY SSLKEYRINGPW va afficher le mot de passe du fichier de clés que le serveur utilise actuellement. Si le mot de passe a été modifié à l'aide d'un utilitaire externe, vérifiez qu'il est identique à celui spécifié dans la commande SET SSLKEYRINGPW. Si le mot de passe a été perdu, lancez la commande DELETE KEYRING afin de supprimer le fichier de clés en cours. Au redémarrage du serveur, ce dernier va générer un nouveau fichier de clés, un mot de passe et un certificat autosigné. Lancez la commande QUERY SSLKEYRINGPW afin d'obtenir le nouveau mot de passe. Utilisez ensuite un utilitaire externe afin d'importer d'autres certificats supplémentaires et de désigner un nouveau certificat par défaut. Redémarrez le serveur afin d'utiliser les autres certificats.

ANR4767E **Le serveur n'a pas pu modifier le mot de passe du fichier de clés à l'aide du nouveau mot de passe spécifié dans la commande SET SSLKEYRINGPW avec l'ancien mot de passe stocké par le serveur.**

Explication : L'ancien mot de passe du fichier de clés reste effectif.

Réaction du système : Aucune

Action de l'utilisateur : La commande QUERY SSLKEYRINGPW va afficher le mot de passe du fichier de clés que le serveur utilise actuellement. Si le mot de passe SET SSLKEYRINGPW de la commande UPDATE=YES ne peut pas mettre à jour le mot de passe du fichier de clés, le fichier de clés et son mot de passe peuvent être supprimés et recréés en : 1. Emettant la commande DELETE KEYRING afin de supprimer le fichier de clés et le mot de passe enregistrés dans le serveur. 2. Arrêtant le serveur. 3. Supprimant les fichiers cert.* du répertoire d'instance du serveur. 4. Redémarrant le serveur afin que le fichier de clés et son mot de passe soient régénérés par le serveur.

ANR4768E *Commande : nom de volume incorrect - nom de volume.*

Explication : La commande indiquée contient un nom de volume de fichier non valide pour un volume de bibliothèque ZOSMEDIA.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande avec un nom de volume valide ne dépassant pas 44 caractères.

ANR4769W *Commande : le déclencheur d'alerte est déjà défini pour le message numéro du message.*

Explication : Une commande DEFINE ALERTTRIGGER spécifiant un numéro de message déjà défini sur le serveur a été entrée.

Réaction du système : Le serveur ignore le numéro de message et poursuit le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande UPDATE ALERTTRIGGER pour mettre à jour le déclencheur d'alerte si nécessaire.

ANR4770W *Commande : numéro de message numéro de message non valide.*

Explication : Le numéro de message n'est pas valide car il dispose d'un format incorrect ou il n'existe pas sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ignore le numéro de message et poursuit le traitement du reste de la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le format du numéro de message est correct et qu'il existe sur le serveur. Réexécutez la commande en indiquant le bon numéro de message.

ANR4771W *Commande : impossible de traiter l'administrateur nom de l'administrateur car il n'est pas enregistré ou est verrouillé.*

Explication : Impossible de traiter la commande pour le nom d'administrateur indiqué. Ce nom d'administrateur n'est pas enregistré ou il est verrouillé.

Réaction du système : Ce nom d'administrateur n'est pas traité. Le serveur poursuit le traitement des autres noms d'administrateur spécifiés dans la commande.

Action de l'utilisateur : Si le nom d'administrateur n'a pas été spécifié correctement, réexécutez la commande avec le bon nom. Si le nom d'administrateur est verrouillé, vérifiez si vous pouvez le déverrouiller. Utilisez la commande UNLOCK ADMIN pour le déverrouiller, puis réexécutez la commande en indiquant le nom d'administrateur.

ANR4772I *Déclencheur d'alerte défini pour le message numéro de message.*

Explication : Le déclencheur d'alerte demandé a été ajouté au serveur en réponse à la commande.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4773I *Déclencheur d'alerte supprimé pour le message numéro de message.*

Explication : Le déclencheur d'alerte demandé a été supprimé du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4774I *Commande Commande traitée.*

Explication : La commande spécifiée a été traitée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux messages précédents. Corrigez l'erreur et relancez la commande.

ANR4775W *Commande : Le déclencheur d'alerte numéro de message n'est pas défini.*

Explication : Le numéro de message spécifié ne fait pas référence à un déclencheur d'alerte défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur ignore le numéro de message et poursuit le traitement du reste de la commande.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande en indiquant un numéro de message défini en tant que déclencheur d'alerte. Exécutez la commande QUERY ALERTTRIGGER pour afficher une liste des numéros de message définis.

ANR4776I *Commande : l'administrateur nom de l'administrateur correspondant au message numéro de message est action.*

Explication : La commande a effectué l'action et a réussi l'ajout ou la suppression du nom de l'administrateur correspondant au déclencheur d'alerte.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4777I *Commande : l'administrateur nom de l'administrateur est déjà défini pour le message numéro du message d'alerte.*

Explication : La commande indique un nom d'administrateur déjà défini pour l'alerte.

Réaction du système : Le serveur ignore le nom de l'administrateur et poursuit le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4778E *Commande : Impossible de trouver l'alerte identificateur d'alerte.*

Explication : L'alerte spécifiée est introuvable dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'identificateur d'alerte spécifié est ignoré. Le serveur poursuit le traitement de l'identificateur d'alerte suivant qui est spécifié dans la commande.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande en indiquant un identificateur d'alerte correspondant à une alerte qui n'a été ni fermée ni supprimée du serveur. Pour afficher une liste des alertes existantes, exécutez la commande QUERY ALERTSTATUS.

ANR4779E *commande : la mise à jour demandée pour l'ID d'alerte identificateur de l'alerte est non valide. L'alerte n'est pas modifiée.*

Explication : La requête de mise à jour spécifiée est non valide ou incorrecte pour l'alerte. Vous pouvez modifier l'état d'une alerte soit d'actif à inactif ou fermé, soit d'inactif à fermé. Si vous indiquez le paramètre ASSIGNED ou RESOLVEDBY, la valeur doit correspondre à un nom d'administrateur enregistré non verrouillé.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande indiquant un statut valide pour l'alerte. Exécutez la commande QUERY ALERTSTATUS pour afficher une liste des alertes et des états existants.

ANR4780I *Groupe de postes nom du groupe de postes défini.*

Explication : Une commande DEFINE NODEGROUP a créé le groupe de postes indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4781E *Commande : nom de groupe de postes incorrect - nom de groupe de postes.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du groupe de postes *nom du groupe de postes* spécifié comporte des caractères incorrects ou en surnombre.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de groupe de postes conforme aux règles en vigueur.

ANR4782E *Commande : la description dépasse la longueur maximale de longueur maximale caractères.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car la longueur de la description dépasse la limite autorisée fixée à *longueur maximale*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une description plus courte.

ANR4783E *Commande: groupe de postes nom de groupe de postes non défini.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du groupe de postes spécifié *nom du groupe de postes* ne correspond pas à un groupe de postes défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de groupe de postes défini dans la base de données du serveur. Pour accéder à la liste des groupes de postes définis dans la base de données du serveur, lancez la commande QUERY NODEGROUP.

ANR4784I *Le groupe de postes nom du groupe de postes est mis à jour.*

Explication : Suite à la commande UPDATE NODEGROUP, le groupe de postes *nom du groupe de postes* a été mis à jour dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4785I *Le groupe de postes nom du groupe de postes est supprimé.*

Explication : Suite à la commande DELETE NODEGROUP, le groupe de postes *nom du groupe de postes* a été supprimé de la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4786E *Commande : le groupe de postes nom du groupe de postes contient encore au moins un poste.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le groupe de postes *nom du groupe de postes* spécifié correspond à un groupe de postes qui contient encore au moins un poste. Un groupe de postes ne peut pas être supprimé si un ou plusieurs postes client lui sont toujours affectés.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer les postes restants du groupe de postes, lancez la commande DELETE NODEGROUPMEMBER. Une fois tous les postes supprimés, relancez la commande de suppression.

ANR4787I *Commande: nombre de postes membres définis dans le groupe de postes nom du groupe de postes.*

Explication : Une commande DEFINE NODEGROUPMEMBER a créé le nombre indiqué de membres dans le groupe de postes indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4788I *Commande: nombre de postes membres supprimés du groupe de postes nom du groupe de postes.*

Explication : Une commande DELETE NODEGROUPMEMBER a supprimé le nombre indiqué de membres du groupe de postes indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4789I *Le poste nom du poste est associé au groupe de postes nom du groupe de postes.*

Explication : Ce message s'affiche suite à la commande DEFINE NODEGROUPMEMBER. Le poste *nom du poste* est associé au groupe de postes *nom du groupe de postes*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4790I *Le poste nom du poste est dissocié du groupe de postes nom du groupe de postes.*

Explication : Ce message s'affiche suite à la commande DELETE NODEGROUPMEMBER. Le poste *nom du poste* n'est plus associé au groupe de postes *nom du groupe de postes*.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4791E *Commande: groupe de postes nom de groupe de postes déjà défini.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du groupe de postes *nom du groupe de postes* spécifié correspond à un groupe de postes déjà défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de groupe de postes non défini dans la base de données du serveur. Pour accéder à la liste des groupes de postes définis dans la base de données du serveur, lancez la commande QUERY NODEGROUP.

ANR4792E *Impossible d'initialiser le serveur de bande magnétique du pilote NDMP en raison d'une erreur survenue sur le port d'écoute Port*

Explication : La tentative d'écoute du serveur a échoué pour les demandes de sessions sur le serveur de bande magnétique interne du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les opérations du protocole NDMP risquent d'échouer.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'option NDMPCONTROLPORT par défaut est définie à un numéro de port disponible dans le système. La commande QUERY OPTION peut être utilisée pour déterminer le numéro du port associé à l'option NDMPCONTROLPORT. S'il est nécessaire de modifier cette valeur, vous devez redémarrer le serveur après avoir défini l'option dans le fichier d'options du serveur.

ANR4793E *Fin anormale du serveur de la bande magnétique du pilote NDMP en raison d'une erreur survenue lors de l'ouverture d'une nouvelle session sur le port Port*

Explication : La tentative du serveur d'ouvrir une nouvelle session sur le serveur de bande magnétique

interne du serveur a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les opérations du protocole NDMP risquent d'échouer.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'option NDMPCONTROLPORT par défaut est définie à un numéro de port disponible dans le système. La commande QUERY OPTION peut être utilisée pour déterminer le numéro du port associé à l'option NDMPCONTROLPORT. S'il est nécessaire de modifier cette valeur, vous devez redémarrer le serveur après avoir défini l'option dans le fichier d'options du serveur.

ANR4794E **Le serveur de fichiers NAS** *nom du serveur de fichiers* **n'est pas parvenu à ouvrir une connexion de données NDMP avec le serveur de bande magnétique IBM Spectrum Protect. Veuillez vérifier que le serveur de fichier est capable d'établir des connexions de données vers l'extérieur.**

Explication : Echec de la connexion de données depuis le serveur de fichiers vers le serveur IBM Spectrum Protect lors d'une opération de sauvegarde de serveur de fichiers NAS à serveur. Ceci peut survenir si un pare-feu est présent entre le serveur de fichiers et le serveur IBM Spectrum Protect et qu'il empêche les connexions réseau sortantes sur le serveur de fichiers. Ceci peut également se produire si la configuration réseau du système utilisant le serveur IBM Spectrum Protect renvoie une adresse hôte TCP/IP non valide (par exemple, "127.0.0.1").

Réaction du système : Echec de l'opération de sauvegarde du serveur IBM Spectrum Protect sur le serveur de fichiers.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur de fichiers NAS est capable de lancer des connexions réseau sortantes avec le serveur IBM Spectrum Protect. Assurez-vous que le serveur de fichier prend en charge les opérations NDMP 3-way. Vérifiez que la configuration réseau du système exécutant le serveur IBM Spectrum Protect indique une adresse hôte TCP/IP valide. .

ANR4795E **Le serveur de bande magnétique IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à ouvrir une connexion de données NDMP avec le serveur de fichiers NAS** *nom du serveur de fichiers.*

Explication : Echec de la connexion de données depuis le serveur IBM Spectrum Protect vers le serveur de fichiers NAS lors d'une opération de restauration de serveur de fichiers NAS à serveur. Cela se produit si le serveur de fichier NAS n'est pas correctement configuré pour prendre en charge des opérations de sauvegarde NDMP 3-way.

Réaction du système : Echec de l'opération de restauration du serveur IBM Spectrum Protect sur le serveur de fichiers.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur de fichier prend en charge les opérations de restauration NDMP 3-way. .

ANR4796E **Le serveur de bande magnétique IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à ouvrir un socket en mode écoute pour acceptation de connexion de données NDMP depuis un serveur de fichiers NAS à l'aide de l'interface réseau** *nom hôte réseau.*

Explication : Lors d'une opération de sauvegarde de serveur de fichiers NAS à serveur, le serveur de bande magnétique IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à ouvrir un socket TCP/IP pour écoute de connexions de données NDMP d'un serveur de fichiers NAS. Cela peut se produire si l'interface réseau choisie pour les connexions de données NDMP n'est pas en cours d'exécution ou ne prend pas en charge le protocole IP version 4.

Réaction du système : Echec de l'opération de sauvegarde du serveur IBM Spectrum Protect du serveur de fichiers.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'interface réseau spécifiée dans l'option de serveur NDMPREFDATAINTERFACE est correctement configurée et en cours d'exécution. .

ANR4797E **Le chemin d'accès de l'unité** *Nom d'unité* **n'est pas correctement spécifié. Vérifiez que tous les chemins associés sont correctement définis.**

Explication : Les informations spécifiées concernant le chemin de l'unité ne permettent pas à l'opération d'aboutir. En règle générale, il s'agit d'un chemin d'accès non défini.

Réaction du système : Le serveur ne parvient pas à effectuer l'opération de stockage.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que tous les chemins valides d'accès à l'unité sont spécifiés. Vérifiez également que toutes les informations contenues dans les chemins d'accès sont correctes.

ANR4799I **Le processus AUDIT CONTAINER (identification d'extension orpheline) a débuté pour le pool de stockage** *nom du pool de stockage (ID processus ID processus).*

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER lancée pour le pool de stockage affiché avec l'action d'analyse spécifiée, le processus dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé la recherche

d'extensions orphelines dans le contenu du pool de stockage.

Réaction du système : Le contenu du pool de stockage est analysé et les objets non répertoriés dans la base de données comme étant des extensions valides sont marqués comme orphelins.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4801W La règle de stockage *nom_règle_stockage* n'a lancé aucun processus de stockage vu qu'elle n'est pas active.

Explication : La règle de stockage spécifiée, n'étant pas active, ne peut pas lancer de processus de stockage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour lancer le processus de la règle de stockage, exécutez la commande UPDATE STGRULE en spécifiant le paramètre ACTIVE=YES.

ANR4802I Le délai d'expiration du mot de passe du poste *nom de poste* a été réinitialisé.

Explication : Le délai d'expiration des mots de passe d'un poste a été réinitialisé et la valeur du délai d'expiration des mots de passe commun lui a été attribuée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4803I Le délai d'expiration du mot de passe de l'administrateur *nom de l'administrateur* a été réinitialisé.

Explication : Le délai d'expiration du mot de passe de l'administrateur a été réinitialisé et la valeur du délai d'expiration des mots de passe commun lui a été attribuée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4804I Poste *nom de poste* utilise déjà le délai d'expiration du mot de passe courant.

Explication : Le délai d'expiration des mots de passe du poste a déjà la valeur du délai d'expiration des mots de passe commun.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4805I L'administrateur *nom d'administrateur* utilise déjà le délai d'expiration du mot de passe courant.

Explication : Le délai d'expiration des mots de passe de l'administrateur a déjà la valeur du délai

d'expiration des mots de passe commun.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4806I la règle de stockage *nom_règle_stockage* n'a démarré aucun processus de stockage car les pools de stockage source n'avaient aucun objet éligible pour la hiérarchisation.

Explication : Les pools de stockage source ne comportent aucun objet éligible pour l'opération de hiérarchisation.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour vous assurer que les objets soient éligibles pour la hiérarchisation, lancez la commande UPDATE STGRULE et spécifiez une valeur plancher pour le paramètre TIERDELAY.

ANR4807W Le délai d'expiration du mot de passe du *nom d'administrateur* ne peut être réinitialisé sur le délai d'expiration des mots de passe commun par le serveur.

Explication : Le délai d'expiration du mot de passe de l'administrateur n'a pas pu être réinitialisé et la valeur du délai d'expiration des mots de passe commun n'a pas pu lui être attribuée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Faites un nouvel essai ultérieurement.

ANR4808W Le délai d'expiration du mot de passe de tous les administrateurs et postes a été réinitialisé sur le délai d'expiration des mots de passe commun.

Explication : Les délais d'expiration des mots de passe de tous les administrateurs non gérés par un profil et des postes sur ce serveur ont été réinitialisés et la valeur du délai d'expiration des mots de passe commun leur a été attribuée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4809E Le pool de stockage en cloud *pool de stockage en cloud* requiert un répertoire de pool de stockage pour les sauvegardes dans la mémoire locale.

Explication : Les sauvegardes client dans les pools de stockage en cloud cible requièrent la connexion d'un répertoire de pool de stockage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez un répertoire de

pool de stockage sur le pool de stockage en cloud spécifié.

ANR4810W Le pool de stockage en cloud *pool de stockage en cloud* n'est pas connecté à un répertoire de pool de stockage.

Explication : Le pool de stockage en cloud spécifié n'est pas connecté à un répertoire de pool de stockage. Les sauvegardes ultérieures dans ce pool de stockage en cloud échoueront tant que vous ne définirez pas de répertoire de pool de stockage pour ce pool.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez un répertoire de pool de stockage sur le pool de stockage en cloud spécifié.

ANR4811I La prévisualisation du chiffrement du pool de stockage *nom du pool de stockage* est terminée. **Extensions de données à chiffrer :** *extensions_de_données_chiffrées*. **Quantité à chiffrer :** *quantité chiffrée*.

Explication : Le processus de chiffrement du pool de stockage est terminé en mode Aperçu. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions de données à chiffrer : indique le nombre d'extensions de données à chiffrer.
- Quantité à chiffrer : indique le nombre d'octets à chiffrer.

ANR4812W Le processus de chiffrement du pool de stockage pour *nom du pool de stockage* est terminé. Certaines extensions de données ne sont peut-être pas chiffrées. **Extensions de données chiffrées :** *extensions_de_données_chiffrées* sur *extensions de données à chiffrer*. **Extensions de données en échec :** *extensions de données en échec*. **Extensions de données ignorées :** *extensions de données ignorées*. **Quantité de données chiffrées :** *quantité chiffrée sur quantité à chiffrer*. **Quantité de données en échec :** *quantité en échec*. **Quantité de données ignorées :** *quantité ignorée*. **Temps écoulé :** *temps écoulé*.

Explication : Le processus de chiffrement du pool de stockage est terminé, mais certaines extensions de données ont peut-être été ignorées. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions de données chiffrées : indique le nombre d'extensions de données correctement chiffrées.
- Extensions de données en échec : indique le nombre d'extensions de données dont le chiffrement a échoué.
- Extensions de données ignorées : indique le nombre d'extensions de données qui ont été ignorées.

- Quantité de données chiffrées : indique le nombre d'octets qui ont été correctement chiffrés.
- Quantité de données en échec : indique le nombre d'octets dont le chiffrement a échoué.
- Quantité de données ignorées : indique le nombre d'octets qui ont été ignorés.
- Temps écoulé : indique la durée d'exécution du processus.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ENCRYPT STGPOOL pour vous assurer que toutes les extensions de données ont été chiffrées.

ANR4813I Le processus de chiffrement du pool de stockage pour *nom du pool de stockage* est terminé. **Extensions de données chiffrées :** *extensions_de_données_chiffrées* sur *extensions de données à chiffrer*. **Extensions de données en échec :** *extensions de données en échec*. **Extensions de données ignorées :** *extensions de données ignorées*. **Quantité de données chiffrées :** *quantité chiffrée sur quantité à chiffrer*. **Quantité de données en échec :** *quantité en échec*. **Quantité de données ignorées :** *quantité ignorée*. **Temps écoulé :** *temps écoulé*.

Explication : Le processus de chiffrement du pool de stockage est terminé. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions de données chiffrées : indique le nombre d'extensions de données correctement chiffrées.
- Extensions de données en échec : indique le nombre d'extensions de données dont le chiffrement a échoué.
- Extensions de données ignorées : indique le nombre d'extensions qui ont été ignorées.
- Quantité de données chiffrées : indique le nombre d'octets qui ont été correctement chiffrés.
- Quantité de données en échec : indique le nombre d'octets dont le chiffrement a échoué.
- Quantité de données ignorées : indique le nombre d'octets qui ont été ignorés.
- Temps écoulé : indique la durée d'exécution du processus.

ANR4817E La commande *commande*: Administrator *admin* n'est pas autorisée à exécuter cette commande alors que la date système est douteuse. Corrigez la date du système et utilisez la commande ACCEPT DATE pour définir la date en cours comme étant valide.

Explication : Le serveur a noté que la date système en cours est incorrecte. Une session admin peut exécuter la commande ACCEPT DATE pour définir la date en cours comme étant valide. Aucune autre commande

n'est autorisée jusqu'à ce que la date système soit corrigée ou que la date en cours soit définie comme étant valide.

Réaction du système : Le serveur n'exécutera pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si la date système n'est pas valide, redéfinissez-la. Sinon, utilisez la commande ACCEPT DATE pour définir la date en cours comme étant valide sur le serveur. Relancez la commande.

Si vous acceptez une date non valide, vous risquez de générer les incidents suivants :

- Suppression prématurée des données
- Conservation excessive des données
- Planification des incidents
- Incidents liés à l'enregistrement d'événements
- Incidents liés à l'expiration de mot de passe

ANR4818E Le texte ne peut ni être mis en forme, ni être écrit sur la console du serveur. Le texte correspond à *texte*. Essayez de définir une largeur d'écran plus importante.

Explication : Avec la commande de serveur émise, le serveur ne parvient pas à mettre en forme et à écrire le résultat en format de table dans la console du serveur. L'épaisseur de ligne du texte du résultat dépasse la taille de la fenêtre.

Réaction du système : Le serveur n'écrit pas le résultat dans la console. Le serveur poursuit l'opération.

Action de l'utilisateur : Augmentez la largeur de votre fenêtre, puis relancez la commande.

ANR4819E La session numéro de session du poste nom de poste n'est pas autorisée pour une session de table des matières.

Explication : Un client a tenté d'ouvrir une session de table des matières (TOC), mais le poste ne dispose pas de toutes les autorisations nécessaires. Le serveur ne traitera pas la requête.

Réaction du système : Le serveur ne traitera pas la requête.

Action de l'utilisateur : Complétez le travail en utilisant un poste qui dispose des autorisations nécessaires.

ANR4820E Commande la date et l'heure de création doivent toutes deux être indiquées.

Explication : Le processus hors serveur s'est arrêté car il n'a pas pu atteindre la destination.

Réaction du système : Le serveur n'exécutera pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez cette commande en indiquant à la fois la date et l'heure de création, ou aucune de ces deux dates.

ANR4821E Commande : date de création - date. est incorrecte

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une date de création incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une date de création valide.

ANR4822E Commande : l'heure de création date n'est pas valide.

Explication : La commande indiquée a été lancée avec une heure de création incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une heure de création valide.

ANR4823E Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste nom du poste, espace fichier nom de l'espace fichier - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur met fin au chargement ou à la lecture d'une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués, la mémoire disponible étant insuffisante sur le serveur.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4824E Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste nom du poste, espace fichier nom de l'espace fichier à cause d'un conflit de verrouillage.

Explication : Le serveur met fin au chargement ou à la lecture d'une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués car la ressource demandée est déjà utilisée par un autre processus.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Faites un nouvel essai ultérieurement.

ANR4826E **Objet table des matières introuvable sur le serveur pour le poste** *nom du poste*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*.

Explication : Le serveur met fin au chargement ou à la lecture de la table des matières de l'objet se trouvant sur le poste et dans l'espace fichier indiqués car il ne trouve pas l'objet correspondant à cette table des matières.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution. L'objet table des matières a pu être supprimé du serveur pendant le processus d'expiration du serveur ou l'opération de suppression du volume.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'un objet de table des matières correct est indiqué.

ANR4827E **Echec du chargement d'une table des matières pour le poste** *nom du poste*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier* **car une ressource d'unité d'exécution n'est pas disponible.**

Explication : Le serveur met fin au chargement d'une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués car la mémoire disponible est insuffisante pour le démarrage d'autres processus sur le serveur.

Réaction du système : Le chargement de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4828E **Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste** *nom du poste*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier* - **erreur de serveur interne détectée.**

Explication : Le serveur met fin au chargement ou à la lecture d'une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués, une erreur de logique interne ayant été détectée.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4829E **Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste** *nom du poste*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*. **La transaction est arrêtée.**

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction. Ce message est généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4830E **Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste** *nom du poste*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*. **Le serveur ne dispose pas de suffisamment de points de montage pour satisfaire la demande.**

Explication : Le serveur ne parvient pas à allouer un nombre de points de montage suffisant pour lire la table des matières.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR4831E **Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste** *nom du poste*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*. **Le volume d'entrée sélectionné est en cours d'utilisation.**

Explication : Lors du chargement ou de la lecture de la table des matières, le volume d'entrée demandé était déjà utilisé par un autre processus.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Faites un nouvel essai ultérieurement.

ANR4832E **Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste** *nom du poste*, **espace fichier** *nom de l'espace fichier*. **Le volume obligatoire n'a pas été monté.**

Explication : Lors du chargement ou de la lecture de la table des matières, un volume requis n'a pas pu être monté. La requête de montage a peut-être été annulée.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Faites un nouvel essai de chargement ou de lecture de la table des matières et assurez-vous que les volumes requis sont accessibles.

ANR4833W Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le fichier a été supprimé de l'espace de stockage du serveur.

Explication : Lors du chargement ou de la lecture de la table des matières, le fichier a été supprimé de l'espace de stockage du serveur par un autre processus avant que le chargement ou la lecture soit terminé.

Réaction du système : Le chargement ou la lecture de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous à l'administrateur pour savoir si des commandes DELETE FILESPACE ou DELETE VOLUME ou des processus d'expiration d'inventaire sont en cours d'exécution : ces processus sont capables de supprimer des fichiers de l'espace de stockage du serveur au cours du chargement ou de la lecture de tables des matières.

ANR4834E Echec du chargement ou de la lecture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le transfert des données est interrompu.

Explication : Le serveur met fin au chargement ou à la lecture d'une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués car le transfert de données à partir de l'espace de stockage ou vers cet espace a été interrompu par un événement extérieur.

Réaction du système : La lecture de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer pourquoi le transfert de données a été interrompu. Une fois l'incident résolu, relancez l'opération.

ANR4835E Echec de la lecture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Une erreur d'intégrité des données a été détectée.

Explication : Le serveur met fin à la lecture d'une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués car une erreur d'intégrité de données a été détectée sur le serveur.

Réaction du système : La lecture de la table des

matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez le message émis avant celui-ci et prenez contact avec le service d'assistance technique.

ANR4836E Echec de la lecture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Une erreur s'est produite lors de la lecture sur une unité.

Explication : Le serveur met fin à la lecture d'une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués car une erreur d'entrée-sortie a été détectée par le serveur lors d'une opération de lecture sur une unité.

Réaction du système : La lecture de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez le message émis avant celui-ci et indiquant l'unité défaillante. Il est possible que vous deviez arrêter le serveur (à l'aide de la commande HALT) pour réparer l'incident matériel.

ANR4837I Le chargement de la table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* est lancé.

Explication : Le chargement de la table des matières sur le poste et dans l'espace fichier indiqués a démarré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4838I Le chargement de la table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* a abouti. Nombre total d'entrées chargées : *nombre d'entrées*.

Explication : Le chargement de la table des matières sur le poste et dans l'espace fichier indiqués a abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4839E Le chargement de la table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* a échoué. Voir les messages précédents.

Explication : Le chargement de la table des matières sur le poste et dans l'espace fichier indiqués a échoué.

Réaction du système : Le chargement de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages émis

avant celui-ci pour déterminer l'origine de l'incident.

ANR4840I **Le chargement de la table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* a été annulé.**

Explication : Le chargement de la table des matières sur le poste et dans l'espace fichier indiqués a été annulé par l'utilisateur.

Réaction du système : Le chargement de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4841E **Le chargement de la table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* a échoué. Un type d'objet incorrect a été détecté.**

Explication : Le chargement de la table des matières sur le poste et dans l'espace fichier indiqués a échoué car le type d'objet spécifié est différent de celui figurant dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le chargement de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Faites un nouvel essai de chargement de la table des matières en indiquant un type d'objet valide.

ANR4842E **Le chargement d'une table des matières pour le poste *nom du poste* a échoué. Le nom d'espace fichier est introuvable.**

Explication : Le serveur met fin au chargement d'une table des matières pour le poste indiqué car il n'a pas trouvé le nom d'espace fichier correspondant à l'objet table des matières à charger.

Réaction du système : Le chargement de la table des matières est arrêté et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : L'espace fichier a pu être supprimé pendant le chargement de la table des matières. Lancez une commande QUERY FILESPACE pour vérifier que cet espace fichier a été supprimé. Vérifiez que le nom d'espace fichier correct est défini. Vous pouvez exécuter une commande QUERY FILESPACE pour vérifier que l'espace fichier existe. Relancez la demande avec le nom d'espace fichier correct.

ANR4843I **Commande : nombre d'objets *objet(s)* affichés, nombre d'erreurs *erreur(s)* rencontrée(s).**

Explication : QUERY TOC est terminée. Le nombre d'objets affichés et d'erreurs est affiché.

Réaction du système : La commande QUERY TOC se termine et les opérations du serveur continuent.

Action de l'utilisateur : Si le nombre d'erreurs est différent de 0, regardez le nom d'objet qui est affiché. Le nombre d'erreurs représente le nombre d'objets dont le nom apparaît sous la forme '...'. La raison en est que la conversion d'un code de page UTF-8 en code de page pour le nom de fichier a échoué. Dans ce cas, relancez la commande QUERY TOC avec FORMAT=DETAILED. Le nom d'objet va apparaître en format hexadécimal si FORMAT=DETAILED est spécifié. Le fichier peut contenir un caractère invalide et il est possible qu'il faille le renommer. Une nouvelle copie de sauvegarde doit être faite pour le fichier renommé, pour que ce fichier puisse être affiché correctement et restauré ultérieurement.

ANR4844I **Commande : la table des matières définie pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* ne contient pas d'entrée.**

Explication : La table des matières indiquée existe, mais elle est vide. Aucune entrée ne s'affiche.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4845E **L'écriture de la table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier* a échoué : la longueur du chemin de répertoire excède nombre max caractères octets. Fichier : *nom niveau inférieur*, ID du poste NDMP : *ID poste*, ID poste parent NDMP : *ID parent*.**

Explication : Lors de la sauvegarde d'un système de fichiers NAS, le serveur a reçu du périphérique NAS un enregistrement d'historique de fichier avec une longueur de chemin de répertoire dépassant la longueur maximale prise en charge par IBM Spectrum Protect. Le serveur ne parvient pas à créer une table des matières (TOC) pour un système de fichiers NAS qui contient un répertoire dont la longueur dépasse 1024 octets. Si le paramètre TOC de la commande BACKUP NODE a la valeur PREFERRED, la sauvegarde se poursuit. Si le paramètre TOC a la valeur YES, la sauvegarde n'aboutit pas.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le paramètre TOC=YES a été spécifié dans la commande BACKUP NODE, relancez la commande en indiquant TOC=NO.

ANR4846E **Le processus *ID processus* de opération est terminé - Le serveur ne peut pas créer une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*.**

Explication : Alors que le serveur tentait de créer une table des matières pour le poste et l'espace fichier indiqués dans le pool de destination de la table des matières indiqué, un incident s'est produit.

Réaction du système : L'opération n'aboutit pas car TOC a été défini à YES.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si des messages antérieurs fournissent une explication pour cet incident. Prenez les mesures correctives appropriées.

ANR4847W *commande a détecté une extension avec un ID ID d'extension sur le conteneur nom du conteneur qui est marquée comme endommagée.*

Explication : L'extension est ignorée lors du traitement de la commande car elle est endommagée.

Réaction du système : L'opération ignore l'extension et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Lancez un audit de conteneur sur le conteneur.

ANR4848E *Le conteneur nom_conteneur est dans l'état état_conteneur et ne peut être audité.*

Explication : Vous ne pouvez pas effectuer d'audit sur un conteneur qui est à l'état d'attente. Vous pouvez réaliser des audits sur des conteneurs ayant l'un des états suivants : disponible, non disponible ou lecture seule.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un autre nom de conteneur, valide.

ANR4849I *Le processus ID processus de la commande AUDIT COPYCONTAINER est terminé : nombre de blocs supprimés blocs endommagés ont été supprimés.*

Explication : Le traitement de la commande AUDIT COPYCONTAINER qui spécifie le paramètre ACTION=REMOVEDAMAGED est terminé.

Les informations suivantes apparaissent :

- Nombre de blocs endommagés supprimés

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4850W *Le processus de réparation du pool de stockage pour nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur à partir de nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminé. Certaines extensions n'ont peut-être pas été réparées. Extensions*

réparées : nombre d'extensions réparées sur extensions à réparer. Extensions en échec : extensions en échec. Extensions ignorées : extensions ignorées. Quantité réparée : quantité réparée sur quantité à réparer. Quantité en échec : quantité en échec. Quantité ignorée : quantité ignorée. Temps écoulé : temps écoulé.

Explication : Le processus de réparation du pool de stockage est terminé, mais certaines extensions ont peut-être été ignorées si le volume n'était pas disponible. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions réparées : indique le nombre d'extensions dont la réparation a abouti.
- Extensions en échec : indique le nombre d'extensions dont la réparation a échoué.
- Extensions ignorées : indique le nombre d'extensions ignorées.
- Quantité réparée : indique le nombre d'octets dont la réparation a abouti.
- Quantité en échec : indique le nombre d'octets dont la réparation a échoué.
- Quantité ignorée : indique le nombre d'octets qui ont été ignorés.
- Temps écoulé : indique la durée d'exécution du processus.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande REPAIR STGPOOL pour vous assurer que toutes les extensions de données ont été réparées.

ANR4851W *La prévisualisation de la réparation du pool de stockage nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur à partir de nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminée. Certaines extensions n'ont peut-être pas été identifiées comme nécessitant une réparation. Extensions à réparer : extensions réparées. Quantité à réparer : quantité réparée.*

Explication : Le processus de réparation du pool de stockage est terminé en mode Aperçu, mais certaines extensions ont peut-être été ignorées si le volume n'était pas disponible. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions à réparer : indique le nombre d'extensions à réparer.
- Quantité à réparer : indique le nombre d'octets à réparer.

ANR4852W La commande *commande* a détecté des extensions endommagées sur le conteneur *nom conteneur*.

Explication : Les extensions endommagées ont été ignorées au cours du traitement de la commande.

Réaction du système : L'opération ignore les extensions endommagées et continue le traitement.

Action de l'utilisateur : Pour analyser les extensions endommagées, lancez la commande QUERY DAMAGED pour le conteneur spécifié.

ANR4855I La commande *commande sous-commande* n'est plus prise en charge et cette fonction n'est pas directement remplacée.

Explication : Les fonctions fournies par cette commande ne sont plus nécessaires.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations sur les modifications apportées au produit dans les informations produit : (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR4856I La commande *commande sous-commande* n'est plus prise en charge. Les commandes suivantes fournissent des fonctions similaires : *nouvelle commande*. Consultez l'IBM Knowledge Center pour plus d'informations sur les commandes ou lancez la commande HELP pour identifier les commandes de remplacement.

Explication : Les fonctions qui étaient fournies par cette commande sont maintenant fournies par une ou plusieurs nouvelles commandes

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations sur les modifications apportées au produit dans les informations produit : (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR4857I La commande *commande sous-commande* n'est plus prise en charge. Les options suivantes fournissent des fonctions similaires : *nouvelles options*. Consultez l'IBM Knowledge Center pour plus d'informations sur les options ou lancez la commande HELP pour identifier les options de remplacement.

Explication : Les fonctions qui étaient fournies par cette commande sont maintenant fournies par une ou plusieurs nouvelles options

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations sur les modifications apportées au produit dans les informations produit : (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR4858I L'option *nom de l'option* n'est plus prise en charge et cette fonction n'est pas directement remplacée.

Explication : Les fonctions qui étaient fournies par cette option ne sont plus nécessaires

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations sur les modifications apportées au produit dans les informations produit : (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR4859I Le paramètre *nom du paramètre de la commande nom de commande* n'est plus pris en charge.

Explication : La fonction qui était fournie par ce paramètre n'est plus nécessaire

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations sur les modifications apportées au produit dans les informations produit : (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR4860W La valeur correcte du paramètre ARCHRETENTION pour le domaine *nom de domaine* ne sera pas envoyée aux serveurs gérés. Veuillez mettre ces serveurs au même niveau, au minimum, que le gestionnaire de configuration.

Explication : La valeur du paramètre ARCHRETENTION du gestionnaire de configuration est trop élevée pour le serveur géré. Cela s'explique par le fait que ce serveur géré est à un niveau inférieur à celui du gestionnaire de configuration. Le paramètre ARCHRETENTION du domaine indiqué a la valeur maximale pouvant être acceptée par le serveur géré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour permettre l'envoi de la valeur du paramètre ARCHRETENTION aux serveurs gérés, veuillez mettre ces serveurs au même niveau, au minimum, que le gestionnaire de configuration.

ANR4861W La valeur correcte du paramètre **RETVER** pour le groupe de copie d'archivage *nom de domaine nom du jeu de règles nom de la classe de gestion nom du groupe de copie* ne sera pas envoyée aux serveurs gérés. Veuillez mettre ces serveurs au même niveau, au minimum, que le gestionnaire de configuration.

Explication : La valeur du paramètre RETVER du gestionnaire de configuration est trop élevée pour le serveur géré. Cela s'explique par le fait que ce serveur géré est à un niveau inférieur à celui du gestionnaire de configuration. La valeur du paramètre RETVER pour le groupe de copie indiqué est NOLIMIT sur le serveur géré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour permettre l'envoi de la valeur du paramètre RETVER du groupe de copie aux serveurs gérés, veuillez mettre ces serveurs au même niveau, au minimum, que le gestionnaire de configuration.

ANR4862W La valeur du paramètre **ARCHRETENTION** pour le domaine *nom de domaine* ne sera pas envoyée au serveur géré *nom de serveur* car le niveau d'édition du serveur géré est plus ancien que le niveau d'édition du gestionnaire de configuration.

Explication : Le gestionnaire de configuration a une valeur pour le paramètre ACTIVEDESTINATION qui contient les noms des pools de stockage de données actives ne pouvant être gérés par le serveur géré. Le problème est que le niveau d'édition du serveur géré est plus ancien que le niveau d'édition du gestionnaire de configuration.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettez le serveur géré au même niveau d'édition ou à un niveau plus récent que le gestionnaire de configuration.

ANR4863W La valeur du paramètre **ACTIVEDESTINATION** pour le domaine *nom de domaine* reçue du gestionnaire de configuration ne sera pas utilisé sur le serveur géré.

Explication : La valeur reçue du paramètre ACTIVEDESTINATION contient les ID de pools de stockage de données actives ne pouvant être gérés par le serveur géré. Le problème est que le niveau d'édition du serveur géré est plus ancien que le niveau d'édition du serveur géré.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Mettre le gestionnaire de configuration au même niveau d'édition ou à un niveau plus récent que le serveur géré.

ANR4864E Le module de support *nom de module* n'a pas été chargé.

Explication : Le module de support indiqué n'a pas été chargé.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas effectuer de fonctions nécessitant ce module.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect et relancez l'opération. Si le module de support ne se charge pas, contactez votre technicien de maintenance.

ANR4865W Le nom de serveur a été changé. Les clients Windows qui utilisent "passwordaccess generate" ne peuvent s'authentifier avec le serveur.

Explication : Après avoir changé le nom d'un serveur IBM Spectrum Protect, le mot de passe généré sur les clients de sauvegarde-archivage Windows ne peut plus être utilisé. Ce mot de passe est généré sur les clients de sauvegarde-archivage qui utilisent "passwordaccess generate". Le mot de passe généré n'est plus utilisable vu qu'il est stocké dans le registre Windows dans une clé contenant le nom du serveur, par exemple sous la forme suivante :

```
HKLM\SOFTWARE\IBM\ADSM\CurrentVersion\
BackupClient\Nodes\<NOM_POSTE>
\<NOM_SERVEUR>\Password
```

Si le client de sauvegarde-archivage ne parvient pas à s'authentifier auprès du serveur IBM Spectrum Protect, les opérations planifiées pour ce client ne s'exécuteront pas.

Réaction du système : Tant que le mot de passe n'a pas été redéfini, les clients de sauvegarde-archivage Windows utilisant "passwordaccess generate" ne peuvent pas s'authentifier auprès du serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Rétablissez le nom du serveur IBM Spectrum Protect à son nom d'origine ou redéfinissez le mot de passe sur le serveur à l'aide de la commande UPDATE NODE en spécifiant un mot de passe connu, puis utilisez dsrm, dsrmc ou dsrmcutil pour définir manuellement le mot de passe sur tous les clients de sauvegarde-archivage Windows qui utilisent "passwordaccess generate".

ANR4866I Le poste *nom du poste* n'est pas membre d'un domaine configuré pour utiliser un pool de données actives *nom du pool de données actives*.

Explication : Le pool de stockage principal dans lequel le poste client écrit les données peut utiliser un pool de données actives. Cependant, le poste client n'est pas membre d'un domaine autorisé à écrire dans le pool de données actives.

Réaction du système : Les données du poste ne sont pas écrites dans le pool de données actives.

Action de l'utilisateur : Si les données du poste client doivent être écrites dans un pool de données actives, déplacez le poste client vers un domaine autorisé à effectuer cette action ou mettez à jour le domaine actuel pour le traitement du pool de données actives.

ANR4867I La session *numéro de session du poste nom de poste (plateforme client)* a été arrêtée - la répétition de session a échoué.

Explication : Le serveur met fin à la session client spécifiée car une erreur antérieure a été détectée sur le serveur. Les tentatives de relance n'ont pas réussi à reprendre la session.

Réaction du système : La session est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session est une session proxy hors du réseau local pour un agent de stockage, cette erreur est peut-être le résultat d'un point de montage ou d'une connexion éliminée d'un volume sur l'agent de stockage. Consultez les messages consignés par l'agent de stockage pour déterminer si une action initiée par l'agent de stockage a causé cette erreur. Consultez les messages consignés par cette session afin de déterminer les causes autres.

ANR4868I L'annulation de la session de sauvegarde de base de données *numéro de session du poste nom de poste* n'est pas autorisée.

Explication : Le serveur ne peut pas annuler la session spécifiée dans la commande CANCEL SESSION.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Les sessions de sauvegarde de base de données ne peuvent pas être annulées avec la commande CANCEL SESSION. Exécutez la commande CANCEL PROCESS pour mettre fin à l'opération de sauvegarde de base de données.

ANR4869I Impossible d'authentifier les données d'identification pour le serveur *nom serveur* car ce serveur n'est pas au niveau requis pour une authentification avec la commande PING SERVER.

Explication : A des fins d'authentification de mot de passe, le serveur doit être au niveau en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Pour garantir que la commande PING SERVER peut vérifier les données d'identification du serveur, effectuez une mise à niveau du serveur V6.3 vers la version 6.3.5 ou vers des versions ultérieures ou d'un serveur V7.1 distant vers la version 7.1.1 ou vers des versions ultérieures. Les serveurs distants à des niveaux antérieurs acceptent la commande PING SERVER sans vérifier les données d'identification.

ANR4870W Commande d'audit : le pool de stockage *nom du pool de stockage* indiqué comme destination de table des matières pour le groupe de copie *nom du groupe de copie de la classe de gestion nom de la classe de gestion, jeu de règles nom du jeu, domaine nom du domaine* n'existe pas.

Explication : Un processus d'audit de la base de données a détecté qu'un pool de stockage spécifié comme destination de la table des matières du groupe de copie indiqué n'est pas défini dans la base de données du serveur. Si ce groupe de copie est utilisé dans un jeu de règles actif, la sauvegarde NDMP avec création d'une table des matières risque d'échouer lorsque les entrées de table des matières commenceront à arriver à leur destination.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lorsque l'audit sera terminé, utilisez la commande DEFINE STGPOOL pour définir le pool de stockage manquant ou bien la commande UPDATE COPYGROUP pour mettre à jour le groupe de copie avec une référence à un pool de stockage existant.

ANR4871I Groupe de données colocalisées *nom du groupe de données colocalisées* défini.

Explication : Une commande DEFINE COLLOCGROUP a créé le groupe de données colocalisées indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4872E *Commande : nom de groupe de colocalisation incorrect - nom de groupe de colocalisation.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du groupe de données colocalisées spécifié *nom du groupe de données colocalisées* comporte des caractères incorrects ou en surnombre.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en entrant un nom de groupe de données colocalisées conforme aux règles en vigueur.

ANR4873E *Commande : la description du groupe de colocalisation dépasse la longueur maximale de longueur maximale caractères.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car la longueur de la description du groupe de données colocalisées dépasse la limite autorisée fixée à *longueur maximale*.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une description plus courte.

ANR4874I *Groupe de données colocalisées nom du groupe de données colocalisées mis à jour.*

Explication : Suite à la commande UPDATE COLLOCGROUP, le groupe de données colocalisées *nom du groupe de données colocalisées* a été mis à jour dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4875I *Groupe de données colocalisées nom du groupe de données colocalisées supprimé.*

Explication : Suite à la commande DELETE COLLOCGROUP, le groupe de données colocalisées *nom du groupe de données colocalisées* a été supprimé de la base de données du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4876W *Commande : Le poste nom de poste n'est pas traité car il n'est pas enregistré.*

Explication : Cette commande ne peut être traitée pour le poste indiqué. Le poste n'est pas enregistré. Les autres postes peuvent être traités si la commande les spécifie.

Réaction du système : Le poste indiqué n'est pas traité, mais vous pouvez préciser un autre poste.

Action de l'utilisateur : Si le nom du poste a été entrée de manière incorrecte, relancez la commande en indiquant le nom du poste correctement.

ANR4877E *Commande: groupe de colocalisation nom de groupe de colocalisation non défini.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du groupe de données colocalisées spécifié *nom du groupe de données colocalisées* ne correspond pas à un groupe de données colocalisées défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de groupe de données colocalisées défini dans la base de données du serveur. Pour accéder à la liste des groupes de données colocalisées définis dans la base de données du serveur, lancez la commande QUERY COLLOCGROUP.

ANR4878I *Commande: nombre de postes membres définis dans le groupe de colocalisation nom du groupe de colocalisation.*

Explication : Une commande DEFINE COLLOCMEMBER a créé le nombre indiqué de membres dans le groupe de données colocalisées indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4879I *Commande: nombre de postes membres supprimés du groupe de colocalisation nom du groupe de colocalisation.*

Explication : Une commande DELETE COLLOCMEMBER a supprimé le nombre indiqué de membres.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4880I **Le poste** *nom du poste* **est dissocié du groupe de colocalisation** *nom du groupe de colocalisation.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DELETE COLLOCMEMBER. Le poste *nom du poste* n'est plus associé au groupe de données colocalisées *nom du groupe de données colocalisées.*

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4881E *Commande: groupe de colocalisation nom de groupe de colocalisation déjà défini.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le nom du groupe de données colocalisées spécifié *nom du groupe de données colocalisées* correspond à un groupe de données colocalisées déjà défini dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de groupe de données colocalisées non défini dans la base de données du serveur. Pour accéder à la liste des groupes de données colocalisées définis dans la base de données du serveur, lancez la commande QUERY COLLOGROUP.

ANR4882E *Commande : le groupe de colocalisation nom du groupe de colocalisation contient encore au moins un poste.*

Explication : L'exécution de la commande du serveur *commande* échoue car le groupe de données colocalisées spécifié *nom du groupe de données colocalisées* correspond à un groupe de données colocalisées qui contient encore au moins un poste. Un groupe de données colocalisées ne peut pas être supprimé si un ou plusieurs postes client lui sont encore affectés.

Réaction du système : Les changements effectués dans la base de données sont annulés et le serveur poursuit son exécution. La commande échoue sans modifier la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer les postes restants du groupe de données colocalisées, lancez la commande DELETE COLLOCMEMBER. Une fois tous les postes supprimés, relancez la commande de suppression.

ANR4883I **Le poste** *nom du poste* **est associé au groupe de colocalisation** *nom du groupe de colocalisation.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE COLLOCMEMBER. Le poste *nom*

du poste est associé au groupe de données colocalisées *nom du groupe de données colocalisées.*

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4884W **Le poste** *nom du poste* **est déjà associé au groupe de colocalisation** *nom du groupe de colocalisation.*

Explication : Ce message apparaît suite à la commande DEFINE COLLOCMEMBER. Le poste *nom du poste* est déjà associé au groupe de données colocalisées *nom du groupe de données colocalisées.* Le poste indiqué n'est pas traité. Les autres postes peuvent être traités si la commande les spécifie.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si le nom du poste a été entrée de manière incorrecte, relancez la commande en indiquant le nom du poste correctement.

ANR4885E *Commande : le nom de poste ou de groupe de données colocalisées doit être spécifié.*

Explication : La commande indiquée a échoué parce que ni le nom du poste ni celui du groupe de données colocalisées n'est spécifié ou parce que les deux sont spécifiés.

Réaction du système : La commande indiquée échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant soit le nom du poste, soit le nom du groupe de données colocalisées.

ANR4886I **Le processus** *commande d'audit (analyse)* **a été lancé pour le conteneur** *nom du conteneur (ID processus ID processus).*

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER lancée pour le conteneur affiché avec l'action d'analyse spécifiée, le processus dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé l'audit du conteneur.

Réaction du système : Le conteneur est examiné et toutes les données incohérentes sont marquées comme étant endommagées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4887I **Le processus** *commande d'audit (suppression des éléments endommagés)* **a été lancé pour le conteneur** *nom du conteneur (ID processus ID processus).*

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER lancée pour le conteneur affiché avec

l'action de suppression spécifiée, le processus dont l'ID apparaît à l'écran a entamé la suppression des fichiers de données compte tenu des extensions de données endommagées sur le conteneur.

Réaction du système : Les fichiers de données associés aux extensions de données endommagées dans le conteneur sont supprimés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4888I Le processus *commande d'audit* (suppression des éléments endommagés) a été lancé pour le répertoire de pool de stockage *nom du répertoire de pool de stockage (ID processus ID processus)*.

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER lancée pour le répertoire de pool de stockage affiché avec l'action de suppression spécifiée, le processus dont l'ID apparaît à l'écran a entamé la suppression des fichiers de données compte tenu des extensions de données endommagées dans le répertoire du pool de stockage.

Réaction du système : Les fichiers de données associés aux extensions de données endommagées dans le répertoire de pool de stockage sont supprimés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4889I Le processus *commande d'audit* (suppression des éléments endommagés) a été lancé pour le pool de stockage *nom du pool de stockage (ID processus ID processus)*.

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER lancée pour le pool de stockage affiché avec l'action de suppression spécifiée, le processus dont l'ID apparaît à l'écran a entamé la suppression des fichiers de données compte tenu des extensions de données endommagées dans le pool de stockage.

Réaction du système : Les fichiers de données associés aux extensions de données endommagées dans le pool de stockage sont supprimés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4890W Arrêt du processus d'audit de conteneur pour suppression - processus *ID processus* annulé.

Explication : Au cours du traitement d'une commande AUDIT CONTAINER sur le conteneur affiché, le processus exécutant l'audit a été annulé.

Réaction du système : La commande AUDIT CONTAINER est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4891I Le processus *commande d'audit ID processus* s'est terminé pour le conteneur *nom de conteneur* : nombre d'extensions inspectées *extension(s) de données inspectée(s)*, nombre d'extensions endommagées *extension(s) de données marquée(s) comme endommagée(s)*, nombre d'extensions intègres *extension(s) de données marquée(s) auparavant comme endommagée(s) et redéfinie(s) comme intègre(s) et nombre d'extensions orphelines extension(s) de données marquée(s) comme orpheline(s)*.

Explication : L'audit du conteneur a généré les informations suivantes :

- Nombre d'extensions de données auditées
- Nombre d'extensions de données endommagées
- Nombre d'extensions de données intègres marquées auparavant comme endommagées
- Pour les conteneurs cloud, nombre d'extensions de données qui étaient présentes sur le fournisseur de service de cloud mais absentes de la base de données de serveur ; l'audit a marqué ces extensions comme orphelines

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour les conteneurs de répertoire, si vous avez sauvegardé les données de pool de stockage sur un serveur de pool de stockage cible en utilisant la commande PROTECT STGPOOL, vous pouvez réparer les extensions endommagées dans le pool de conteneurs de répertoire en utilisant la commande REPAIR STGPOOL. Si vous ne vous êtes pas servi de la commande PROTECT STGPOOL pour sauvegarder les données de pool de stockage, vous ne pouvez pas réparer les extensions endommagées dans le pool de conteneurs de répertoire.

Pour retirer les extensions endommagées des conteneurs de répertoire ou de cloud ainsi que les extensions orphelines des conteneurs cloud, émettez la commande AUDIT CONTAINER et spécifiez le paramètre ACTION=REMOVEDAMAGED.

ANR4892E Commande : Le répertoire de pool de stockage *répertoire* n'est pas défini dans le pool de stockage *pool de stockage*.

Explication : Un répertoire de pool de stockage inexistant est spécifié pour la commande émise.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un répertoire de pool de stockage valide. Si vous utilisez la commande MACRO pour définir et mettre à jour le répertoire de pool de stockage, vous devez vérifier que la commande DEFINE STGPOOLDIRECTORY est validée avant de lancer la

commande UPDATE STGPOOLDIRECTORY.

ANR4894I Le processus d'audit de conteneur (marquage des éléments endommagés) a été lancé pour le conteneur *nom du conteneur* (ID de processus *ID de processus*).

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER lancée pour le conteneur affiché avec l'action d'analyse spécifiée, le processus dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé l'audit du conteneur.

Réaction du système : Le conteneur est examiné et toutes les données incohérentes sont marquées comme étant endommagées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4895E Le fichier binaire dédoublonné *ID du fichier binaire du volume nom du volume* contient des liens non valides.

Explication : Lors de la lecture d'un fichier bitfile dédoublonné, le serveur a détecté des informations de dédoublonnage incorrectes.

Réaction du système : Si l'opération est un mouvement de données sur le serveur, le fichier bitfile incohérent est identifié comme étant invalide et ignoré, mais l'opération se poursuit. Si, cependant, l'opération est une restauration ou une récupération client, le fichier bitfile est identifié comme endommagé.

Action de l'utilisateur : Si le volume se trouve dans un pool de stockage principal, exécutez une commande RESTORE VOLUME pour corriger le fichier binaire non valide. Si le volume se trouve dans un pool de stockage de copie, exécutez une commande DELETE VOLUME DISCARDATA=YES pour supprimer le volume, puis sauvegardez à nouveau le pool de stockage principal.

Pour afficher les fichiers identifiés comme endommagés, utilisez la commande QUERY CONTENT DAMAGED=YES.

ANR4896I L'expiration du fichier client d'inventaire redémarre le processus *numéro de processus* à partir du *date de début*.

Explication : Le serveur redémarre un processus d'expiration précédemment annulé.

Réaction du système : Le serveur continuera à expirer des objets admissibles.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4897I La restauration de la base de données de l'opération *ID opération* va utiliser la classe d'unités *nom de la classe d'unités* et va essayer d'utiliser *nombre de flux* flux.

Explication : Le processus de restauration de la base de données du serveur de l'ID opération sera exécuté pour la classe d'unités et le nombre de flux indiqués.

Réaction du système : Le serveur exécute l'opération de restauration de la base de données.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4898W Pré-version *version_serveur* IBM Spectrum Protect du serveur (pilote *numéro_pilote*, génération *ID_génération*). Elle n'est pas prise en charge pour une utilisation en production ou commerciale.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect utilise un programme de pré-version. Ce programme permet de tester ou d'évaluer de nouvelles fonctions, mais il ne peut pas être utilisé à des fins commerciales ni être mis en production.

Réaction du système : Aucune action n'est entreprise.

Action de l'utilisateur : Si le serveur IBM Spectrum Protect est utilisé dans le but d'explorer de nouvelles fonctionnalités, aucune action n'est requise. Si le serveur doit être utilisé en environnement de production ou à des fins commerciales, contactez votre ingénieur commercial IBM ou votre partenaire commercial officiel pour vous procurer une version définitive, pleinement prise en charge.

ANR4899E La base de données du serveur a été formatée à l'aide d'une pré-version du serveur *version_serveur* IBM Spectrum Protect (pilote *numéro_pilote*, génération *ID_génération*). Le serveur n'est pas pris en charge pour une utilisation en production ou commerciale.

Explication : La base de données du serveur a été créée avec une pré-version, non prise en charge, du serveur IBM Spectrum Protect. Ce serveur permet de tester ou d'évaluer de nouvelles fonctions, mais il ne peut pas être utilisé à des fins commerciales ni être mis en production.

Réaction du système : Aucune action n'est entreprise.

Action de l'utilisateur : Si le serveur est utilisé pour l'évaluation de nouvelles fonctions, aucune action n'est requise. Si le serveur doit être utilisé dans un environnement de production ou à des fins commerciales, supprimez la base de données. Vous pouvez en créer une nouvelle à l'aide d'une version mise à jour entièrement prise en charge.

ANR4900W Les bibliothèques EMC Centera Software Development Kit (SDK) n'ont pas pu être chargées ou sont manquantes.

Explication : Les bibliothèques sont requises pour garantir que le serveur IBM Spectrum Protect puisse opérer avec des périphériques de la classe d'unités CENTERA définie.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le logiciel EMC Centera SDK est installé sur le système et que toutes les bibliothèques et leurs liens associés disposent d'un droit de lecture.

ANR4901E La base de données du serveur a été utilisée avec une pré-version du serveur *version_serveur* IBM Spectrum Protect (*pilote numéro_pilote*, *génération ID_génération*). Le serveur n'est pas pris en charge pour une utilisation en production ou commerciale.

Explication : Une pré-version non prise en charge du serveur IBM Spectrum Protect a été utilisée avec cette base de données. Ce serveur permet de tester ou d'évaluer de nouvelles fonctions, mais il ne peut pas être utilisé à des fins commerciales ni être mis en production.

Réaction du système : Aucune action n'est entreprise.

Action de l'utilisateur : Si le serveur est utilisé pour l'évaluation de nouvelles fonctions, aucune action n'est requise. Si le serveur doit être utilisé dans un environnement de production ou à des fins commerciales, supprimez la base de données. Vous pouvez en créer une nouvelle à l'aide d'une version mise à jour entièrement prise en charge.

ANR4902I L'attribut de reprise de réplication des fichiers endommagés a été défini sur *valeur*.

Explication : Le paramètre permettant de contrôler la reprise de réplication pour les fichiers endommagés a été activé ou désactivé, en fonction des indications de la commande SET REPLRECOVERDAMAGED.

Réaction du système : Si l'attribut a la valeur ON et qu'il existe des fichiers endommagés, le serveur évalue l'inventaire des fichiers endommagés. S'il n'existe aucun fichier endommagé dans l'inventaire du serveur et que la valeur ON est spécifiée, l'attribut aura également la valeur ON sans qu'il ne soit nécessaire d'évaluer les fichiers endommagés. Si le paramètre a la valeur OFF, l'attribut du serveur a immédiatement la valeur OFF.

Action de l'utilisateur : Si l'attribut a la valeur ON et qu'il existe des fichiers endommagés, recherchez dans le journal d'activités une description de processus pour SET REPLRECOVERDAMAGED. Si le processus

aboutit, le paramètre REPLRECOVERDAMAGED a la valeur ON. Si le processus est annulé ou s'il n'aboutit pas, l'attribut reste inchangé.

ANR4903I La reprise de réplication des fichiers endommagés pour le(s) noeud(s) *liste noeuds* a été lancée sur le serveur de réplication cible *serveur de reprise* via le processus *IDProc*.

Explication : Le processus de reprise de réplication a démarré sur le serveur de réplication cible.

Réaction du système : Un processus de reprise de réplication est démarré sur le serveur de réplication cible.

Action de l'utilisateur : Examinez les résultats du processus de reprise de réplication sur le serveur de réplication cible.

ANR4904E *commande* : La reprise de réplication des fichiers endommagés est désactivée.

Explication : Les opérations de reprise de réplication provenant de ce serveur sont désactivées.

Réaction du système : Le processus s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande SET REPLRECOVERDAMAGED ON pour activer l'utilisation de la reprise de réplication des fichiers endommagés.

ANR4905E *commande* : La reprise de réplication des fichiers endommagés n'est pas prise en charge par le serveur cible.

Explication : Les opérations de reprise de réplication provenant de ce serveur ne sont pas admises car le serveur de réplication cible est de niveau antérieur.

Réaction du système : Le processus s'arrête.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau le serveur de réplication cible vers un niveau qui prend en charge la reprise de réplication des fichiers endommagés.

ANR4906E *Commande* : le paramètre "*paramètre*" n'est pas valide pour un pool de stockage de conteneur de répertoire.

Explication : La commande indiquée spécifie un paramètre qui n'est pas valide pour un pool de stockage de conteneur de répertoire.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant les paramètres appropriés pour un pool de stockage de conteneur de répertoire.

ANR4907W Le paramètre MAXRUNTIME n'annule pas la commande planifiée *commande*.

Explication : La planification d'administration ayant démarré la commande a une durée d'exécution maximale. Cette durée est définie par le paramètre MAXRUNTIME dans la commande DEFINE ou UPDATE SCHEDULE. Vous ne pouvez pas utiliser la valeur MAXRUNTIME pour annuler la commande spécifiée, car la commande n'est pas associée à un numéro de processus serveur ou WAIT=YES est spécifié. Dans les deux cas, la valeur du paramètre MAXRUNTIME est ignorée et la commande planifiée n'est pas automatiquement annulée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4908E La reprise de réplication des fichiers endommagé n'a pas pu lancer de processus de reprise de réplication sur le serveur de réplication cible. Motif *code_retour*.

Explication : Le processus de reprise de réplication n'a pas démarré sur le serveur de réplication cible.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Recherchez les erreurs de communication dans le journal d'activités.

ANR4909I Aucun fichier n'a été trouvé pour la reprise de réplication des fichiers endommagés.

Explication : Le processus de reprise de réplication n'a pas démarré sur le serveur de réplication cible car aucun fichier endommagé n'a été trouvé pour les postes spécifiés sur la commande REPLICATE NODE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4910I Un aperçu de la récupération de réplication s'est terminé pour les postes suivants : *liste de postes*. Postes à récupérer : *postes à récupérer*. Espaces fichier à récupérer : *espaces fichier à récupérer*. Fichiers à récupérer : *fichiers à récupérer*. Octets à récupérer : *octets à récupérer*. Temps d'exécution estimé : *temps d'exécution estimé*.

Explication : Des informations sont fournies sur les données endommagées pouvant être récupérées depuis un serveur de réplication cible :

- Postes à récupérer indique le nombre de postes sur lesquels des fichiers endommagés doivent être récupérés.

- Espaces fichier à récupérer indique le nombre d'espaces fichier sur lesquels des fichiers endommagés doivent être récupérés.
- Fichiers à récupérer indique le nombre de fichiers endommagés à récupérer.
- Octets à récupérer indique le nombre d'octets endommagés à récupérer.
- Temps d'exécution estimé est une estimation de la durée du processus de récupération.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Toutefois, pour récupérer les fichiers endommagés à partir d'un serveur de réplication cible, vous devez ré-exécuter la commande REPLICATE. Pour répliquer le poste et récupérer des fichiers endommagés, spécifiez RECOVERDAMAGED=YES. Pour exécuter la commande uniquement pour récupérer des fichiers endommagés, spécifiez RECOVERDAMAGED=ONLY.

ANR4911E Le nom de fichier est trop long, le serveur ne peut pas générer une table des matières pour le poste *nom de poste*, l'espace fichier *nom de l'espace fichier*, le nom de fichier *nom de fichier*, identificateur de nom *ID poste* et l'identificateur du poste parent *ID poste parent*. Echec de la création de la table des matières.

Explication : Le nom de fichier doit être inférieur ou égal à 512 octets. Si sa taille dépasse 512 octets, le serveur IBM Spectrum Protect ne peut pas créer une table des matières pour un serveur de fichiers Network Appliance.

Réaction du système : La création de la table des matières a échoué.

Action de l'utilisateur : Renommez le fichier avec un nom plus court. Pour plus d'informations sur le nom de fichier ou l'identificateur de poste, y compris la localisation et la correction du fichier ou du répertoire, reportez-vous à la documentation Network Appliance.

Une fois le problème réglé, relancez l'opération.

ANR4912I Base de données *type de restauration* nombre d'octets.

Explication : La restauration de la base de données est en cours.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4913E *Commande : Le paramètre "paramètre" n'est pas valide pour un pool de stockage de conteneur cloud.*

Explication : La commande indiquée spécifie un paramètre qui n'est pas valide pour un pool de stockage de conteneur cloud.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant les paramètres appropriés pour un pool de stockage de conteneur cloud.

ANR4914E *Commande : Le paramètre "paramètre" n'est pas valide pour un pool de stockage de conteneur cloud.*

Explication : La commande indiquée spécifie un paramètre qui n'est pas valide pour un pool de stockage de conteneur cloud.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant les paramètres appropriés pour un pool de stockage de conteneur cloud.

ANR4915I *Le processus commande d'audit a démarré (ID processus ID processus).*

Explication : Suite à une commande AUDIT CONTAINER, le processus dont l'ID s'affiche a commencé l'audit des conteneurs.

Réaction du système : Les processus d'audit des conteneurs ont démarré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4916I *Lancement de la restauration de la base de données PIT à la date date heure.*

Explication : Une restauration de base de données ponctuelle configurée avec le paramètre TODATE et l'image instantanée source a commencé. Lorsque cette restauration sera terminée, la base de données sera validée telle qu'elle était à un instant donné dans le cadre de cette sauvegarde.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4917I *La restauration PIT de la base de données avec exécution instantanée, date de restauration date heure.*

Explication : Une restauration correspondant à un point dans le temps, avec le paramètre TODATE spécifié, est terminée. La base de données est validée au point dans le temps de cette sauvegarde ; ce point

peut être différent du paramètre TODATE qui était spécifié. Dans ce cas, un message supplémentaire sera affiché.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4918W *L'espace fichier nom de l'espace fichier (id espace fichier) pour le poste nom de poste ne sera pas inclus dans le groupe de sauvegarde nom du groupe de sauvegarde (type de données type de données) car il n'a pas été créé par la sauvegarde/archive client et ne peut pas être restauré partir du groupe de sauvegarde.*

Explication : Les données de l'espace fichier ne seront pas incluses dans le groupe de sauvegarde car l'espace fichier n'a pas été créé par le client de sauvegarde/archivage et il ne peut pas être restauré à partir du groupe de sauvegarde.

Réaction du système : L'espace fichier est ignoré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4919W *L'espace fichier nom de l'espace fichier (id espace fichier) pour le poste nom de poste ne sera pas inclus dans le groupe de sauvegarde nom du groupe de sauvegarde (type de données type de données) car il ne s'agit pas d'un type d'application pris en charge.*

Explication : Les données de l'espace fichier ne seront pas incluses dans le groupe de sauvegarde car l'espace fichier n'appartient pas à un type d'application pris en charge.

Réaction du système : L'espace fichier est ignoré.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4920E *Commande : l'administrateur nom d'administrateur n'est pas autorisé à émettre cette commande pour le pool de stockage nom du pool de stockage.*

Explication : L'administrateur spécifié a lancé la commande sans avoir les droits requis pour exécuter cette commande pour le pool indiqué. Ce dernier peut être le pool de stockage transféré (migration) ou récupéré, ou le pool de stockage dans lequel des fichiers sont transférés (migration) ou récupérés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande avec un ID administrateur ayant les droits appropriés ou demandez à l'administrateur système qu'il accorde des droits supplémentaires à l'ID administrateur actuel.

ANR4921E *Commande : le pool de stockage principal nom du pool ne possède pas de pool cible.*

Explication : Le pool de stockage principal spécifié n'a pas de pool de stockage cible pour l'opération indiquée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Définissez un pool cible pour le pool spécifié dans la commande, puis relancez celle-ci.

ANR4922E *Commande : migration en cours d'exécution pour le pool de stockage nom du pool.*

Explication : L'opération de migration est déjà en cours d'exécution pour le pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la migration n'est plus en cours d'exécution.

ANR4923E *Commande : récupération en cours d'exécution pour le pool de stockage nom du pool.*

Explication : L'opération de récupération est déjà en cours d'exécution pour le pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la récupération n'est plus en cours d'exécution.

ANR4924I *Commande : migration non terminée pour le pool de stockage nom du pool.*

Explication : Le pourcentage d'utilisation actuel du pool de stockage indiqué est inférieur au seuil bas de migration ou le nombre de volumes contenant des données n'a pas atteint ce seuil.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la migration est nécessaire pour le pool.

ANR4925W *Processus de migration ID processus terminé pour le pool de stockage nom du pool de stockage - durée dépassée.*

Explication : Le processus de migration sur le pool de stockage indiqué a été annulé parce que la migration a dépassé sa durée impartie.

Réaction du système : Le processus de migration est arrêté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4926W *Migration terminée pour le volume nom de volume - durée dépassée.*

Explication : Le processus de migration sur le volume indiqué a dépassé la durée impartie.

Réaction du système : La migration du volume est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4927W *Récupération terminée pour le volume nom de volume - durée dépassée.*

Explication : Le processus de récupération sur le volume indiqué a dépassé la durée impartie.

Réaction du système : La récupération du volume est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4929E *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage n'est pas un pool à accès séquentiel.*

Explication : Le pool de stockage spécifié n'est pas un support de stockage à accès séquentiel pour l'opération indiquée. Cette opération ne s'applique qu'à un support à accès séquentiel.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande pour un support de stockage à accès séquentiel.

ANR4930I *Processus de récupération ID processus lancé pour le pool de stockage nom du pool de stockage automatiquement ou manuellement, threshold=valeur threshold, duration=durée.*

Explication : Le plafond de récupération pour le pool de stockage indiqué ayant été atteint, un processus a été lancé pour récupérer les fichiers du pool de stockage. Remarque : un paramètre Duration de valeur None signifie que la durée n'est pas spécifiée, la récupération étant alors exécutée sans durée.

Réaction du système : Les données sont déplacées du pool de stockage indiqué au même pool ou au pool de stockage de récupération.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4931I *Processus de récupération ID processus lancé pour le pool de stockage nom du pool de stockage automatiquement ou manuellement, threshold=valeur threshold, offsiteRclmLimit=valeur limite, duration=durée.*

Explication : Le plafond de récupération pour le pool de stockage indiqué ayant été atteint, un processus a été lancé pour récupérer les fichiers du pool de stockage. Remarque : un paramètre *Duration* de valeur *None* signifie que la durée n'est pas spécifiée, la récupération étant alors exécutée sans durée.

Réaction du système : Les données sont déplacées du pool de stockage indiqué au même pool ou au pool de stockage de récupération.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4932I **Processus de récupération ID processus terminé pour le pool de stockage** *nom du pool de stockage*.

Explication : Le processus de récupération lancé sur le pool de stockage indiqué est terminé. Cette action se produit généralement parce que le seuil pour le pool de stockage a été atteint ou parce que la durée a été dépassée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4933I **Récupération d'espace terminée pour le volume hors site** *nom de volume*.

Explication : Le processus de récupération d'espace sur le volume hors site désigné est terminé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4934I **Récupération hors site terminée pour le pool de stockage** *nom du pool, nombre de processus processus, nombre de volumes récupérés volumes récupérés, secondes secondes écoulées*.

Explication : La récupération hors site a pris fin normalement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4935I **La migration du pool de stockage principal** *nom du pool principal* **est terminée. Nombre de fichiers migrés : nombre de fichiers migrés. Nombre d'octets migrés : nombre d'octets migrés. Nombre d'octets dédoublonnés migrés : nombre d'octets dédoublonnés migrés. Nombre de fichiers illisibles : nombre de fichiers illisibles.**

Explication : La migration du pool de stockage spécifié est terminée et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents pour voir si tous les processus de migration se sont bien terminés.

ANR4936I **La récupération du pool de stockage** *nom du pool* **est terminée. Nombre de fichiers récupérés : nombre de fichiers récupérés. Nombre d'octets récupérés : nombre d'octets récupérés. Nombre d'octets dédoublonnés récupérés : nombre d'octets dédoublonnés récupérés. Nombre de fichiers régénérés : nombre de fichiers régénérés. Nombre de fichiers illisibles : nombre de fichiers illisibles.**

Explication : La récupération du pool de stockage spécifié est terminée et les résultats affichés.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédents pour voir si tous les processus de récupération se sont bien terminés.

ANR4937E **Commande : impossible de procéder à la récupération - suppression d'espace fichier en cours d'exécution.**

Explication : Une opération de suppression d'espace fichier est en cours d'exécution. Pour éviter le conflit de ressources, la récupération ne sera pas exécutée pendant la suppression d'espace fichier.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la suppression d'espace fichier n'est plus en cours d'exécution.

ANR4938E **Commande : l'administrateur** *nom d'administrateur* **n'est pas autorisé à émettre cette commande pour le pool de stockage cible** *nom du pool*.

Explication : L'administrateur spécifié a lancé la commande sans avoir les droits requis pour exécuter cette commande pour le pool indiqué. Le pool indiqué est celui dans lequel les fichiers sont migrés ou récupérés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande avec un ID administrateur ayant les droits appropriés ou demandez à l'administrateur système qu'il accorde des droits supplémentaires à l'ID administrateur actuel.

ANR4939E *Commande : l'option "option" n'est pas valide pour un pool de stockage de disque.*

Explication : La commande indiquée spécifie une option qui n'est pas valide pour un pool de stockage DISK.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant les options appropriées pour un pool de stockage DISK.

ANR4940E *Le conteneur nom du conteneur est verrouillé par une autre opération et ne peut pas être modifié.*

Explication : Lors d'une tentative de modification du conteneur spécifié, IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à obtenir les verrous requis pour sa modification.

Réaction du système : L'opération échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Attendez l'atténuation des processus et sessions en conflit, puis relancez la commande.

ANR4941E *Impossible au serveur de convertir le nom Unicode alors qu'il crée la table des matières du poste nom du poste, espace fichier nom de l'espace fichier, nom Unicode nom unicode, identificateur du poste ID du poste, identificateur du poste parent ID du poste parent. Echec de la création de la table des matières.*

Explication : Lors de la création d'une table des matières pour un serveur de fichiers Network Appliance, le serveur IBM Spectrum Protect a tenté de convertir le nom Unicode dans le message d'historique du fichier de UCS-2 en UTF-8. La conversion a échoué.

Réaction du système : La création de la table des matières a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la prise en charge requise des conversions entre UCS-2 et UTF-8 a été correctement installée et configurée sur le système sur lequel s'exécute IBM Spectrum Protect.

Vérifiez que le nom Unicode rapporté est valide. A savoir que le nom Unicode est codé en little-endian UCS-2 et est rapporté en notation hexadécimal. Si le nom Unicode n'est pas valide, il est généralement possible de corriger l'erreur en supprimant ou en renommant le fichier ou le répertoire correspondant sur le serveur de fichiers Network Appliance. L'identificateur du poste et celui du poste parent sont fournis par le serveur NDMP Network Appliance. La valeur de ces identificateurs dépend de

l'implémentation du serveur NDMP mais correspond généralement au numéro i-node du fichier ou du répertoire. Pour plus d'informations sur le nom Unicode, les identificateurs des postes, l'utilisation de ces éléments pour localiser et corriger le fichier ou le répertoire non valide, contactez Network Appliance.

Si possible, configurez le serveur de fichiers Network Appliance de façon à toujours coder les noms des fichiers et des répertoires en tant que UTF-8.

Une fois le problème réglé, relancez l'opération.

ANR4942E *Commande : Le volume nom de volume n'est pas défini. Le nom de fichier n'existe pas ou ne contient pas d'espace.*

Explication : Une commande de définition de volume a été lancée pour le nom du volume indiqué. Le nom de volume a été spécifié sans le paramètre FORMATSIZE, mais il n'existe pas ou existe en tant que fichier de taille 0.

Réaction du système : La définition de volume échoue.

Action de l'utilisateur : Utilisez le paramètre FORMATSIZE afin que le serveur pré-alloue de l'espace pour le nouveau volume.

ANR4943E *Commande : impossible de supprimer les volumes des pools de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK.*

Explication : La suppression de volumes des pools de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK n'est pas autorisée. En fait, la suppression des volumes vides s'effectue automatiquement lors de la récupération.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Autorisez la suppression automatique des volumes vides lors du processus de récupération.

ANR4944E *Commande : impossible de définir les volumes des pools de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK.*

Explication : La définition de volumes dans des pools de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK n'est pas autorisée. En fait, le paramètre MAXSCRATCH est spécifié dans les commandes DEFINE et UPDATE STGPOOL pour rendre de l'espace du pool de stockage disponible pour ces pools de stockage.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Servez-vous du paramètre MAXSCRATCH dans les commandes DEFINE et UPDATE STGPOOL pour créer de l'espace dans le pool de stockage.

ANR4945E *Commande : Erreur lors de la création du volume nom volume : FORMATSIZE dépasse la taille maximale admise.*

Explication : Lorsque vous définissez un volume, le serveur détecte si la taille de format du volume est supérieure à la taille maximale admise.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Emettez à nouveau la commande DEFINE VOLUME et spécifiez le paramètre FORMATSIZE avec une valeur inférieure ou égale à 8388607 Mo.

ANR4946W *Le codage de caractères des messages d'historique de fichier NDMP du poste nom du poste, système de fichiers nom du système de fichiers est inconnu. Le serveur IBM Spectrum Protect utilisera le codage UTF-8 pour générer une table des matières.*

Explication : Lors de l'initialisation d'une table des matières pour le poste et le système de fichiers spécifiés, le serveur IBM Spectrum Protect a déterminé que le codage de caractères des informations de l'historique du fichier NAS est inconnu. Pour créer une table des matières, le serveur IBM Spectrum Protect supposera que les informations de l'historique de fichier sont codées en UTF-8.

Si les caractères ne sont pas codés en UTF-8 et qu'il existe des caractères spéciaux (de langues autres que l'anglais), les noms ne s'afficheront pas correctement et seront probablement illisibles, ce qui rendra la reprise difficile.

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le codage de l'historique des fichiers est UTF-8. Dans le cas de serveurs de fichiers NAS Network Appliance, vérifiez que le codage du volume du poste et de l'espace fichier indiqué est UTF-8 ou un sous-ensemble d'UTF-8 (par exemple, ASCII 7 bits).

ANR4947E *Le conteneur nom du conteneur est verrouillé par une autre opération et ne peut pas être déplacé.*

Explication : Lors de la tentative de déplacement du conteneur spécifié, IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à obtenir les verrous nécessaires pour cette opération.

Réaction du système : L'opération échoue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Attendez l'atténuation des processus et sessions en conflit, puis relancez la commande.

ANR4948E *Le fichier de liste nommé nom du fichier de liste contient plus de nombre maximal d'entrées entrées.*

Explication : Lors de la lecture d'un fichier de liste, le serveur a détecté que le nombre maximal d'entrées était dépassé.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Essayez de diviser l'opération en plusieurs commandes traitant chacune un sous-ensemble des entrées requises.

ANR4949E *Le serveur ne peut pas écrire dans la table nom de la table en raison d'un espace temporaire insuffisant dans la base de données. L'opération relative à la table des matières effectuée sur le poste nom du poste, espace fichier nom d'espace fichier échoue.*

Explication : Alors qu'il effectuait une opération sur une table des matières, le serveur a tenté d'insérer des données dans la table de base de données temporaire spécifiée, or, l'espace temporaire de la base de données du serveur est insuffisant.

Réaction du système : L'opération sur la table des matières échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que vous disposez de suffisamment d'espace temporaire dans la base de données du serveur.

ANR4950E *Le serveur ne peut pas extraire l'historique des fichiers alors qu'il crée la table des matières du poste nom du poste, espace fichier nom de l'espace fichier. L'ID du poste NDMP est ID du poste NDMP. Echec de la création de la table des matières.*

Explication : Alors qu'il créait une table des matières, le serveur a tenté d'extraire les informations contenues dans un précédent message d'historique de fichier NDMP. Ces informations étaient introuvables. Cela peut être dû à un incident sur le serveur de fichiers NAS qui envoie les messages d'historique de fichier. L'ID du poste NDMP indiqué dans ce message correspond à l'ID de poste mentionné dans le message d'historique de fichier NDMP en cours.

Réaction du système : La création de la table des matières a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'envoi des historiques de fichier s'effectue correctement à partir du serveur NDMP. Sinon, contactez le service d'assistance technique.

ANR4951E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. L'objet est exclu du pool de stockage *nom du pool* et de tous les pools désignés comme successeurs en raison de sa taille.

Explication : Le serveur met fin à la création de la table des matières pour le poste indiqué. La taille de cette table des matières est supérieure à celle autorisée dans le pool de stockage indiqué par l'attribut de destination de la table des matières du groupe de copie de sauvegarde de la classe de gestion attribuée. Aucun pool de stockage désigné comme successeur du premier pool ne peut accepter cette table des matières.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour permettre la création de cette table des matières, augmentez la taille maximale de fichier pour un ou plusieurs pools de stockage de la structure hiérarchique. Seul un administrateur autorisé peut augmenter le paramètre MAXSIZE en utilisant la commande UPDATE STGPPOOL.

ANR4952E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Il n'y a pas d'espace disponible dans le pool de stockage *nom du pool* et dans tous les pools désignés comme successeurs.

Explication : Le serveur met fin à la création de la table des matières pour le poste indiqué. Le pool de stockage défini par l'attribut de destination de la table des matières indiqué dans le groupe de copie de sauvegarde de la classe de gestion attribuée ne contient pas suffisamment d'espace libre pour contenir cette table des matières. Aucun pool de stockage désigné comme successeur de celui indiqué dans le groupe de copie ne contient suffisamment d'espace.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME. Cette opération peut également entraîner le recours à un utilitaire propre au système d'exploitation pour créer de l'espace de stockage.

ANR4953E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur a détecté une erreur lors de l'écriture dans l'unité de stockage.

Explication : Le serveur met fin à l'écriture d'une table des matières pour le poste indiqué car une erreur d'entrée-sortie a été détectée par le serveur lors d'une opération d'écriture dans une unité.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents indiquant l'unité défaillante. Vous pouvez mettre les volumes de pool hors ligne (à l'aide de la commande VARY). Il est possible que vous deviez arrêter le serveur (à l'aide de la commande HALT) pour réparer l'unité. Une fois l'incident résolu, relancez l'opération.

ANR4954E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le transfert des données a été interrompu.

Explication : Le serveur met fin à l'écriture d'une table des matières pour le poste indiqué car le transfert de données à partir de l'espace de stockage ou vers cet espace a été interrompu par un événement extérieur.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages précédant ce message pour déterminer pourquoi le transfert de données a été interrompu. Une fois l'incident résolu, relancez l'opération.

ANR4955E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le support de stockage n'est pas disponible.

Explication : Le serveur met fin à la création d'une table des matières pour le poste indiqué car aucun volume de stockage n'est disponible dans les pools de stockage dans lesquels la table des matières doit être stockée.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter de l'espace à un ou à plusieurs pools de stockage dans la structure hiérarchique, un administrateur autorisé peut utiliser la commande DEFINE VOLUME. Pour faire passer des volumes de stockage de l'état hors ligne à l'état en ligne, utilisez la commande VARY ONLINE. Ainsi, ils

seront disponibles pour le stockage des tables des matières.

ANR4956E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur ne dispose pas d'un espace suffisant pour le journal de reprise.

Explication : Le serveur met fin à la création d'une table des matières pour le poste indiqué car l'espace destiné au journal sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserve.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserve.opt puis redémarrez le serveur.

ANR4957E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur ne dispose pas d'un espace suffisant pour la base de données.

Explication : Le serveur met fin à la création d'une table des matières pour le poste indiqué car l'espace destiné à la base de données sur le serveur est insuffisant.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR4958E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur ne parvient pas à démarrer de nouvelle unité d'exécution.

Explication : Le serveur met fin à la création d'une table des matières pour le poste indiqué car la mémoire disponible est insuffisante pour le démarrage d'autres processus sur le serveur.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4959E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur ne dispose pas de suffisamment de mémoire.

Explication : Le serveur met fin à la création d'une table des matières pour le poste indiqué car la mémoire est insuffisante sur le serveur.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR4960E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur a détecté une erreur interne.

Explication : Le serveur met fin à l'écriture d'une table des matières pour le poste indiqué, une erreur de logique interne ayant été détectée.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4961E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur n'a pas pu valider la transaction.

Explication : Une erreur a été détectée lors de la validation d'une transaction. Ce message est

généralement précédé d'autres messages qui fournissent des informations complémentaires sur la transaction qui a échoué.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les messages connexes pour remédier à l'incident. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4962E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Le serveur ne dispose pas de suffisamment de points de montage pour satisfaire la demande.

Explication : Le serveur ne parvient pas à allouer un nombre de points de montage suffisant pour écrire la table des matières.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si nécessaire, ajoutez des points de montage.

ANR4963E Echec de l'écriture d'une table des matières pour le poste *nom du poste*, espace fichier *nom de l'espace fichier*. Voir les messages précédents.

Explication : Le serveur met fin à la création d'une table des matières pour le poste indiqué en raison d'une erreur survenue précédemment.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages générés précédemment pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour consulter le journal des activités et rechercher les messages, lancez la commande QUERY ACTLOG. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR4964I La récupération d'espace a supprimé *nombre de volumes* **volumes WORM FILE** pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*.

Explication : Au cours du processus de récupération sur le pool de stockage indiqué, le serveur a supprimé le nombre indiqué de volumes WORM FILE vides dont la date de conservation est dépassée.

Réaction du système : L'exécution de la récupération et du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4965E opération terminée pour le pool de stockage *nom du pool de stockage*. L'espace disponible dans la base de données est insuffisant.

Explication : La base de données ne possède pas suffisamment d'espace sur le serveur lors du processus indiqué pour le pool de stockage spécifié.

Réaction du système : La migration ou la récupération, ou encore l'opération spécifiée dans le message est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter la quantité d'espace de base de données disponible sur le serveur, exécutez la commande EXTEND DBSPACE afin d'ajouter un ou plusieurs répertoires à la base de données.

ANR4966E opération terminée pour le pool de stockage *nom du pool de stockage* ; espace de journal de reprise insuffisant.

Explication : La base de données ne possède pas suffisamment d'espace de journal de reprise sur le serveur lors du processus indiqué pour le pool de stockage spécifié.

Réaction du système : La migration ou la récupération, ou encore l'opération spécifiée dans le message est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Pour augmenter l'espace réservé au journal qui est disponible sur le serveur, évaluez les répertoires et les systèmes de fichiers qui sont affectés aux options ACTIVELOGDIRECTORY, ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY dans le fichier dsmserv.opt. Une condition de dépassement de l'espace réservé au journal risque de se produire car l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY est saturé.

Sinon, cette condition peut se produire si l'emplacement ACTIVELOGDIRECTORY comporte des fichiers journaux qui ne sont plus actifs et ne peuvent être archivés dans les emplacements ARCHIVELOGDIRECTORY et ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY. Si nécessaire, spécifiez un répertoire plus important pour les options ARCHIVELOGDIRECTORY ou ARCHFAILOVERLOGDIRECTORY du fichier dsmserv.opt puis redémarrez le serveur.

ANR4967W Le volume WORM FILE *nom du volume* expiré contient encore des données valides ; ces données ne seront pas protégées.

Explication : Lors de la récupération d'espace, le serveur a détecté que la période de conservation du volume WORM FILE indiqué a expiré, mais que le

volume contient encore des données valides. Les données du volume ne seront pas protégées.

Réaction du système : La récupération continue.

Action de l'utilisateur : Examinez les journaux d'activité du serveur pour savoir pourquoi la récupération ne transfère pas les données valides dans un autre volume WORM FILE pour les protéger.

ANR4968W La récupération a échoué sur le volume WORM de type FILE *nom du volume.*

Explication : Au cours d'une récupération d'espace, le serveur n'a pas pu déplacer les fichiers depuis le volume WORM FILE indiqué. Les fichiers de ce volume risquent de ne pas être protégés si la période de récupération est dépassée.

Réaction du système : La récupération se poursuit sur d'autres volumes.

Action de l'utilisateur : Examinez les journaux d'activité du serveur pour savoir pourquoi la récupération ne transfère pas les données valides dans un autre volume WORM FILE pour les protéger. Pour déterminer la date d'expiration de la période de récupération, lancez une commande QUERY VOLUME sur le volume indiqué.

ANR4969W Echec de la conversion de la page de codes du serveur en UTF-8. Vérifiez que la page de codes et les outils UTF-8 sont installés pour votre système d'exploitation.

Explication : La conversion des résultats de la commande depuis la page de codes du serveur en UTF-8 a échoué. Cela peut être dû à des erreurs de l'outil de conversion du système d'exploitation ou à l'absence d'outil de conversion de la page de codes. Le serveur va tenter de résoudre le problème, mais cela peut entraîner l'affichage de caractères illisibles ou l'absence de sortie sur les interfaces Web qui utilisent l'API d'administration. Consultez les informations relatives à la prise en charge des langues dans le système d'exploitation pour savoir comment installer la page de codes UTF-8, la prise en charge de l'outil de conversion et la prise en charge ICONV.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution sans convertir la sortie de la commande de la page de codes du serveur en UTF-8.

Action de l'utilisateur : Installez la prise en charge de la page de codes UTF-8 sur le système d'exploitation. Il suffit généralement d'installer les paramètres régionaux UTF-8 de votre langue.

ANR4970E Commande d'audit : date de conservation de récupération incorrecte ou manquante pour le volume WORM FILE *nom du volume ; exécutez AUDIT VOLUME FIX=YES pour correction.*

Explication : Le processus d'audit indiqué détecte un volume de stockage WORM de type FILE pour lequel la date de conservation de récupération est manquante ou incorrecte. Pour corriger cette date, émettez la commande AUDIT VOLUME avec FIX=YES pour le volume indiqué. Au cours du traitement de cette commande, le serveur établira une interface avec le serveur de fichiers Network Appliance pour obtenir la date de conservation du volume de journal SnapLock afin de corriger la date manquante ou incorrecte.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande AUDIT VOLUME en indiquant FIX=YES afin que la date de conservation de la récupération puisse être créée ou corrigée.

ANR4971E Commande d'audit : date de conservation de récupération incorrecte ou manquante pour le volume WORM FILE *nom du volume. La date de conservation de récupération va être créée ou corrigée.*

Explication : Le processus d'audit indiqué détecte un volume de stockage WORM de type FILE pour lequel la date de conservation de récupération est manquante ou incorrecte. Comme vous avez précisé FIX=YES, la date va être créée ou corrigée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4972I Commande : migration non terminée pour le pool de stockage *nom du pool.*

Explication : La migration n'est pas nécessaire pour le pool de stockage indiqué pour l'une des raisons suivantes :

- Le plafond de migration (pourcentage) est défini sur 100 pour empêcher la migration.
- Si le pool de stockage indiqué utilise un disque à accès direct ou à accès séquentiel, la capacité d'utilisation des données est inférieure au seuil bas de migration.
- Si le pool de stockage indiqué utilise une bande ou un support optique, le rapport volumes contenant des données/nombre total de volumes dans le pool de stockage est inférieur au seuil bas de migration.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la migration est nécessaire pour le pool.

ANR4973I *Commande : récupération non autorisée pour le pool de stockage nom du pool.*

Explication : Le seuil supérieur de récupération (pourcentage) est fixé à 100 pour empêcher la récupération du pool de stockage spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que la migration est nécessaire pour le pool.

ANR4974W *Annulation de l'écriture d'une table des matières pour le poste nom du poste, espace fichier nom de l'espace fichier.*

Explication : Le serveur met fin à la création d'une table des matières pour le poste indiqué en raison de l'annulation du processus.

Réaction du système : La création de la table des matières est arrêtée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4975E *Aucun port TCP n'est disponible pour la sauvegarde à partir d'un poste NAS vers le serveur.*

Explication : Impossible au serveur de configurer un port TCP/IP afin d'être utilisé pour une opération de sauvegarde ou de restauration à partir des postes NAS et du serveur ou vers des postes NAS et vers le serveur. Le serveur utilise la plage de ports définie par l'option NDMPPORTRANGE. Si aucun de ces ports ne peut être configuré afin d'être utilisé, les sauvegardes ou les restaurations à partir des postes NAS et des pools de stockage natifs du serveur ou vers les postes NAS et les pools de stockage natifs du serveur échouent. Si l'option NDMPPORTRANGE n'est pas définie, le serveur utilise des ports temporaires (des ports attribués par le système d'exploitation à partir d'un pool dynamique). Si le système est à court de ports utilisables, les opérations à partir des postes NAS et des pools de stockage natifs du serveur ou vers les postes NAS et les pools de stockage natifs du serveur échouent.

Réaction du système : L'opération est abandonnée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Des utilitaires spécifiques en cours d'exécution, ex. netstat, peuvent être utilisés pour examiner les ports occupés. Il sera peut-être nécessaire de définir l'option NDMPPORTRANGE (qui requiert le redémarrage du serveur) afin de fournir suffisamment de ports.

ANR4976W *La classe d'unités DevClassName est différente de la classe d'unités DevClassName définie pour le poste de sauvegarde du serveur \$\$_TSMDBMGR_\$\$.*

Explication : La classe d'unités de cette commande est différente de celle définie dans le poste de sauvegarde du serveur.

Réaction du système : Le serveur traitera toujours la commande.

Action de l'utilisateur :

ANR4977E *Le conteneur nom du conteneur n'a pu être trouvé dans aucun pool de stockage.*

Explication : Le conteneur spécifié n'existe dans aucun pool de stockage.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de conteneur valide.

ANR4978E *Impossible d'ouvrir le conteneur nom du conteneur.*

Explication : Le conteneur spécifié n'existe pas dans le système de fichiers et n'a pas pu être ouvert.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de conteneur valide.

ANR4980I *Le processus de protection de pool de stockage pour nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur vers nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminé. Extensions protégées : nombre d'extensions protégées sur extensions à protéger. Extensions dont la protection a échoué : extensions dont la protection a échoué. Extensions supprimées : nombre d'extensions supprimées sur extensions à supprimer. Quantité protégée : quantité protégée sur quantité à protéger. Quantité en échec : quantité transférée. Quantité transférée : quantité transférée. Temps écoulé : temps écoulé.*

Explication : Le processus de protection de pool de stockage est terminé. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions protégées : Nombre d'extensions dont la protection a abouti par le biais de leur liaison à des extensions correspondantes sur le serveur cible.

- Extensions dont la protection a échoué : extensions qui n'ont pas été protégées lors du processus de protection sur le serveur cible.
- Extensions supprimées : Nombre d'extensions dont la suppression sur le serveur cible a abouti car elles n'existaient pas sur le serveur source ou elles étaient endommagées sur le serveur cible et devaient être renvoyées.
- Quantité protégée : Nombre d'octets dont la protection a abouti par le biais de leur liaison à des extensions correspondantes sur le serveur cible.
- Quantité en échec : Nombre d'octets dont la protection n'a pas abouti. Pour plus d'informations, voir les messages précédents.
- Quantité transférée : Nombre d'octets envoyés au serveur cible au cours de ce processus. Cette quantité peut être inférieure à la quantité protégée lorsque des extensions existent déjà sur le serveur cible ou lorsque la compression est activée.
- Temps écoulé : Durée d'exécution du processus.

ANR4981I **La prévisualisation de la protection du pool de stockage** *nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur vers nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminée. Extensions à protéger : extensions à protéger. Extensions à supprimer : extensions supprimées. Quantité à protéger : quantité protégée.*

Explication : Le processus de prévisualisation de la protection du pool de stockage est terminé. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions à protéger : Nombre d'extensions qui doivent être protégées par le biais d'une liaison à des extensions correspondantes sur le serveur cible.
- Extensions à supprimer : Nombre d'extensions qui doivent être supprimées car elles n'existent pas sur le serveur source.
- Quantité à protéger : Nombre d'octets qui doivent être protégés par le biais d'une liaison à des extensions correspondantes sur le serveur cible.

ANR4982I **Le processus de réparation du pool de stockage pour** *nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur à partir de nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminée. Extensions réparées : nombre d'extensions réparées sur extensions à réparer. Extensions en échec : extensions en échec. Extensions ignorées : extensions ignorées. Quantité réparée : quantité réparée sur quantité à réparer. Quantité en échec : quantité en échec. Quantité ignorée : quantité ignorée. Temps écoulé : temps écoulé.*

Explication : Le processus de réparation du pool de

stockage est terminé. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions réparées : indique le nombre d'extensions dont la réparation a abouti.
- Extensions en échec : indique le nombre d'extensions dont la réparation a échoué.
- Extensions ignorées : indique le nombre d'extensions ignorées.
- Quantité réparée : indique le nombre d'octets dont la réparation a abouti.
- Quantité en échec : indique le nombre d'octets dont la réparation a échoué.
- Quantité ignorée : indique le nombre d'octets qui ont été ignorés.
- Temps écoulé : indique la durée d'exécution du processus.

ANR4983I **La prévisualisation de la réparation du pool de stockage** *nom du pool de stockage sur le serveur ce serveur à partir de nom du pool de stockage sur le serveur autre serveur est terminée. Extensions à réparer : extensions réparées. Quantité à réparer : quantité réparée.*

Explication : Le processus de réparation du pool de stockage est terminé en mode Aperçu. Les informations contenues dans le message sont décrites ci-dessous :

- Extensions à réparer : indique le nombre d'extensions à réparer.
- Quantité à réparer : indique le nombre d'octets à réparer.

ANR4984E **Le conteneur** *nom de conteneur est introuvable dans le pool de stockage nom de pool de stockage.*

Explication : Le conteneur spécifié n'existe pas dans le pool de stockage indiqué.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de conteneur valide.

ANR4985W **Cette commande supprimera les fichiers de données associés à des extensions de données endommagées dans le pool de stockage** *nom du pool de stockage.*

Explication : L'exécution d'une commande AUDIT CONTAINER supprimera les fichiers de données qui dépendent d'extensions de données résidant sur des conteneurs endommagés.

Réaction du système : Le système demande à l'administrateur s'il veut continuer.

Action de l'utilisateur : Entrez 'Y' pour effectuer

l'audit des conteneurs ou 'N' pour arrêter le processus.

ANR4992W *Commande d'audit a rencontré une erreur d'E-S pour le conteneur nom du conteneur dans le pool de stockage de conteneur pool de stockage lors de la tentative de lecture d'une extension de données.*

Explication : La commande AUDIT CONTAINER a rencontré une erreur d'E-S pour le conteneur spécifié lors de la tentative de lecture d'une extension de données. L'extension de données sera marquée comme endommagée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Essayez d'identifier l'erreur d'E-S et de la corriger. Vérifiez que l'unité physique du conteneur fonctionne correctement et que le conteneur est utilisable.

ANR4993W *Processus d'audit de conteneur arrêté pour le conteneur nom de conteneur - processus annulé.*

Explication : Lors du traitement d'une commande AUDIT CONTAINER pour le conteneur indiqué, le processus effectuant l'audit a été annulé.

Réaction du système : La commande AUDIT CONTAINER est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR4994E *La requête visant à déterminer si le volume nom du volume est contenu dans la bibliothèque nom de la bibliothèque a échoué.*

Explication : Une tentative visant à déterminer si le volume indiqué était contenu dans la bibliothèque spécifiée a échoué. Il se peut que la bibliothèque soit hors ligne ou que le gestionnaire de bibliothèque soit arrêté dans un environnement de partage de bibliothèque.

Réaction du système : L'opération requise a échoué.

Action de l'utilisateur : Relancez la requête dès que la bibliothèque est de nouveau en ligne ou que le gestionnaire de bibliothèque est en cours d'exécution dans un environnement de partage de bibliothèque.

ANR5001I *Le processus commande de mise à jour du répertoire de pool de stockage (Access=Destroyed) a démarré pour le répertoire de pool de stockage nom du répertoire de pool de stockage (ID de processus ID de processus).*

Explication : Suite à une commande UPDATE STGPOOLDIR lancée pour le répertoire de pool de stockage affiché avec access=destroyed, le processus

dont l'ID apparaît sur l'écran a commencé la mise à jour du répertoire de pool de stockage.

Réaction du système : L'accès au répertoire de pool de stockage est défini sur Détruit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR5002I *Les données ne peuvent pas être répliquées dans le pool de stockage cible. Ce problème peut être dû à un manque d'espace dans le pool de stockage cible ou à des droits d'accès insuffisants au répertoire du pool de conteneurs.*

ANR5003I *Pas de mémoire disponible sur le serveur.*

ANR5004I *Aucun espace n'est disponible pour des journaux supplémentaires.*

ANR5005I *Aucun espace n'est disponible pour des fichiers de base de données supplémentaires.*

ANR5006I *Le processus de réplication s'est arrêté.*

ANR5007I *Le processus de réplication a été annulé.*

ANR5008I *La transaction de réplication n'est pas traitée.*

ANR5009I *L'objet spécifié n'a pas été trouvé.*

ANR5010I *Une erreur de communication s'est produite entre les serveurs de réplication source et cible.*

ANR5011I *Des données altérées ont été détectées.*

ANR5012I *Une erreur inconnue s'est produite lors d'une tentative de stockage d'un fichier sur le serveur de réplication cible. Il est possible que cela soit dû à l'échec d'une opération d'écriture sur le stockage disque.*

ANR5013I *Les données ne peuvent pas être répliquées sur le serveur de réplication cible. Ce problème peut être dû à un manque d'espace dans le pool de stockage cible ou à des droits d'accès insuffisants au répertoire du pool de conteneurs.*

ANR5014I	Le bitfile est endommagé.
ANR5015I	La table des matières n'a pas été créée.
ANR5016I	Lors d'une opération de récupération, un bitfile a fait référence à des extensions qui n'existent pas dans le pool de stockage.
ANR5017I	Le pool de stockage cible a changé.
ANR5018I	Lors d'un processus de réplication de noeuds, une incohérence a été détectée dans les catalogues d'extensions des serveurs de réplication source et cible. Elle a eu pour effet de faire échouer le processus de réplication de noeuds.
ANR5019I	Une erreur interne s'est produite lors du processus de réplication.
ANR5020I	Une erreur interne du serveur s'est produite au cours du processus de réplication.
ANR5021I	Une erreur de réplication inconnue s'est produite.
ANR5022I	Aucune erreur n'a été détectée sur le serveur en cours. Examinez le code retour sur l'autre serveur de la paire de réplication.
ANR5023W	La taille du package servermon dépasse de <i>ration_srvmon</i> pour cent l'espace de base de données du serveur.

Explication : Comme le package utilise une grande part de l'espace disponible, cela pourrait avoir des répercussions sur les opérations du serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais le problème d'espace pourrait entraîner l'échec ou le blocage des opérations.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, effectuez l'une des actions suivantes :

- Ajoutez de l'espace au système de fichiers sur lequel résident les fichiers de base de données du serveur.
- Libérez de l'espace sur le système de fichiers ou le disque où se trouvent les fichiers de base de données du serveur.

ANR5024W Le composant servermon, utilisé pour surveillance du serveur et génération de données pour procédures analytiques et identification et résolution des problèmes, n'est pas opérationnel.

Explication : Servermon n'est pas en opération ou est bloqué en raison d'un problème avec un fichier de sortie. Le problème survient lorsqu'un fichier de sortie est renommé avec une extension de fichier .done alors qu'un autre fichier avec cette extension existe.

Réaction du système : L'opération du serveur se poursuit, mais le composant servermon n'est pas disponible pour collecter des données. Si des erreurs surviennent dans l'environnement système, il se peut que vous n'ayez pas suffisamment de données pour analyser les erreurs.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le composant servermon :

- Pour redémarrer servermon sur des systèmes d'exploitation IBM AIX ou Linux, lancez le fichier exécutable servermon.
- Pour redémarrer servermon sur des systèmes d'exploitation Microsoft Windows, lancez le fichier exécutable servermon.exe.

ANR6200I *Nom de commande : audit de compression de niveau niveau d'audit de compression lancé comme processus ID de processus.*

Explication : Un audit de compression au niveau spécifié a été démarré en tant que processus de serveur d'arrière-plan avec l'identificateur de processus signalé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. L'audit d'arrière-plan tente d'identifier les fichiers du client qui peuvent être affectés par le problème de compression.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6201I *Nom de commande : audit de compression de niveau niveau d'audit de compression lancé comme processus d'arrière-plan ID de processus.*

Explication : Un audit de compression au niveau spécifié a été démarré en tant que processus de serveur d'arrière-plan avec l'identificateur de processus signalé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. L'audit d'arrière-plan tente d'identifier les fichiers du client qui peuvent être affectés par le problème de compression.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6202I *Nom de commande : vérification des candidats du dernier audit.*

Explication : Un audit de compression a été démarré pour vérifier les candidats du fichier client qui ont été identifiés dans un audit de compression précédent. Le processus de vérification élimine les candidats à la compression que la règle en vigueur sur le serveur considère comme arrivés à expiration.

Réaction du système : L'opération d'audit se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6203I *Nom de commande : lancement de l'audit de compression de niveau niveau d'audit pour qualifier les entrées de la liste des candidats.*

Explication : Un audit de compression commence à vérifier les candidats pour le niveau d'audit spécifié à partir de la liste des candidats. Les fichiers client qui ont été identifiés comme candidats à la compression à un niveau inférieur seront testés, sous réserve des conditions indiquées pour la commande.

Réaction du système : L'opération d'audit se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION. La commande QUERY PROCESS permet de contrôler l'avancement de l'opération d'audit.

ANR6204I *Nom de commande : le processus ID de processus, audit niveau d'audit, a pris fin normalement - fichiers de compression suspectés = nombre total de fichiers de compression suspectés.*

Explication : Un audit de compression s'est terminé et signale le nombre total de fichiers client suspects qui ont été trouvés.

Réaction du système : L'opération d'audit est terminée.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6205I *Nom de commande : pour le processus ID de processus : suite de l'audit de compression de niveau 1 avec l'objet numéro d'ordre supérieur de l'ID d'objet.numéro d'ordre inférieur de l'ID d'objet.*

Explication : Un audit de compression de niveau 1 est lancé pour vérifier si le problème de compression survenu sur le client affecte des fichiers client. Etant donné qu'un audit de niveau 1 a déjà eu lieu, cet audit reprendra à partir de là où s'est arrêté le précédent

audit, en commençant par l'objet dont l'identificateur est indiqué.

Réaction du système : L'opération d'audit se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION. La commande QUERY PROCESS permet de contrôler l'avancement de l'opération d'audit.

ANR6206I *Nom de commande : le processus ID de processus : démarrage de l'audit de compression de niveau 1 à la base.*

Explication : Un audit de compression de niveau 1 est lancé pour vérifier si le problème de compression survenu sur le client affecte des fichiers client. L'audit commence avec le premier fichier client trouvé sur le serveur, même si de précédents audits de niveau 1 ont été exécutés.

Réaction du système : L'opération d'audit se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION. La commande QUERY PROCESS permet de contrôler l'avancement de l'opération d'audit.

ANR6207I *Nom de commande : processus ID de processus : l'analyse de niveau niveau d'audit a détecté un fichier candidat nom d'objet de niveau supérieur nom d'objet de niveau inférieur dans l'espace fichiers nom de l'espace fichiers client pour le poste nom du poste client.*

Explication : Un audit de compression a détecté un fichier candidat au niveau d'audit spécifié. Le nom du poste client, de l'espace fichiers et du fichier sont affichés. Ce message est généré chaque fois qu'un fichier candidat est détecté lors d'un audit de compression qui a été démarré avec le paramètre VERBOSE=YES.

Réaction du système : L'opération d'audit se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION. La commande QUERY PROCESS permet de contrôler l'avancement de l'opération d'audit.

ANR6208I *Nom de commande : le processus ID de processus a été annulé - nombre de fichiers candidats fichiers candidats ont été détectés sur nombre de fichiers examinés fichiers examinés avant l'annulation.*

Explication : Une opération d'audit de compression a été annulée avec la commande CANCEL PROCESS avant la fin du processus. Le nombre de fichiers

candidats qui ont été trouvés avant l'annulation est affiché.

Réaction du système : L'opération d'audit prend fin.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez relancer l'audit de compression avec la commande AUDIT COMPRESSION. Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6209I *Nom de commande : processus ID de processus : l'audit de niveau niveau d'audit a été exécuté normalement - nombre de fichiers candidats fichiers candidats ont été trouvés sur nombre de fichiers examinés fichiers examinés.*

Explication : Une opération d'audit de compression a abouti. Le nombre de fichiers candidats qui ont été trouvés est affiché.

Réaction du système : L'opération d'audit prend fin.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6210I *Nom de commande : processus ID de processus : l'audit de niveau niveau d'audit a été exécuté normalement - nombre de fichiers candidats fichiers candidats ont été trouvés.*

Explication : Une opération d'audit de compression a abouti. Le nombre de fichiers candidats qui ont été trouvés est affiché.

Réaction du système : L'opération d'audit prend fin.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6211I *Nom de commande : processus ID de processus : l'analyse de niveau niveau d'audit a détecté le fichier candidat nom d'objet dans l'espace fichiers nom de l'espace fichiers client du poste nom du poste client.*

Explication : Un audit de compression a détecté un fichier candidat au niveau d'audit spécifié. Le nom du poste client, de l'espace fichiers et du fichier sont affichés. Ce message est généré chaque fois qu'un fichier candidat est détecté lors d'un audit de compression qui a été démarré avec le paramètre VERBOSE=YES.

Réaction du système : L'opération d'audit se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION. La commande

QUERY PROCESS permet de contrôler l'avancement de l'opération d'audit.

ANR6212I *Nom de commande : processus ID de processus : l'analyse de niveau niveau d'audit a supprimé le niveau niveau du candidat du fichier candidat nom d'objet dans l'espace fichiers nom de l'espace fichiers client du poste nom du poste client du statut du candidat.*

Explication : Un audit de compression au niveau spécifié a éliminé un fichier candidat par le biais d'une analyse approfondie. Le nom du poste client, de l'espace fichiers et du fichier sont affichés. Ce message est généré chaque fois qu'un fichier candidat est éliminé lors d'un audit de compression qui a été démarré avec le paramètre VERBOSE=YES.

Réaction du système : L'opération d'audit se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION. La commande QUERY PROCESS permet de contrôler l'avancement de l'opération d'audit.

ANR6213I *Nom de commande : le processus ID de processus a été exécuté normalement - nombre de fichiers promus fichiers candidats ont été promus candidats au niveau niveau d'audit, nombre de fichiers éliminés ont été éliminés en tant que candidats, et nombre de fichiers expirés candidats ont été éliminés car ils sont arrivés à expiration sur le serveur.*

Explication : Une opération d'audit de compression a été annulée avec la commande CANCEL PROCESS avant la fin du processus. Le nombre de fichiers candidats qui ont été promus et éliminés comme candidats à ce niveau d'audit, et arrivés à expiration avant l'annulation est signalé.

Réaction du système : L'opération d'audit prend fin.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez relancer l'audit de compression avec la commande AUDIT COMPRESSION. Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6214I *Nom de commande : le processus ID de processus a été annulé - nombre de fichiers promus fichiers candidats ont été promus candidats au niveau niveau d'audit, nombre de fichiers éliminés ont été éliminés en tant que candidats, et nombre de fichiers expirés candidats ont été éliminés car ils sont arrivés à expiration sur le serveur.*

Explication : Une opération d'audit de compression a

abouti. Le nombre de fichiers candidats qui ont été promus et éliminés comme candidats à ce niveau d'audit, et arrivés à expiration est signalé.

Réaction du système : L'opération d'audit prend fin.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6215I *Nom de commande : la sauvegarde du fichier nom d'objet de niveau supérieur nom d'objet de niveau inférieur dans l'espace fichiers nom de l'espace fichiers client du poste nom du poste client n'a pas pu être activée.*

Explication : Il est impossible de mettre en oeuvre la sauvegarde du fichier spécifié avec la commande FORCE BACKUP. Ce fichier a été sauvegardé par un client API ou un client ADSM version 2 ou ultérieure.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde imposée continue, l'état de l'enregistrement de compression pour ce fichier est mis à jour.

Action de l'utilisateur : Si le fichier a été sauvegardé avec la version 2, ou suivante, du client, vous pouvez supprimer cette entrée de la liste des candidats avec la commande REMOVE COMPRESSION. Si le fichier a été sauvegardé via un client API, notifiez le propriétaire du client afin qu'il sauvegarde à nouveau ce fichier. Ne supprimez cette entrée que lorsqu'elle est devenue "inactive".

ANR6220I *Lancement de l'opération de suppression de compression en tant que processus ID de processus.*

Explication : Une opération de suppression de fichiers comprimés a été lancée comme processus de serveur d'arrière-plan avec l'identificateur indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6221I *Lancement de l'opération de sauvegarde forcée en tant que processus ID de processus.*

Explication : Une opération de sauvegarde imposée a été lancée comme processus de serveur d'arrière-plan avec l'identificateur indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6222I *Nom de commande : le processus ID de processus a été annulé - nombre de fichiers fichiers ont été traités avant l'annulation.*

Explication : Le processus indiqué a été annulé avant la fin. Ce message affiche le nombre de fichiers qui ont été traités avant l'annulation de l'opération.

Réaction du système : Le processus est interrompu.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez relancer de nouveau l'opération en exécutant de nouveau la commande indiquée.

ANR6223I *La suppression du processus de compression ID de processus est terminée - nombre de fichiers fichiers ont été supprimés.*

Explication : Le processus indiqué est terminé. Toutes les références de la base de données ont été supprimées pour le nombre de fichiers indiqué.

Réaction du système : Le processus est interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6224I *Le processus de sauvegarde imposée ID de processus est terminé - nombre de fichiers fichiers ont été marqués.*

Explication : Le processus indiqué est terminé. Les fichiers indiqués ont été marqués pour une sauvegarde imposée. Ces fichiers seront sauvegardés dans le cadre de la prochaine sauvegarde incrémentale.

Réaction du système : Le processus est interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6225I *Le fichier identificateur a été supprimé car il est soupçonné d'être à l'origine des erreurs de compression.*

Explication : Le fichier associé à l'identificateur spécifié a été supprimé des informations sur la base de données relatives aux fichiers générant de possibles erreurs de compression. Les autres informations de la base de données relatives au fichier ne sont pas affectées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6226I *Nom de commande : lancé comme processus d'arrière-plan ID processus.*

Explication : Une opération de nettoyage des fichiers comprimés a été lancée pour supprimer les informations relatives au candidat à la compression et les entrées de la base de données temporaire dans la

base de données du serveur. Les fichiers client ne sont pas affectés par cette opération.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : La commande CANCEL PROCESS permet d'annuler l'opération de nettoyage des fichiers comprimés. La commande QUERY PROCESS permet de demander le statut de l'opération.

ANR6227I *L'opération nom de processus de nettoyage démarre en tant que processus ID de processus.*

Explication : Une opération de nettoyage des fichiers comprimés a été lancée pour supprimer les informations relatives au candidat à la compression et les entrées de la base de données temporaire dans la base de données du serveur. Les fichiers client ne sont pas affectés par cette opération.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : La commande CANCEL PROCESS permet d'annuler l'opération de nettoyage des fichiers comprimés. La commande QUERY PROCESS permet de demander le statut de l'opération.

ANR6228W *Nom du processus de nettoyage : le processus ID de processus a été annulé - l'opération de nettoyage est inachevée.*

Explication : Une opération de nettoyage des fichiers comprimés a été annulée avant qu'elle ait abouti.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : La commande CLEANUP COMPRESSION permet de relancer l'opération de nettoyage.

ANR6229I *Nom du processus de nettoyage : le processus ID de processus a été exécuté normalement.*

Explication : Une opération de nettoyage des fichiers comprimés a abouti.

Réaction du système : Le processus de nettoyage prend fin.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6300E *Nom de commande : mémoire du serveur insuffisante pour exécuter l'opération.*

Explication : Le programme de test de compression ne peut pas continuer car la mémoire disponible sur le serveur est insuffisante.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Augmentez le volume de la mémoire sur le serveur en augmentant la taille de la région du serveur, la taille de la machine virtuelle, l'espace de pagination disponible sur le système, le volume du fichier d'échange, selon la plateforme sur laquelle s'exécute le serveur. Vous pouvez également libérer de la mémoire en limitant l'activité sur le serveur (sessions, migration et autres opérations) lorsque cette opération est en cours de traitement.

ANR6301E *Nom de commande : niveau incorrect spécifié. Relancez la commande avec un paramètre LEVEL associé à la valeur 1 ou 2.*

Explication : Un paramètre LEVEL= incorrect a été spécifié avec la commande.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un paramètre LEVEL associé à la valeur 1 ou 2.

ANR6302E *Nom de commande : le processus ID de processus a échoué - nombre de fichiers candidats fichiers candidats ont été détectés sur nombre de fichiers examinés fichiers examinés avant l'échec.*

Explication : Une opération d'audit de compression a échoué avant la fin. Le nombre de fichiers candidats qui ont été trouvés avant l'échec est affiché.

Réaction du système : L'opération d'audit prend fin.

Action de l'utilisateur : Afin de déterminer l'origine de l'erreur, contrôlez le message qui apparaît avant ce message sur la console du serveur ou dans le journal des activités. Si l'erreur peut être corrigée, réexécutez l'audit de compression. Si vous ne pouvez pas identifier ni corriger l'erreur, contactez le service d'assistance technique. Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6303E *Nom de commande : le processus ID de processus a échoué - nombre de fichiers promus fichiers candidats ont été promus candidats au niveau niveau d'audit, nombre de fichiers éliminés ont été éliminés en tant que candidats, et nombre de fichiers expirés candidats ont été éliminés car ils sont arrivés à expiration sur le serveur.*

Explication : Une opération d'audit de compression a échoué avant la fin. Le nombre de fichiers candidats qui ont été promus et éliminés comme candidats à ce niveau d'audit, et arrivés à expiration avant l'échec de l'audit est signalé.

Réaction du système : L'opération d'audit prend fin.

Action de l'utilisateur : Afin de déterminer l'origine

de l'erreur, contrôlez le message qui apparaît avant ce message sur la console du serveur ou dans le journal des activités. Si l'erreur peut être corrigée, réexécutez l'audit de compression. Si vous ne pouvez pas identifier ni corriger l'erreur, contactez le service d'assistance technique. Vous pouvez afficher la liste des candidats à la compression à l'aide de la commande QUERY COMPRESSION.

ANR6304E *Nom de commande : La commande indiquée ne peut être traitée que si un audit de compression est effectué.*

Explication : La commande indiquée ne peut être traitée que si un audit de compression est effectué via la commande AUDIT COMPRESSION.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande AUDIT COMPRESSION, puis relancez l'opération.

ANR6305E *Nom de commande : le fichier identificateur n'est pas un fichier suspect d'avoir provoqué des erreurs de compression.*

Explication : Le fichier dont l'identificateur est spécifié n'est pas répertorié dans la base de données en tant que fichier suspect d'avoir provoqué des erreurs de compression. Le fichier ne peut pas être supprimé de la liste des suspects.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY COMPRESSION pour obtenir l'identificateur correct du fichier à supprimer.

ANR6306E *Nom du processus de nettoyage : le processus ID de processus a échoué en raison d'une erreur du serveur - l'opération de nettoyage est inachevée.*

Explication : Une opération de nettoyage des fichiers comprimés a échoué avant la fin.

Réaction du système : Le processus de nettoyage prend fin.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages qui apparaissent sur la console du serveur ou dans le journal des activités du serveur antérieures à ce message pour déterminer l'origine de l'erreur. Si vous pouvez identifier et corriger l'erreur, relancez l'opération de nettoyage avec la commande CLEANUP COMPRESSION. Si l'erreur ne peut pas être corrigée, contactez le service d'assistance technique.

ANR6600E *Commande : nom de machine incorrect - nom de machine.*

Explication : Le nom de machine indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de machine valide.

ANR6601E *Commande : les informations de description comportent plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur de la description indiquée dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une description valide.

ANR6602E *Commande : le nom de fichier d'instructions de reprise comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur du nom du fichier d'instructions de reprise indiqué dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de fichier d'instructions de reprise valide.

ANR6603E *Commande : le nom de fichier de caractéristiques comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur du nom du fichier de caractéristiques indiqué dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de fichier de caractéristiques valide.

ANR6604E *Commande : identificateur de génération incorrect - génération.*

Explication : L'identificateur de bâtiment indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un identificateur de bâtiment valide.

ANR6605E *Commande : identificateur de niveau incorrect - niveau.*

Explication : L'identificateur d'étage indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un identificateur d'étage valide.

ANR6606E *Commande : identificateur de salle incorrect - salle.*

Explication : L'identificateur de salle indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un identificateur de salle valide.

ANR6607E *Commande : la machine nom de machine est déjà défini.*

Explication : La machine indiquée dans la commande est déjà définie sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un autre nom de machine.

ANR6608E *Commande : une machine hébergeant un serveur est déjà définie.*

Explication : Le paramètre ADSMSERVER=YES indiqué dans la commande est incorrect, une autre machine ayant déjà été définie avec ce paramètre. Une seule machine peut être définie comme hébergeant un serveur sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande sans indiquer le paramètre ADSMSERVER=YES.

ANR6609I *La machine nom de machine a été définie.*

Explication : Une commande DEFINE MACHINE a ajouté la machine requise sur le serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6610E *Commande : nom de support de reprise non valide - nom de support de reprise.*

Explication : Le nom de support de reprise indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez un nom de support de reprise valide.

ANR6611E *Commande : les informations d'emplacement comportent plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur des informations de site indiquées dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un emplacement valide.

ANR6612I *La machine nom de machine a été mise à jour.*

Explication : Une commande UPDATE MACHINE a mis à jour un ou plusieurs attributs de la machine.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6613I *La machine nom de machine a été supprimée.*

Explication : Une commande DELETE MACHINE a supprimé la machine indiquée sur le serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6614E *Commande : la machine nom de machine n'est pas définie.*

Explication : La machine indiquée dans la commande n'est pas définie sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une machine valide.

ANR6615E *Commande : impossible d'ouvrir le fichier d'entrée - nom de fichier.*

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir le fichier d'entrée indiqué dans la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un fichier d'entrée figurant dans un système de fichiers accessible par le serveur.

ANR6616E *Commande : numéro de séquence non valide - numéro de séquence.*

Explication : Le numéro de séquence indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un numéro de séquence valide.

ANR6617W *Commande : Le poste nom de poste n'est pas traité car il n'est pas enregistré.*

Explication : Le poste indiqué dans le message ne peut pas être traité car il n'est pas enregistré.

Réaction du système : Le poste indiqué n'est pas traité, mais vous pouvez préciser un autre poste.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un poste enregistré valide.

ANR6618E *Commande : aucun poste correspondant enregistré.*

Explication : Le poste indiqué dans la commande ne correspond à aucun poste enregistré sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un poste valide.

ANR6619I *Le poste nom de poste est associé à la machine nom de machine.*

Explication : Une commande DEFINE MACHNODEASSOCIATION a associé le poste indiqué à la machine spécifiée. Le poste *nom de poste* est associé à la machine *nom de machine*.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6620E *Commande : l'association machine-poste est déjà définie.*

Explication : L'association machine-poste indiquée dans la commande est déjà définie sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un poste valide.

ANR6621I *Le poste nom de poste est dissocié de la machine nom de machine.*

Explication : Une commande DELETE MACHNODEASSOCIATION a supprimé l'association indiquée sur le serveur. Le poste *nom de poste* n'est plus associé à la machine *nom de machine*.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6622E *Commande: support de reprise nom de support de reprise non défini.*

Explication : Le nom du support de reprise indiqué dans la commande n'est pas défini sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un support de reprise valide.

ANR6623W *Commande : La machine nom de machine n'est pas traitée car elle n'est pas définie.*

Explication : La machine indiquée dans le message n'est pas définie sur le serveur.

Réaction du système : La machine indiquée n'est pas traitée, mais vous pouvez préciser une autre machine.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une machine valide.

ANR6624E *Commande : aucune machine correspondante définie.*

Explication : La machine indiquée dans la commande ne correspond à aucune machine définie sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une machine valide.

ANR6625I *La machine nom de machine est associée au support de reprise nom de support de reprise.*

Explication : Une commande DEFINE RECOVERYMEDIAMACHASSOCIATION a associé la machine indiquée au support de reprise spécifié. La machine *nom de machine* est associée au support de reprise *nom de support de reprise*.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6626E *Commande : l'association support de reprise-machine est déjà définie.*

Explication : L'association support de reprise-machine indiquée dans la commande est déjà définie sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une machine valide.

ANR6627I *La machine nom de machine est dissociée du support de reprise nom de support de reprise.*

Explication : Une commande DELETE RECOVERYMEDIAMACHASSOCIATION a supprimé l'association indiquée sur le serveur. La machine *nom de machine* n'est plus associée au support de reprise *nom de support de reprise*.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6628E *Commande : la liste de volumes comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur de la liste de volumes indiquée dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une liste de volumes valide.

ANR6629E *Commande : le nom de produit comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur du nom du produit indiqué dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de produit valide.

ANR6630E *Commande : les informations sur le produit comportent plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur des informations sur le produit indiquées dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en

indiquant des informations sur le produit valides.

ANR6631E *Commande : liste de volumes manquante pour le support de reprise d'amorçage.*

Explication : Il est impossible de définir le support de reprise d'amorçage sur le serveur si aucune liste de volumes n'est précisée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant la liste de volumes pour le support de reprise d'amorçage.

ANR6632I *Le support de reprise nom de support de reprise a été défini.*

Explication : Une commande DEFINE RECOVERYMEDIA a défini le support de reprise sur le serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6633I *Le support de reprise nom de support de reprise a été mis à jour.*

Explication : Une commande UPDATE RECOVERYMEDIA a mis à jour un ou plusieurs attributs du support de reprise.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6634I *Le support de reprise nom de support de reprise a été supprimé.*

Explication : Une commande DELETE RECOVERYMEDIA a supprimé le support de reprise indiqué sur le serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6635E *Commande: support de reprise nom de support de reprise déjà défini.*

Explication : Le support de reprise indiqué dans la commande est déjà défini sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un autre support de reprise.

ANR6636E *Commande : les caractéristiques indiquées pour la machine nom de machine comportent plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur des caractéristiques indiquées dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant des caractéristiques valides.

ANR6637E *Commande : les instructions de reprise indiquées pour la machine nom de machine comportent plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur des instructions de reprise indiquées dans la commande dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant des instructions de reprise valides.

ANR6638E *Commande : les instructions de reprise sont déjà définies pour la machine nom de machine.*

Explication : Les caractéristiques de la machine indiquée dans la commande sont déjà définies sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si la machine indiquée est déjà définie sur le serveur, lancez une commande UPDATE MACHINE pour mettre à jour les caractéristiques existantes. Sinon, utilisez AUDIT DRM FIX pour supprimer les caractéristiques.

ANR6639E *Commande : les instructions de reprise sont déjà définies pour la machine nom de machine.*

Explication : Les instructions de reprise sont déjà définies sur le serveur pour la machine indiquée dans la commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si la machine indiquée est déjà définie sur le serveur, lancez une commande UPDATE MACHINE pour mettre à jour les instructions de reprise existantes. Sinon, utilisez AUDIT DRM FIX pour supprimer les instructions de reprise.

ANR6640E *Commande : impossible de supprimer la liste de volumes pour le support de reprise d'amorçage.*

Explication : Une liste de volumes ne peut pas être supprimée pour un support de reprise d'amorçage. Chaque support de reprise d'amorçage défini sur le serveur doit être associé à une liste de volumes.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer la liste de volumes, lancez une commande UPDATE RECOVERYMEDIA en indiquant OTHER comme type de support de reprise et VOLUMES="". Pour choisir un support de reprise d'amorçage, lancez une commande UPDATE RECOVERYMEDIA en indiquant la liste de volumes contenant le support de reprise d'amorçage et TYPE=BOOT.

ANR6641E *Commande : association introuvable pour la machine et le poste indiqués.*

Explication : Aucune association n'a été trouvée pour la machine et le poste indiqués dans la commande.

Réaction du système : L'opération du serveur continue, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une association machine-poste valide.

ANR6642E *Commande : aucune association n'a été trouvée pour le support de reprise et la machine indiqués.*

Explication : Aucune association n'a été trouvée pour le support de reprise et la machine indiqués dans la commande.

Réaction du système : L'opération du serveur continue, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une association support de reprise-machine valide.

ANR6643E *Commande : valeur non valide - paramètre - valeur de paramètre.*

Explication : Le paramètre indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un paramètre valide.

ANR6644E *Commande : une chaîne de caractères doit être indiquée.*

Explication : La commande INSERT est incorrecte. Vous devez indiquer une chaîne de caractères.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une chaîne de caractères valide.

ANR6645W *Le poste nom de poste est déjà associé à la machine nom de machine.*

Explication : Le poste indiqué dans la commande DEFINE MACHNODEASSOCIATION est incorrect. Il est déjà associé à la machine indiquée dans le message. Un poste ne peut être associé qu'à une seule machine.

Réaction du système : Le poste indiqué n'est pas traité, mais vous pouvez préciser un autre poste.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom du poste valide.

ANR6646I *commande d'audit : audit des définitions du gestionnaire du plan de reprise d'activités.*

Explication : Ce message s'affiche lors d'un audit de base de données et indique que les définitions du gestionnaire du plan de reprise d'activités sont en cours d'examen.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6647E *commande d'audit : les attributs administratifs globaux IBM sont manquants.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté l'absence des attributs globaux servant aux opérations DRM du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour recréer ces attributs.

ANR6648I *commande d'audit : les attributs administratifs globaux IBM sont manquants - les valeurs par défaut seront utilisées pour les recréer.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté l'absence des attributs globaux servant aux opérations DRM du serveur. Comme vous avez précisé FIX=YES avec la commande AUDIT, les valeurs par défaut seront utilisées pour recréer les attributs administratifs globaux.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6649E *commande d'audit : les affectations d'ID de machine DRM sont incorrectes.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté que les attributs globaux des ID de machine utilisés pour les opérations DRM du serveur sont incorrects.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que les attributs DRM globaux soient corrigés.

ANR6650I *commande d'audit : les affectations d'ID de machine DRM sont incorrectes - les valeurs seront corrigées.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté que les attributs globaux des ID de machine utilisés pour les opérations DRM du serveur sont incorrects. Comme vous avez précisé FIX=YES avec la commande AUDIT, la valeur des attributs sera corrigée dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR6651I *commande d'audit : niveau de priorité incorrect pour la machine nom de machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un niveau de priorité incorrect pour la machine indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger le niveau de priorité. Vous pouvez également lancer une commande UPDATE MACHINE en précisant un nouveau niveau de priorité.

ANR6652I *commande d'audit : niveau de priorité incorrect pour la machine nom de machine - la valeur par défaut sera utilisée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un niveau de priorité incorrect pour la machine indiquée. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut au niveau de priorité.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande UPDATE MACHINE une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6653I *commande d'audit : une valeur de bâtiment incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de bâtiment incorrecte pour la machine indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande UPDATE MACHINE en précisant une nouvelle valeur de bâtiment.

ANR6654I *commande d'audit : une valeur de bâtiment incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine - la valeur va être supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de bâtiment incorrecte pour la machine indiquée. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit supprime la valeur de bâtiment de la machine.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour définir une nouvelle valeur de bâtiment, lancez une commande UPDATE MACHINE une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6655I *commande d'audit : une valeur d'étage incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur d'étage incorrecte pour la machine indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande UPDATE MACHINE en précisant une nouvelle valeur d'étage.

ANR6656I *commande d'audit : une valeur d'étage incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine - la valeur va être supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur d'étage incorrecte pour la machine indiquée. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit supprime la valeur d'étage de la machine.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour définir une autre valeur d'étage, lancez une commande UPDATE MACHINE

une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6657I *commande d'audit : une valeur de salle incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de salle incorrecte pour la machine indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande UPDATE MACHINE en précisant une nouvelle valeur de salle.

ANR6658I *commande d'audit : une valeur de salle incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine - la valeur va être supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de salle incorrecte pour la machine indiquée. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit supprime la valeur de salle de la machine.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour définir une autre valeur de salle, utilisez la commande UPDATE MACHINE une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6659I *commande d'audit : une valeur de serveur incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de serveur incorrecte pour la machine indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande UPDATE MACHINE en précisant une nouvelle valeur de serveur.

ANR6660I *commande d'audit : une valeur de serveur incorrecte a été détectée pour la machine nom de machine - la valeur par défaut va être définie.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de serveur incorrecte pour la machine indiquée. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut à la valeur de serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une

valeur autre que celle par défaut, lancez une commande UPDATE MACHINE une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6661I *commande d'audit : plusieurs machines sont définies comme serveurs. Un processus d'audit de base de données a détecté plusieurs machines pour lesquelles la valeur OUI est affectée à l'indicateur de serveur.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté plusieurs machines pour lesquelles la valeur OUI est affectée à l'indicateur de serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Pour afficher la liste des machines pour lesquelles l'indicateur de serveur a la valeur OUI, utilisez la commande QUERY MACHINE ADSMSERVER=YES. Pour chaque machine qui n'est pas un serveur, lancez une commande UPDATE MACHINE.

ANR6662I *commande d'audit : les caractéristiques de la machine nom de machine sont introuvables.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une référence à des caractéristiques de machine ; or, ces caractéristiques ne sont pas enregistrées dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lancez une commande UPDATE MACHINE pour charger les caractéristiques dans la base de données une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6663I *commande d'audit : les instructions de reprise sont introuvables pour la machine nom de machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une référence à des instructions de reprise ; or, ces instructions ne sont pas enregistrées dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Lancez une commande UPDATE MACHINE pour charger les instructions de reprise dans la base de données une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6664I *commande d'audit : une valeur d'accès incorrecte a été détectée pour le support de reprise nom de support de reprise.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur d'accès incorrecte pour le support de reprise indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande UPDATE RECOVERYMEDIA en précisant une nouvelle valeur d'accès.

ANR6665I *commande d'audit : une valeur d'accès incorrecte a été détectée pour le support de reprise nom de support de reprise - la valeur par défaut sera utilisée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur d'accès incorrecte pour le support de reprise indiqué. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut à la valeur d'accès du support de reprise.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande UPDATE RECOVERYMEDIA une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6666I *commande d'audit : une valeur de type incorrecte a été détectée pour le support de reprise nom de support de reprise.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de type incorrecte pour le support de reprise indiqué.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande UPDATE RECOVERYMEDIA en précisant une nouvelle valeur de type.

ANR6667I *commande d'audit : une valeur de type incorrecte a été détectée pour le support de reprise nom de support de reprise - la valeur par défaut sera utilisée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de type incorrecte pour le support de reprise indiqué. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut à la valeur de type.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande UPDATE RECOVERYMEDIA une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6668E *commande d'audit : aucune machine ne correspond à l'ID de machine interne ID de machine référencé par le support de reprise.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un support de reprise faisant référence une machine non définie.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger les attributs du support de reprise.

ANR6669I *commande d'audit : aucune machine ne correspond à l'ID de machine interne ID de machine référencé par le support de reprise - la référence de machine sera supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un support de reprise faisant référence une machine non définie. Comme vous avez précisé FIX=YES, la référence sera supprimée de la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6670E *commande d'audit : aucun support de reprise ne correspond à l'ID de support de reprise interne ID de support de reprise référencé par une machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une machine faisant référence un support de reprise non défini.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger les attributs du support de reprise.

ANR6671I *commande d'audit : aucun support de reprise ne correspond à l'ID de support de reprise interne ID de support de reprise référencé par une machine - la référence sera supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une machine faisant référence un support de reprise non défini. Comme vous avez précisé FIX=YES, la référence sera supprimée de la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6672E *commande d'audit : aucun poste client ne correspond à l'ID de poste interne ID du poste référencé par une machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une machine faisant référence un poste client non défini.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger les attributs de la machine.

ANR6673I *commande d'audit : aucun poste client ne correspond à l'ID de poste interne ID du poste référencé par une machine - la référence sera supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une machine faisant référence un poste client non défini. Comme vous avez précisé FIX=YES, la référence sera supprimée de la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6674E *commande d'audit : aucune machine ne correspond à l'ID de machine interne ID de machine référencé par un poste client.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un poste client faisant référence une machine non définie.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger les attributs de la machine.

ANR6675I *commande d'audit : aucune machine ne correspond à l'ID de machine interne ID de machine référencé par un poste client - la référence de machine sera supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un poste client faisant référence une machine non définie. Comme vous avez précisé FIX=YES, la référence sera supprimée de la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6676E *commande d'audit : aucune machine ne correspond à l'ID de machine interne ID de machine référencé par les caractéristiques.*

Explication : Un processus d'audit de base de données

a détecté des caractéristiques faisant référence une machine non définie.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger les attributs de la machine.

ANR6677I *commande d'audit : machine introuvable pour l'ID de machine interne ID de machine référencé par les caractéristiques - la référence de machine sera supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté des caractéristiques faisant référence une machine non définie. Comme vous avez précisé FIX=YES, la référence sera supprimée de la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6678E *commande d'audit : aucune machine ne correspond à l'ID de machine interne ID de machine référencé par les instructions de reprise.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté des instructions de reprise faisant référence une machine non définie.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger les attributs de la machine.

ANR6679I *commande d'audit : aucune machine ne correspond à l'ID de machine interne ID de machine référencé par les instruction de reprise - la référence de machine sera supprimée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté des instructions de reprise faisant référence une machine non définie. Comme vous avez précisé FIX=YES, la référence sera supprimée de la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6680E *commande d'audit : un attribut de base de données interne manquant ou incorrect a été détecté pour la machine nom de machine.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un attribut incorrect pour la machine indiquée.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger les attributs de la machine.

ANR6681I *commande d'audit : un attribut de base de données interne manquant ou incorrect a été détecté pour la machine nom de machine - l'attribut va être corrigé.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un attribut incorrect pour la machine indiquée. Comme vous avez précisé FIX=YES, l'attribut incorrect va être corrigé.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6682I *La commande commande a été exécutée : nombre de volumes volumes ont été traités.*

Explication : La commande indiquée a été exécutée. Le nombre total de volumes traités est indiqué dans le message.

Réaction du système : La commande indiquée est exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6683I *Commande : le volume nom de volume est passé de l'état état initial à l'état état final.*

Explication : Suite à la commande indiquée, le volume nom du volume passe de l'état1 à l'état2.

Réaction du système : Le volume indiqué passe à l'état de destination.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6684I *Commande : Le volume nom de volume a été supprimé.*

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une commande MOVE DRMEDIA * WHERESTATE=COURIERRETRIEVE est exécutée. Le volume nom de volume est supprimé de la base de données du serveur. Dans le cas d'un volume de sauvegarde de base de données, l'enregistrement de l'historique du volume est supprimé après son renvoi sur site, une fois que le délai d'expiration est écoulé. Dans le cas d'un volume de pool de stockage de type copie utilisable vide ou d'un pool de stockage de données actives vide, l'enregistrement de volume est supprimé après retour sur site.

Réaction du système : L'enregistrement de volume est supprimé de la base de données du serveur.

Action de l'utilisateur : Lancez une commande CHECKIN LIBVOLUME pour chaque volume renvoyé

sur site, dans le cas où il est réutilisé par le serveur.

ANR6685E *Commande : Le volume nom de volume n'est pas défini.*

Explication : Le volume *nom de volume* n'est pas défini sur le serveur.

Réaction du système : La commande indiquée n'est pas traitée si le nom de volume est explicitement mentionné. Si vous utilisez des caractères génériques pour indiquer le volume, tous les volumes sont traités à l'exception de celui affiché.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de volume valide.

ANR6686E *Commande : Le volume nom de volume est en cours d'utilisation.*

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une commande MOVE DRMEDIA * WHERESTATE=MOUNTABLE est exécutée. Le volume *nom de volume* est utilisé pour une autre opération.

Réaction du système : La commande n'est pas traitée si le volume est explicitement mentionné. Si vous utilisez des caractères génériques pour le volume, le volume correspondant n'est pas traité, mais les autres volumes le sont.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande. Si le volume est monté, mais inactif, démontez-le à l'aide de la commande DISMOUNT VOLUME et relancez l'opération.

ANR6687E *Commande : la chaîne de commande exécutable comporte plus de longueur maximale caractères.*

Explication : La longueur de la chaîne de commande exécutable indiquée avec le paramètre CMD dépasse le nombre maximal de caractères autorisés (255).

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une commande exécutable valide avec le paramètre CMD.

ANR6688E *Commande : la commande indiqué a échoué car le port d'entrée-sortie de la bibliothèque nom de bibliothèque est plein. Supprimez le ou les volume(s) du port d'entrée-sortie puis relancez la commande nom de commande.*

Explication : L'opération indiquée a échoué car le port d'entrée-sortie de la bibliothèque spécifiée est plein.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Supprimez le ou les volume(s) du port d'entrée-sortie, puis relancez la commande pour que les éventuels volumes restants puissent être traités.

ANR6690E *Commande : le pool de stockage de type copie nom cstgp n'est pas défini pour des supports de reprise hors site.*

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une commande MOVE DRMEDIA ou QUERY DRMEDIA est exécutée. Vous avez lancé la commande indiquée en précisant un nom de pool de stockage de type copie non défini pour les supports de reprise hors site dans DRM.

Réaction du système : La commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande après avoir défini le pool de stockage de type copie pour les supports de reprise hors site dans DRM.

ANR6691E *Commande : aucune correspondance n'existe pour cette opération.*

Explication : La commande indiquée a été lancée mais aucun volume correspondant n'est défini sur le serveur, ou le volume indiqué est inaccessible.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un volume valide.

ANR6694E *Commande : l'état état ORM est incorrect pour un volume associé au mode d'accès mode d'accès.*

Explication : La commande précise un état de support de reprise hors site incorrect pour les volumes associés au mode d'accès indiqué. Précisez COURIER ou COURIERRETRIEVE pour un volume associé au mode d'accès OFFSITE.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant l'état COURIER ou COURIERRETRIEVE pour un volume associé au mode d'accès OFFSITE.

ANR6695E *Commande : la classe d'unités nom de classe d'unités n'est pas définie pour le volume nom de volume.*

Explication : Ce message s'affiche lorsqu'une commande MOVE DRMEDIA ou QUERY DRMEDIA est exécutée. Le volume en cours de traitement est associé à un nom de classe d'unités non défini sur le serveur.

Réaction du système : La commande n'est pas traitée si le volume est explicitement mentionné. Si vous

utilisez des caractères génériques pour le volume, le volume correspondant n'est pas traité, mais les volumes non associés à la classe indiquée le sont.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une classe d'unités définie sur le serveur.

ANR6696I *Commande : l'opération opération est lancée pour le volume nom de volume dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : L'opération indiquée appliquée au volume affiché est lancée dans la bibliothèque mentionnée.

Réaction du système : Le serveur lance l'opération en réponse à la commande entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Si vous utilisez des bibliothèques SCSI, vous devez extraire le volume de son emplacement et lancer une commande REPLY avec l'ID de la requête pour indiquer le retrait au serveur.

ANR6697I *Commande : l'opération opération est exécutée pour le volume nom de volume dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : L'opération indiquée appliquée au volume affiché de la bibliothèque mentionnée a été exécutée.

Réaction du système : Le volume est supprimé de la bibliothèque (si son état est différent de DATA) ou marqué comme absent (si son état est DATA).

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6698E *Commande : échec de l'opération opération pour le volume nom de volume dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : L'opération indiquée appliquée au volume affiché de la bibliothèque mentionnée a échoué. Ce message est généralement précédé d'un autre message plus explicite sur l'origine de l'erreur.

Réaction du système : Le volume n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages connexes pour remédier au problème et relancez la commande.

ANR6699I *Annulation en cours.*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA a été annulée et prendra fin dès que des ressources auront été libérées pour le processus en arrière-plan. Ce message s'affiche lorsqu'une commande QUERY PROCESS ou MOVE DRMEDIA est utilisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6700I *La commande commande a abouti.*

Explication : La commande indiquée a pris fin normalement.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6701E *Commande : nom de coursier incorrect - nom de coursier.*

Explication : La commande indiquée a été entrée avec un nom de site de messagerie incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de site de messagerie approprié.

ANR6702E *Commande : délai d'expiration incorrect - nombre de jours.*

Explication : Le délai d'expiration indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en corrigeant le délai d'expiration.

ANR6703E *Commande : préfixe de plan de reprise après incident incorrect - préfixe.*

Explication : Vous avez lancé la commande avec un préfixe de plan de reprise incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide.

ANR6704E *Commande : préfixe d'instructions de plan incorrect - préfixe.*

Explication : Vous avez lancé la commande avec un préfixe d'instructions de plan incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide.

ANR6705E *Commande : le suffixe de volume comporte un caractère incorrect - caractère de suffixe.*

Explication : Vous avez lancé la commande avec un caractère incorrect devant être ajouté aux noms de volumes du fichier de plan de reprise.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un caractère valide.

ANR6706E *Commande : nom de coffre non valide - nom de coffre.*

Explication : La commande indiquée a été entrée avec un nom de site protégé incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de site protégé valide.

ANR6707W *Commande : les attributs d'état, d'accès et d'emplacement du volume de pool de stockage de copie nom du volume n'ont pas été mis à jour.*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA n'a pas pu mettre à jour l'état, l'accès et l'emplacement du volume *nom du volume* parce qu'il était utilisé par une autre opération du serveur.

Réaction du système : Si le volume se trouvait dans une bibliothèque automatique, la commande MOVE DRMEDIA l'a peut-être retiré.

Si vous utilisez des caractères générique pour le volume, le serveur continue à traiter les autres volumes.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande MOVE DRMEDIA. N'exécutez jamais les commandes MOVE DRMEDIA et BACKUP STGPOOL simultanément. Assurez-vous que la commande BACKUP STGPOOL est terminée avant d'exécuter la commande MOVE DRMEDIA.

ANR6708W *Commande : le volume pool de copie nom de volume n'a pas été traité. Le volume est en cours d'utilisation.*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA n'a pas traité le volume *nom du volume* parce qu'il était utilisé par une autre opération du serveur.

Réaction du système : La commande indiquée prend fin si le volume a été spécifié explicitement dans la commande. Si vous utilisez des caractères générique pour le volume, le serveur continue à traiter les autres volumes.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande MOVE DRMEDIA.

ANR6709W *Commande: Le volume de pool de données actives nom de volume n'a pas été traité. Le volume est en cours d'utilisation.*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA n'a pas traité le volume *nom du volume* parce qu'il était utilisé par une autre opération du serveur.

Réaction du système : La commande indiquée prend fin si le volume a été spécifié explicitement dans la commande. Si vous utilisez des caractères générique pour le volume, le serveur continue à traiter les autres volumes.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande MOVE DRMEDIA.

ANR6710W *Commande : les attributs d'état, d'accès et d'emplacement du volume de pool de stockage de données actives nom du volume n'ont pas été mis à jour.*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA n'a pas pu mettre à jour l'état, l'accès et l'emplacement du volume *nom du volume* parce qu'il était utilisé par une autre opération du serveur.

Réaction du système : Si le volume se trouvait dans une bibliothèque automatique, la commande MOVE DRMEDIA l'a peut-être retiré.

Si vous utilisez des caractères générique pour le volume, le serveur continue à traiter les autres volumes.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande MOVE DRMEDIA.

ANR6711E *commande d'audit : un délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données incorrect a été détecté.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur incorrecte pour le délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur. Vous pouvez également lancer une commande SET DRMDBBACKUPEXPIREDAYS en précisant une nouvelle valeur pour le délai d'expiration.

ANR6712I *commande d'audit : un délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données incorrect a été détecté - la valeur par défaut sera utilisée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données

a détecté une valeur incorrecte pour le délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut au délai d'expiration.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMDBBACKUPEXPIREDDAYS une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6713E *commande d'audit : une valeur de label de vérification incorrecte a été détectée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de label de vérification incorrecte.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande SET DRMCHECKLABEL en précisant une nouvelle valeur de label de vérification.

ANR6714I *commande d'audit : une valeur de label de vérification incorrecte a été détectée - la valeur par défaut sera utilisée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de label de vérification incorrecte. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut au label de vérification.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMCHECKLABEL une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6715E *commande d'audit : une valeur de processus de fichier incorrecte a été détectée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de traitement de fichiers incorrecte.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette valeur. Vous pouvez également lancer une commande SET DRMFILEPROCESS en précisant une nouvelle valeur de traitement de fichiers.

ANR6716I *commande d'audit : une valeur de processus de vérification incorrecte a été détectée - la valeur par défaut sera définie.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté une valeur de traitement de fichiers incorrecte. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut à la valeur de traitement de fichier.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMFILEPROCESS une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6717E *commande d'audit : un attribut DRM global inutile a été détecté.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un attribut DRM global non défini.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour supprimer l'attribut inutile.

ANR6718I *commande d'audit : un attribut DRM global inutile a été détecté - cet attribut va être supprimé.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un attribut DRM global non défini. Comme vous avez précisé FIX=YES, l'attribut inutile va être supprimé.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6719E *commande d'audit : les affectations d'ID de machine DRM sont introuvables.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les affectations d'ID de machine internes DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6720I *commande d'audit : les affectations d'ID de machine DRM sont introuvables - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les affectations d'ID de machine internes DRM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur pour les affectations d'ID de machine.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6721E *commande d'audit : les affectations d'ID de support de reprise DRM sont introuvables.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les affectations d'ID de support de reprise internes DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6722I *commande d'audit : les affectations d'ID de support de reprise DRM sont introuvables - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les affectations d'ID de support de reprise internes DRM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur pour les affectations d'ID de support de reprise.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6723E *commande d'audit : le préfixe du plan de reprise DRM est introuvable.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de préfixe du plan de reprise DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6724I *commande d'audit : le préfixe du plan de reprise DRM est introuvable - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de préfixe du plan de reprise DRM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour le préfixe du fichier de plan de reprise.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMPPLANFILEPREFIX une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6725E *commande d'audit : le préfixe des instructions du plan de reprise DRM est introuvable.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de préfixe utilisées dans les instructions du plan de reprise DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6726I *commande d'audit : le préfixe des instructions du plan de reprise DRM est introuvable - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de préfixe utilisées dans les instructions du plan de reprise DRM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour le préfixe du fichier des instructions du plan de reprise.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMPPLANINSTRPREFIX une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6727E *commande d'audit : le suffixe des noms de volume DRM de remplacement est introuvable.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de suffixe DRM utilisées dans les noms de volumes de remplacement.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6728I *commande d'audit : le suffixe des noms de volume DRM de remplacement est introuvable - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de suffixe DRM utilisées dans les noms de volumes de remplacement. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour le suffixe des volumes de remplacement.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMPPLANVPOSTFIX une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6729E *commande d'audit : les pools de stockage principaux devant être restaurés par DRM sont introuvables.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée correspondant aux pools de stockage principaux devant être restaurés par DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6730I *commande d'audit : les pools de stockage principaux devant être restaurés par DRM sont introuvables - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée correspondant aux pools de stockage principaux devant être restaurés par DRM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les pools de stockage principaux devant être restaurés par DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMPRIMSTGPOOL une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6731E *commande d'audit : les pools de stockage de copie devant être gérés par DRM sont introuvables.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée correspondant aux pools de stockage de type copie devant être gérés par DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6732I *commande d'audit : les pools de stockage de type copie devant être gérés par DRM sont introuvables - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée correspondant aux pools de stockage de type copie devant être gérés par DRM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les pools de stockage de type copie devant être gérés par DRM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMCOPYSTGPOOL une fois que la

commande d'audit a été exécutée.

ANR6733E *Commande : impossible d'initialiser le processus nom du processus.*

Explication : Le processus échoue au cours de la phase d'initialisation.

Réaction du système : La commande indiquée est ignorée et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Cette erreur se produit généralement lorsqu'il n'y a pas suffisamment de mémoire disponible sur le serveur.

Consultez la documentation relative au système d'exploitation pour savoir comment augmenter la mémoire pour une application.

ANR6734E *Commande : le volume nom de volume n'est pas traité car la bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas définie.*

Explication : Le volume indiqué n'est pas traité dans la mesure où la bibliothèque indiquée n'est pas définie ou a été supprimée.

Réaction du système : Le volume n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en utilisant un nom de bibliothèque différent ou définissez préalablement la bibliothèque.

ANR6735E *commande d'audit : informations sur le site de messagerie introuvables pour ORM.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom de site de messagerie utilisées par DRM ORM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6736I *commande d'audit : informations sur le site de messagerie introuvables pour ORM - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom de site de messagerie utilisées par DRM ORM. Dans la mesure où vous avez indiqué FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les définitions de nom de site de messagerie.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMCOURIERNAME une fois la commande d'audit exécutée.

ANR6737E *commande d'audit : nom du coffre introuvable pour ORM.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom de site protégé utilisées par DRM ORM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6738I *commande d'audit : nom du coffre introuvable pour ORM - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom de site protégé utilisées par DRM ORM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les définitions de nom de site protégé.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMVaultNAME une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6739E *commande d'audit : délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données introuvable pour ORM.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions du délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données utilisées par DRM ORM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6740I *commande d'audit : délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données introuvable pour ORM - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions du délai d'expiration de la série de sauvegardes de la base de données utilisées par DRM ORM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les définitions du délai d'expiration.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMDBBACKUPEXPIREDDAYS une

fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6741E *commande d'audit : l'indicateur de label de vérification d'ORM est introuvable.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de label de vérification utilisées par DRM ORM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6742I *commande d'audit : l'indicateur de label de vérification d'ORM est introuvable - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de label de vérification utilisées par DRM ORM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les définitions de label de vérification.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMCHECKLABEL une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6743E *commande d'audit : l'indicateur de traitement de fichiers d'ORM est introuvable.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de traitement de fichiers utilisées par DRM ORM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6744I *commande d'audit : l'indicateur de processus de fichier d'ORM est introuvable - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de traitement de fichiers utilisées par DRM ORM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les définitions de traitement de fichiers.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMFILEPROCESS une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6745E *commande d'audit : les affectations d'ID de support de reprise DRM sont incorrects.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté que les attributs globaux des ID de support de reprise utilisés pour les opérations DRM du serveur sont incorrects.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour que les attributs DRM globaux soient corrigés.

ANR6746I *commande d'audit : les affectations d'ID de support de reprise DRM sont incorrectes - valeurs vont être corrigées.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté que les attributs globaux des ID de support de reprise utilisés pour les opérations DRM du serveur sont incorrects. Comme vous avez précisé FIX=YES avec la commande AUDIT, la valeur des attributs sera corrigée dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6747I *Nombre de volumes traités : nombre*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA a traité le nombre de volumes indiqué. Ce message s'affiche lorsqu'une commande QUERY PROCESS ou MOVE DRMEDIA est utilisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6749I *Commande : fin prématurée du processus ID de processus - processus annulé.*

Explication : Le processus en arrière-plan qui exécutait la commande affichée a été annulé.

Réaction du système : Si d'autres processus sont en cours d'exécution, leur traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6750E *L'opération commande en cours de traitement exécutée par le gestionnaire du plan de reprise d'activités est refusée, la configuration du serveur n'étant pas conforme aux termes de la licence.*

Explication : Le serveur refuse d'exécuter une opération du gestionnaire du plan de reprise d'activités, la configuration en cours n'étant pas conforme aux termes de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son

exécution. Les opérations de reprise après incident ne peuvent pas être exécutées tant que le serveur ne dispose pas d'une licence pour le produit gestionnaire de reprise.

Action de l'utilisateur : Pour connaître les termes de licence qui ne sont pas respectés, utilisez la commande QUERY LICENSE.

ANR6751E *L'opération commande en cours de traitement exécutée par le gestionnaire du plan de reprise d'activités est refusée, le serveur ne possède pas de licence pour ce gestionnaire.*

Explication : Le serveur refuse d'exécuter une opération du gestionnaire du plan de reprise d'activités car la licence ne prend pas en charge ce gestionnaire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous la licence prenant en charge le gestionnaire du plan de reprise d'activités auprès de votre fournisseur. Ensuite, lancez la commande REGISTER LICENSE avec cette licence pour activer le support du gestionnaire du plan de reprise d'activités.

ANR6752W *L'opération Commande en cours de traitement effectuée par le gestionnaire du plan de reprise d'activités est en contradiction avec les termes de la licence - la licence ne prend pas en charge ce gestionnaire.*

Explication : Le serveur émet cet avertissement lorsque la licence ne prend pas en charge le gestionnaire du plan de reprise d'activités.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous la licence prenant en charge le gestionnaire du plan de reprise d'activités auprès de votre fournisseur. Ensuite, lancez la commande REGISTER LICENSE avec cette licence pour activer le support du gestionnaire du plan de reprise d'activités.

ANR6753E *commande en cours de traitement a détecté une erreur interne au serveur erreur interne au serveur a été détectée au cours de la vérification de la conformité avec la licence.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur interne lors de la vérification de la conformité avec les termes de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour savoir si le serveur est

en conformité avec les termes de la licence, lancez les commandes QUERY LICENSE et QUERY STATUS. Pour modifier les informations de licence, lancez un processus AUDIT LICENSES. Une fois ce processus terminé, relancez la session. Si le problème persiste, adressez-vous au responsable de la maintenance.

ANR6754I Les caractéristique de la machine *nom de machine* ont été supprimées.

Explication : La commande DELETE MACHINE a supprimé du serveur les caractéristiques indiquées.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6755I Les instructions de reprise de la machine *nom de machine* ont été supprimées.

Explication : La commande DELETE MACHINE a supprimé du serveur les instructions de reprise indiquées.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6756E Les caractéristiques de la machine *nom de machine* ne sont pas définies sur le serveur.

Explication : La commande DELETE MACHINE ne peut pas supprimer du serveur les caractéristiques indiquées. Les caractéristiques correspondant à la machine indiquée ne sont pas définies sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une machine dont les caractéristiques sont définies sur le serveur.

ANR6757E Les instructions de reprise de la machine *nom de machine* ne sont pas définies sur le serveur.

Explication : La commande DELETE MACHINE ne peut pas supprimer du serveur les instructions de reprise indiquées. Les instructions de reprise correspondant à la machine indiquée ne sont pas définies sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'a aucun effet.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une machine dont les instructions de reprise sont définies sur le serveur.

ANR6758E Commande : une seule chaîne de caractères peut être indiquée.

Explication : La commande INSERT est incorrecte. Vous pouvez indiquer une chaîne de caractéristiques ou une chaîne d'instructions de reprise dans la commande. Les deux types de chaînes ne peuvent pas être indiqués dans la même commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en spécifiant une chaîne de caractères valide.

ANR6759E L'opération *commande en cours de traitement* exécutée par le gestionnaire du plan de reprise d'activités est refusée, la plateforme de serveur *plateformene* possède pas de licence pour ce gestionnaire.

Explication : Le serveur refuse d'exécuter une opération du gestionnaire du plan de reprise d'activités car la licence ne prend pas en charge ce gestionnaire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6760E Commande : le nom de volume *nom de volume* indiqué dans la ligne de commande exécutable comporte plus de longueur maximale caractères.

Explication : Le système a détecté l'une des erreurs suivantes dans un fichier de commandes :

- La longueur de la ligne de commande écrite dans le fichier est supérieure à la valeur du paramètre LRECL indiqué pour MVS ou dépasse la longueur définie par défaut (255).
- La longueur de la commande, une fois les variables de substitution &VOL, &VOLDSN, &NL et &LOC insérées, dépasse la longueur autorisée par le serveur (1500).

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une commande exécutable valide avec le paramètre CMD.

Si les volumes sont éjectés de la bibliothèque, il est possible que la base de données du serveur n'affiche pas avec exactitude l'état du volume. Pour MOVE DRMEDIA, réexécutez la commande une fois que vous avez identifié l'origine de l'erreur. Pour MOVE MEDIA, exécutez la commande UPDATE VOLUME pour définir le mode d'accès du volume en lecture seule.

Si ce message est généré par une commande MOVE ou QUERY DRMEDIA et que l'enregistrement du volume a

été supprimé de la base de données du serveur, vous ne pouvez pas utiliser ce type de commande pour créer l'entrée du fichier de commandes de ce volume. Le cas échéant, lancez la commande appropriée manuellement.

ANR6761E *Commande : vous devez spécifier le paramètre WHERESTATE.*

Explication : La commande indiquée a été entrée avec un nom de volume contenant un caractère générique et le paramètre TOSTATE. Le paramètre WHERESTATE n'est pas indiqué. Cette spécification est incorrecte. L'emploi de caractères génériques pour les noms de volumes est autorisé uniquement avec le paramètre WHERESTATE.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un nom de volume ou en utilisant le paramètre WHERESTATE avec le paramètre TOSTATE.

ANR6762E *Commande : l'état de destination état de destination indiqué est incorrect pour le volume nom de volume dans l'état état actuel.*

Explication : La commande indiquée précise un état de destination incorrect pour le volume qui se trouve dans l'état spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas le volume.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en précisant un état de destination valide pour le volume indiqué.

ANR6763I *Commande : la commande indiquée a été écrite dans le fichier 'nom de fichier'.*

Explication : La chaîne de commandes désignée par le paramètre CMD est écrite dans le fichier indiqué pour chaque volume traité.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Exécutez les commandes écrites dans le fichier.

ANR6764E *Commande : le nom de fichier de commande comporte plus de nombre maximal de caractères caractères.*

Explication : La longueur du nom du fichier devant contenir les commandes exécutables générées par DRM dépasse le nombre maximal de caractères autorisés.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de fichier valide.

ANR6765E *Commande : le nom d'emplacement non montable est incorrect - nom d'emplacement non montable.*

Explication : Vous avez lancé la commande avec un nom d'emplacement non montable incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur correcte.

ANR6766E *Commande : aucune chaîne de commandes n'est indiquée pour FORMAT=CMD.*

Explication : Vous avez lancé la commande avec FORMAT=CMD pour écrire une chaîne de commandes dans un fichier, mais vous n'avez pas indiqué de chaîne.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant la chaîne de commandes à écrire dans le fichier.

ANR6767E *Commande : nom de fichier de commandes incorrect - nom de fichier de commandes.*

Explication : Vous avez lancé la commande avec un nom de fichier de commandes incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de fichier de commandes valide.

ANR6768E *commande : le préfixe comporte plus de nombre maximal de caractères caractères.*

Explication : La longueur du préfixe indiqué pour les fichiers de plan de reprise ou les fichiers d'instructions de plan dépasse le nombre maximal de caractères autorisés. Le message indique la longueur maximale à ne pas dépasser.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide.

ANR6769E *commande d'audit : informations sur le nom non montable introuvables pour ORM.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom d'emplacement non montable utilisées par DRM ORM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6770I *commande d'audit : informations sur le nom non montable introuvables pour ORM - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom d'emplacement non montable utilisées par DRM ORM. Dans la mesure où vous avez indiqué FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les définitions de nom de site de messagerie.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMNOTMOUNTABLENAME une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6771E *commande d'audit : informations sur le nom du fichier de commandes introuvables pour ORM.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom de fichier de commandes utilisées par DRM ORM.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6772I *commande d'audit : informations sur le nom de fichier de commandes introuvables pour ORM - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée pour les définitions de nom de fichier de commandes utilisées par DRM ORM. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit crée une entrée dans la base de données du serveur en utilisant la valeur par défaut pour les définitions de nom de fichier de commandes.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMCMDFILENAME une fois que la commande d'audit a été exécutée.

ANR6773E *Commande : impossible d'ouvrir le fichier 'nom de fichier de commandes' en sortie.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'ouverture du fichier de commandes indiqué. Le nom de fichier mentionné dans le message est celui associé à

la commande SET indiquée, ou le nom par défaut généré par la commande exécutée.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande indiquée.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur lui permettent d'écrire dans le fichier indiqué. Sous AIX, veillez à entrer le chemin d'accès complet avec la commande indiquée ou la commande SET. Le nom du répertoire seul ne suffit pas. Sous MVS, vous devez utiliser un nom de fichier MVS valide avec la commande indiquée ou la commande SET. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6774E *Commande : les états de transition de volume sont incorrects - passage de l'état 'état WHERESTATE indiqué' à l'état 'état TOSTATE indiqué'.*

Explication : L'état TOSTATE indiqué est un état de destination incorrect pour l'état WHERESTATE spécifié.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un état de destination valide.

ANR6775E *Commande : erreur lors de l'écriture dans le fichier nom de fichier du volume nom de volume.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture dans le fichier dont le nom est affiché.

Réaction du système : Le serveur interrompt le traitement de la commande.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur lui permettent d'écrire dans le fichier indiqué. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

Si les volumes sont éjectés de la bibliothèque, il est possible que la base de données du serveur n'affiche pas avec exactitude l'état du volume. Pour MOVE DRMEDIA, réexécutez la commande une fois que vous avez identifié l'origine de l'erreur. Pour MOVE MEDIA, exécutez la commande UPDATE VOLUME pour définir le mode d'accès du volume en lecture seule.

Si ce message est généré par une commande MOVE ou QUERY DRMEDIA et que l'enregistrement du volume a été supprimé de la base de données du serveur, vous ne pouvez pas utiliser ce type de commande pour créer l'entrée du fichier de commandes de ce volume. Le cas échéant, lancez la commande appropriée manuellement.

ANR6776E *Commande : impossible de supprimer le fichier : nom de fichier*

Explication : La commande indiquée a échoué, mais le fichier créé ne peut pas être supprimé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Supprimez le fichier indiqué.

ANR6777E *Commande : fichier de commandes 'nom de fichier' déjà utilisé.*

Explication : La commande indiquée fait référence à un fichier de commandes en cours d'utilisation. Le serveur sélectionne le nom du fichier de commandes dans l'ordre suivant :

- Le nom du fichier indiqué dans la commande.
- Le nom du fichier indiqué dans la commande SET.
- Le nom du fichier généré par le serveur (AIX uniquement).

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande ultérieurement ou en indiquant un autre nom de fichier de commandes.

ANR6778E *Commande : le volume nom de volume n'est pas traité et le type d'unité type d'unité n'est pas pris en charge.*

Explication : Le volume indiqué n'est pas traité dans la mesure où le type d'unité indiqué n'est pas pris en charge.

Réaction du système : Le volume indiqué n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6779E *L'opération commande en cours de traitement exécutée par le gestionnaire du plan de reprise d'activités est refusée, la plateforme de serveur ne possède pas de licence pour ce gestionnaire.*

Explication : Le serveur refuse d'exécuter une opération du gestionnaire du plan de reprise d'activités car la plateforme indiquée ne prend pas en charge ce gestionnaire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6780E *commande d'audit : le délai d'expiration du fichier de plan de reprise a été détecté.*

Explication : Un processus d'audit de base de données

a détecté un délai d'expiration de fichier de plan de reprise incorrect.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur. Sinon, lancez la commande SET DRMRPFEXPIREDDAYS avec une nouvelle valeur.

ANR6781I *commande d'audit : le délai d'expiration du fichier de plan de reprise a été détecté - la valeur par défaut sera utilisée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données a détecté un délai d'expiration de fichier de plan de reprise incorrect. Comme vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit affecte la valeur par défaut au délai d'expiration.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMRPFEXPIREDDAYS une fois la commande d'audit exécutée.

ANR6782E *commande d'audit : le délai d'expiration du fichier de plan de reprise n'a pas été trouvé.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée correspondant au délai d'expiration du fichier de plan de reprise dans la base de données du serveur.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande d'audit en indiquant FIX=YES pour corriger cette erreur.

ANR6783I *commande d'audit : le délai d'expiration du fichier du plan de reprise n'a pas été trouvé - l'entrée va être créée.*

Explication : Un processus d'audit de base de données n'a détecté aucune entrée correspondant au délai d'expiration du fichier de plan de reprise dans la base de données du serveur. Dans la mesure où vous avez précisé FIX=YES, la fonction d'audit utilise la valeur par défaut pour créer une entrée dans la base de données du serveur correspondant au délai d'expiration du fichier de plan de reprise.

Réaction du système : L'audit continue.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez utiliser une valeur autre que celle par défaut, lancez une commande SET DRMRPFEXPIREDDAYS une fois la commande d'audit exécutée.

ANR6784I **Nombre de volumes traités :** *nombre*. **Les volumes envoyés à la bibliothèque** *nom de la bibliothèque* **pour vérification :** *nombre de volumes envoyés*.

Explication : La commande MOVE DRMEDIA a traité le nombre de volumes indiqué. Actuellement, la commande MOVE DRMEDIA envoie pour traitement à la bibliothèque spécifiée le nombre de volumes indiqué. Ce message s'affiche lorsqu'une commande QUERY PROCESS ou MOVE DRMEDIA est utilisée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6785W **Avertissement :** la fonction cliqué d'image disque d'ADSM V3 Disaster Recovery Manager n'est pas prise en charge dans gestionnaire de reprise. La fonction restauration d'image du disque DRM ADSM V3 a été stabilisée, sans qu'aucun nouveau support matériel ou de maintenance soit prévu.

Explication : Aucune.

Réaction du système : La fonction Vidage et restauration d'image du disque DRM se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6900I **Commande :** le fichier de plan de reprise *nom de fichier* **a été créé.**

Explication : Le fichier de plan de reprise a été créé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6901I **Nombre de sections de plan traitées :** *nombre*

Explication : La commande PREPARE a traité le nombre de sections indiqué. Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une commande PREPARE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6902I **Nombre de sections de plan traitées :** *nombre* **Section en cours de traitement :** *nom de la section du plan de reprise*.

Explication : La commande PREPARE affiche le nombre de sections déjà traitées et le nom de la section en cours de traitement. Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une commande PREPARE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6903I **Annulation en cours.**

Explication : La commande PREPARE a été annulée et prendra fin dès que des ressources auront été libérées pour le processus en arrière-plan. Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une commande PREPARE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6904I **Envoi du fichier de plan de reprise au serveur cible.**

Explication : La commande PREPARE envoie le fichier de plan de reprise au serveur de destination. Ce message s'affiche en réponse à une commande QUERY PROCESS portant sur une commande PREPARE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6905I **Commande:** le fichier de plan de reprise *nom de volume RPF* **n'a pas été créé.** **Classe d'unités indiquée** *nom de classe d'unités*.

Explication : Le fichier de plan de reprise (RPF) est créé sur le serveur de destination.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6912W **Commande :** la base de données n'a pas été sauvegardée.

Explication : Aucune sauvegarde de la base de données n'a été effectuée.

Réaction du système : Les sections du plan de reprise ne comportent pas d'informations de reprise de base de données.

Action de l'utilisateur : Pour sauvegarder la base de données du serveur, lancez la commande BACKUP DB.

ANR6913W **Commande :** il n'existe aucun volume comportant des données de sauvegarde dans le pool de stockage de type copie *nom du pool de stockage*.

Explication : Les données des volumes d'un pool de stockage de type copie sont inexploitable.

Réaction du système : Les sections du plan de reprise ne définissent aucune information de reprise pour les volumes du pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Déterminez pourquoi ce pool de stockage ne comporte aucun volume avec des données exploitables.

ANR6914W *Commande : il n'existe aucun volume comportant des données actives dans le pool de stockage de données actives nom du pool de stockage.*

Explication : Un pool de stockage de données actives ne contient pas de volume ayant des données utilisables.

Réaction du système : Les sections du plan de reprise ne définissent aucune information de reprise pour les volumes du pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Déterminez pourquoi ce pool de stockage ne comporte aucun volume avec des données exploitables.

ANR6915W *Commande : le pool de stockage nom du pool de stockage type de pool de stockage n'est pas défini sur le serveur.*

Explication : Vous avez indiqué un pool de stockage non défini sur le serveur avec la commande PREPARE, SET DRMPRIMSTGPOOL ou SET DRMCOPYSTGPOOL.

Réaction du système : Les sections du plan de reprise ne définissent aucune information de reprise pour le pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Modifiez la spécification du pool de stockage ou définissez ce dernier sur le serveur.

ANR6916W *Commande : aucun pool de stockage de type copie n'est défini.*

Explication : Aucun pool de stockage de type copie n'est défini sur le serveur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne comporte aucune information concernant les pools de stockage de type copie.

Action de l'utilisateur : Définissez les pools de stockage de type copie sur le serveur.

ANR6918W *Commande : le fichier d'instructions de reprise nom de fichier est introuvable.*

Explication : Un fichier source contenant des instructions de reprise est introuvable.

Réaction du système : Le plan de reprise ne contient aucune instruction de reprise.

Action de l'utilisateur : Pour que le plan de reprise contienne des instructions, assurez-vous que le fichier

source d'instructions de reprise correspondant existe. Si tel est le cas, vérifiez les droits d'accès à ce fichier.

ANR6920W *Commande : S nom du volume est incorrect pour le type d'unité de serveur type d'unité. Nom d'origine du volume : nom de volume. Section : nom de section.*

Explication : L'ajout du suffixe de nom de volume de remplacement (défini par la commande SET DRMPPLANVPOSTFIX) au nom d'origine du volume a généré un nom incorrect pour le type d'unité indiqué.

Réaction du système : Le nom de volume de remplacement est utilisé dans la section de plan de reprise indiquée.

Action de l'utilisateur : Choisissez une convention de d'appellation permettant d'utiliser le suffixe de nom de volume de remplacement ou, lors de la restauration, entrez manuellement un nom de remplacement autorisé dans le plan de reprise généré.

ANR6921W *Commande : impossible de localiser le fichier d'options du serveur : 'nom de fichier'.*

Explication : La commande Prepare ne peut pas ouvrir le fichier d'options de serveur indiqué.

Réaction du système : Les options VOLHISTORY et DEVCONFIG sont ajoutées à la section du fichier de plan de reprise DSMSEV.OPT.FILE.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6922W *Commande : aucune information de machine n'est définie pour la machine hébergeant le serveur nom du serveur.*

Explication : Les informations de machine n'ont pas été sauvegardées dans la base de données du serveur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne comporte aucune section concernant les informations de machine et de support de reprise.

Action de l'utilisateur : Si vous voulez ajouter les informations de machine dans le fichier de plan de reprise, utilisez la commande DEFINE MACHINE pour sauvegarder les données correspondantes dans la base de données du serveur et relancez la commande PREPARE.

ANR6923W *Commande : aucun support de reprise n'est défini pour la machine nom de machine.*

Explication : Aucun support de reprise n'est défini sur le serveur pour la machine indiquée.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne comporte aucune section concernant le support de reprise de la machine.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter les informations de support de reprise de la machine dans le fichier de plan de reprise, utilisez la commande DEFINE RECOVERYMEDIA. Relancez la commande PREPARE une fois que les commandes permettant de définir le support de reprise ont été exécutées.

ANR6924W *Commande : aucune instruction de reprise n'est définie pour la machine nom de machine.*

Explication : Aucune instruction de reprise n'a été définie sur le serveur pour la machine indiquée.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne comporte aucune section concernant les instructions de reprise de la machine.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter les instructions de reprise de la machine dans le fichier de plan de reprise, utilisez la commande INSERT. Relancez la commande PREPARE une fois que les commandes permettant de définir le support de reprise ont été exécutées.

ANR6925W *Commande : aucune caractéristique de machine n'est définie pour la machine nom de machine.*

Explication : Aucune caractéristique n'a été définie sur le serveur pour la machine indiquée.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne comporte aucune section concernant les caractéristiques de la machine.

Action de l'utilisateur : Pour ajouter les instructions de reprise de la machine dans le fichier de plan de reprise, utilisez la commande INSERT. Relancez la commande PREPARE une fois que les commandes permettant de définir le support de reprise ont été exécutées.

ANR6926W *Commande : la section nom de section contient au moins un nom de volume généré incorrect, associé au type d'unité type d'unité du pool de stockage pool de stockage.*

Explication : L'ajout du suffixe de nom de volume de remplacement (défini par la commande SET DRMPPLANVPOSTFIX) au nom d'origine du volume a généré un nom incorrect pour le type d'unité indiqué.

Réaction du système : Le nom de volume de remplacement est utilisé dans la section de plan de reprise indiquée.

Action de l'utilisateur : Choisissez une convention de d'appellation permettant d'utiliser le suffixe de nom de volume de remplacement ou, lors de la restauration, entrez manuellement un nom de remplacement autorisé dans le plan de reprise généré.

ANR6927W *Commande : Le pool de stockage principal nom du pool de stockage, format de données du pool de stockage, n'est pas géré par DRM.*

Explication : Une commande SET DRMPRIMSTGPOOL ou PREPARE a spécifié un pool de stockage principal qui est utilisé pour sauvegarder des serveurs de fichiers NAS, à l'aide de NDMP. DRM ne gère pas de pool de stockage ayant ce format de données.

Réaction du système : Les sections du plan de reprise ne définissent aucune information de reprise pour le pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Modifiez les spécifications du pool de stockage.

ANR6928W *Commande : aucun pool de stockage principal ne correspond au pool de stockage nom de pool de stockage.*

Explication : Le pool de stockage défini par la commande SET DRMPRIMSTGPOOL ou PREPARE ne correspond à aucun pool de stockage principal utilisable. Explications possibles :

- Les pools de stockage principaux ne sont pas définis.
- Les pools de stockage principaux sont définis, mais leurs formats de données correspondent à des serveurs de fichiers NAS ou leurs classes d'unité.
- Le nom spécifié ne correspond à aucun nom de pool de stockage principal utilisable.

Réaction du système : Les sections du plan de reprise ne définissent aucune information de reprise pour les pools de stockage.

Action de l'utilisateur : Modifiez la spécification du pool de stockage ou définissez des pools pouvant être sélectionnés sur le serveur.

ANR6929W *Commande : Aucun pool de stockage principal utilisable n'est défini sur le serveur.*

Explication : Aucun pool de stockage principal utilisable n'est défini sur le serveur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne comporte aucune information concernant les pools de stockage principaux.

Action de l'utilisateur : Définissez des pools de stockage principaux utilisables sur le serveur.

ANR6930W *Commande : Le pool de stockage principal nom du pool de stockage, dont la classe d'unités utilise le type d'unité CENTERA, n'est pas géré par DRM.*

Explication : La commande SET DRMPRIMSTGPOOL ou PREPARE a spécifié un pool de stockage dont la

classe d'unités utilise le type d'unité CENTERA. Or, DRM ne gère pas les pools de stockage qui utilisent ce type d'unité.

Réaction du système : Les sections du plan de reprise ne définissent aucune information de reprise pour le pool de stockage.

Action de l'utilisateur : Modifiez les spécifications du pool de stockage.

ANR6937E *commande : le paramètre nom du paramètre n'est pas autorisé dans l'interface de ligne de commande.*

Explication : Le paramètre affiché n'est pas autorisé dans l'interface de ligne de commande.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande contenant le paramètre à partir du web.

ANR6938I *Aucune information trouvée dans la section nom de section.*

Explication : Aucune information relative à la section du fichier de plan de reprise affiché n'a été trouvée.

Réaction du système : Le serveur n'affiche aucune information concernant la section.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR6939E *Commande : le nom de section du fichier de plan de reprise est incorrect - nom de section.*

Explication : Le nom de la section du fichier de plan de reprise indiqué est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de section de fichier de plan de reprise valide.

ANR6940E *La commande commande n'est pas autorisée à partir de la console du serveur.*

Explication : La commande indiquée ne peut pas être lancée à partir de la console du serveur.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande à partir d'un poste administrateur qui utilise un client d'administration.

ANR6941E *La fonction de consultation du fichier de plan de reprise est dans l'attente d'un point de montage dans la classe d'unités nom de classe d'unités.*

Explication : La fonction de consultation du fichier de plan de reprise est dans l'attente d'un point de montage qui puisse être utilisé avec un volume dans la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : La fonction est dans l'attente du point de montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR6942E *La fonction de consultation du fichier de plan de reprise attend que le volume nom de volume soit accessible.*

Explication : La fonction de consultation du fichier de plan de reprise attend que le volume affiché soit disponible.

Réaction du système : La fonction attend que le volume soit disponible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR6943E *La fonction de consultation du fichier de plan de reprise attend que le volume d'entrée nom de volume soit accessible.*

Explication : La fonction de consultation du fichier de plan de reprise attend le montage du volume affiché.

Réaction du système : La fonction attend le montage.

Action de l'utilisateur : Répondez à toutes les requêtes de montage.

ANR6944E *Commande : le nom du fichier de plan de reprise est incorrect - nom du fichier de plan de reprise.*

Explication : Le nom du fichier de plan de reprise indiqué dans la commande est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de fichier de plan de reprise valide.

ANR6945E *Commande : l'espace fichiers nom de l'espace fichiers associé au fichier de plan de reprise nom du fichier de plan de reprise est introuvable.*

Explication : Le serveur ne peut pas trouver l'espace fichiers (ADSM.SERVER) associé au fichier de plan de reprise indiqué sur le serveur.

Réaction du système : L'opération de récupération est interrompue mais le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande QUERY FILESPACE sur le serveur de destination si un espace fichiers associé au fichier de plan de reprise a été créé. Le nom de l'espace fichiers associé au fichier du plan de reprise est ADSM.SERVER.

ANR6946E *Commande : la récupération de nom du fichier de plan de reprise a échoué en raison d'une erreur sur l'unité de stockage.*

Explication : Le serveur met fin à une opération d'extraction en raison d'une erreur d'E-S détectée lors d'une opération de lecture sur une unité.

Réaction du système : L'opération de récupération est interrompue mais le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal des activités pour rechercher les messages précédents indiquant l'unité défaillante. Si le problème est d'ordre matériel, la solution exige éventuellement l'arrêt du serveur (à l'aide de la commande HALT).

ANR6947E *Commande : la récupération de nom du fichier de plan de reprise a échoué en raison d'une erreur détectée sur l'unité de stockage.*

Explication : Le serveur met fin à l'opération de récupération en raison d'une erreur rencontrée sur le serveur. Les causes de cette erreur peuvent être les suivantes :

- Données endommagées sur le volume d'entrée
- Défaillance du matériel ou du support
- Base de données altérée

Réaction du système : L'opération de récupération est interrompue mais le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents pour déterminer l'origine de l'erreur. Pour visualiser le journal des activités et rechercher les messages si nécessaire, utilisez la commande QUERY ACTLOG. Corrigez l'erreur, puis tentez de relancer le processus de restauration ou de récupération. Si toutes les tentatives échouent, contactez le service d'assistance technique.

ANR6948E *Commande : le fichier du plan de reprise nom du fichier de plan de reprise est introuvable.*

Explication : Le serveur ne peut pas trouver le fichier du plan de reprise indiqué.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de fichier de plan de reprise valide. Utilisez la commande QUERY RPFIL pour visualiser le contenu du fichier du plan de reprise qui vous intéresse.

ANR6949E *Commande : aucune classe d'unités correspondante n'a été définie.*

Explication : La classe d'unités indiquée dans la commande ne correspond à aucune classe d'unités définie sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une classe d'unités valide.

ANR6950E *Commande : le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.*

Explication : Suite d'une erreur de traitement, le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6951E *Commande : le fichier de plan de reprise nom de fichier n'a pas été créé.*

Explication : Suite d'une erreur de traitement, le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur l'autorisent à écrire dans le fichier indiqué et que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6952E *commande : le nom de fichier nom de fichier existe déjà.*

Explication : Le fichier existe déjà.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Déterminez pourquoi ce fichier existe déjà. Si possible, supprimez-le. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6953E *Commande : erreur d'écriture dans le fichier.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'écriture dans le fichier de plan de reprise.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que l'espace disponible dans le système de fichiers est suffisant. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6954E *Commande : impossible d'ouvrir le fichier 'nom de fichier' en sortie.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'ouverture du fichier de plan de reprise en sortie.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Vérifiez que les droits d'accès du serveur lui permettent d'écrire dans le fichier indiqué. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6959E *Commande : le préfixe des instructions du plan 'préfixe d'instructions' est incorrect.*

Explication : Le préfixe indiqué pour les instructions de reprise est incorrect.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide.

ANR6960E *Commande : le préfixe du plan de reprise 'préfixe de plan' est incorrect.*

Explication : Le préfixe indiqué pour le fichier plan de reprise est trop long.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide.

ANR6962E *Commande : échec de la base de données de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6963E *Commande : échec du journal de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6964E *Commande : échec du pool de stockage de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6965E *Commande : échec du volume de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6966E *Commande : échec du volume de base de données de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6967E *Commande : échec du volume de journal de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6968E *Commande : échec de l'historique de volume de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6969E *Commande : échec de la classe d'unités de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la base de données du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6970E *Commande : un fichier de plan de reprise est déjà en cours de création.*

Explication : Le processeur de commandes du serveur ne lancera pas un processus en arrière-plan pour exécuter une autre commande PREPARE.

Réaction du système : Le traitement de la commande prend fin et l'opération du serveur continue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande une fois que le traitement de la première commande PREPARE est terminé.

ANR6971E *Commande : impossible de supprimer le fichier de plan : nom de fichier de plan*

Explication : La commande Prepare a échoué, mais le fichier de plan créé ne peut pas être supprimé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Supprimez le fichier de plan.

ANR6972E *Commande : échec de la machine de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de la machine du serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6973E *Commande : échec du support de reprise de requêtes.*

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'interrogation de support de reprise sur le serveur. Ce message accompagne un autre message d'erreur et fournit des informations complémentaires sur cette erreur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour visualiser le journal des activités, utilisez la commande QUERY ACTLOG et recherchez les messages connexes. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez le service d'assistance technique.

ANR6974E *Commande : impossible d'ouvrir le fichier nom de fichier.*

Explication : Une erreur s'est produite alors que la commande PREPARE tentait d'ouvrir la copie locale du fichier de plan de reprise afin de l'envoyer au serveur de destination.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne réside pas sur le serveur de destination.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6975E *Commande : impossible de lire le fichier nom de fichier.*

Explication : Une erreur s'est produite alors que la commande PREPARE tentait de lire la copie locale du fichier de plan de reprise afin de l'envoyer au serveur de destination.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise ne réside pas sur le serveur de destination.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6976E *Commande : le fichier de plan de reprise n'étant pas stocké sur un autre serveur, la copie locale nom de fichier ne peut pas être supprimée.*

Explication : Suite d'une erreur de traitement, le fichier de plan de reprise n'a pas été stocké sur le serveur de destination et sa copie locale ne peut pas être supprimée.

Réaction du système : L'exécution de la commande PREPARE est interrompue.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Une fois l'origine de l'erreur déterminée, relancez la commande PREPARE et supprimez la copie locale du fichier.

ANR6977E *Commande : le nom de la classe d'unités nom de classe d'unités dépasse le nombre de caractères autorisés nombre maximal de caractères.*

Explication : La commande indiquée a été entrée avec un nom de classe d'unités trop long. La longueur maximale autorisée pour un nom de classe d'unités est affichée dans le message.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de classe d'unités valide.

ANR6978E *Commande : classe d'unités incorrecte - nom de classe d'unités.*

Explication : La classe d'unités indiquée ne peut pas être utilisée avec la commande affichée. Explications possibles :

- La classe d'unités n'est pas définie.
- La classe d'unités est définie mais n'est pas du type SERVER.
- Le nom utilisé comme nom de classe d'unités est incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une classe d'unités valide.

ANR6979E *Commande : le fichier de plan n'a pas été créé. Classe d'unités indiquée nom de classe d'unités.*

Explication : Le fichier de plan de reprise n'a pas pu être créé avec la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et corrigez l'erreur, si possible. Relancez la commande une fois que vous avez déterminé l'origine de l'erreur.

ANR6980E *Commande : le préfixe préfixe comporte plus de nombre maximal de caractères caractères.*

Explication : Vous avez entré la commande indiquée avec un préfixe de plan ou d'instructions trop long. Le message indique la longueur maximale à ne pas dépasser.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant un préfixe plus court.

ANR6984E *Commande : espace insuffisant sur le support séquentiel, impossible de monter le support utilisable. Classe d'unités nom de classe d'unités spécifiée ; capacité maximale nombre d'octets octets.*

Explication : Lors de l'exécution de la commande PREPARE, le processus a détecté que l'espace était insuffisant pour permettre l'écriture sur le support à accès séquentiel. La commande PREPARE est abandonnée lorsque l'espace de stockage est insuffisant sur le support.

Réaction du système : L'exécution de la commande PREPARE est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Augmentez la capacité de stockage maximale de la classe d'unités et relancez la commande PREPARE. Si un objet a été créé sur le serveur de destination, lancez la commande RECONCILE VOLUMES FIX=YES pour le supprimer.

ANR6985E *Commande : erreur lors de l'accès à l'espace de stockage de données - volume déjà utilisé.*

Explication : Lors de l'exécution de la commande *commande*, un volume ne peut pas être utilisé car, soit il est déjà défini dans un pool de stockage, soit il a été précédemment utilisé dans une opération d'exportation, une opération de vidage ou de sauvegarde de la base de données, une opération de reprise, ou bien il est actuellement utilisé par un autre processus.

Réaction du système : L'opération de commande *commande* est abandonnée et le serveur continue de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande PREPARE.

ANR6986E *Commande : Le paramètre DELETEDATEST est uniquement valide pour les types d'historique de volume RPFIL et RPFNSNAPSHOT.*

Explication : La commande a échoué car un type d'historique de volume incorrect a été indiqué pour le paramètre TYPE=.

Réaction du système : La commande échoue et le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et spécifiez une valeur correcte pour le paramètre TYPE.

ANR6987W *Commande : le volume de pool de copie de conteneur nom de volume n'a pas été traité. Le volume est en cours d'utilisation.*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA n'a pas traité le volume *nom du volume* parce qu'il était utilisé par une autre opération du serveur.

Réaction du système : La commande indiquée prend fin si le volume a été spécifié explicitement dans la commande. Si vous utilisez des caractères générique pour le volume, le serveur continue à traiter les autres volumes.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande MOVE DRMEDIA.

ANR6988W *Commande : les attributs d'état, d'accès et d'emplacement du volume de pool de stockage de copie de conteneur nom du volume n'ont pas été mis à jour.*

Explication : La commande MOVE DRMEDIA n'a pas pu mettre à jour l'état, l'accès et l'emplacement du volume *nom du volume* parce qu'il était utilisé par une autre opération du serveur.

Réaction du système : Si le volume se trouvait dans une bibliothèque automatique, la commande MOVE DRMEDIA l'a peut-être retiré.

Si vous utilisez des caractères générique pour le volume, le serveur continue à traiter les autres volumes.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande MOVE DRMEDIA.

ANR7800I (AIX) DSMSEV généré à heure le date.

Explication : Le module serveur a été généré à l'heure et à la date indiquées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7800I (Linux) DSMSEV généré à heure le date.

Explication : Le module serveur a été généré à l'heure et à la date indiquées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7800I (Windows) DSMSEV généré à heure le date.

Explication : Le module serveur a été généré à l'heure et à la date indiquées.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7801I (AIX) L'ID processus du sous-système est identificateur de processus.

Explication : Le processus du serveur possède l'identificateur indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7801I (Linux) L'ID processus du sous-système est identificateur de processus.

Explication : Le processus du serveur possède l'identificateur indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7802E (AIX) Des segments de mémoire partagée, pour un serveur s'exécutant dans le répertoire en cours, existent déjà. Le paramètre -F peut être utilisé pour les écraser.

Explication : Les segments de mémoire partagée de chaque instance du serveur sont créés à partir du répertoire en cours. Ce message indique que les segments de mémoire partagée existent déjà. Un serveur s'exécute depuis le répertoire en cours ou s'est arrêté brutalement.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Si le serveur qui s'exécute dans le répertoire en cours s'est arrêté brutalement, lancez l'option dsmserv avec le paramètre -F pour forcer l'écrasement des segments de mémoire partagée existants. Pour que plusieurs instances du serveur puissent s'exécuter, elles doivent chacune être lancées depuis un répertoire distinct avec un fichier dsmserv.dsk distinct, et elles doivent posséder un journal, une base de données et des volumes de stockage différents.

ANR7803E (AIX) Une tentative d'écrasement d'un segment de mémoire partagée, au moyen du paramètre -F, a échoué.

Explication : Le serveur a été démarré avec le paramètre -F et n'a pas réussi à écraser les segments de mémoire partagée existants. Cette erreur se produit lorsque l'utilisateur qui lance le serveur avec ce paramètre n'est pas le propriétaire des segments de mémoire partagée et ne possède pas les droits requis.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Revoyez les droits d'accès et relancez le serveur.

ANR7804E (AIX) Cause d'erreur.

Explication : Le serveur a essayé d'ouvrir, de verrouiller ou d'écrire sur le fichier spécifié. L'opération d'ouverture, de verrouillage ou d'écriture a échoué. Voici quelques causes classiques de défaillance. Un autre serveur est déjà exécuté à partir de ce répertoire et le fichier est ouvert ou verrouillé. L'ID utilisateur d'instance ne dispose pas de droits en écriture suffisants pour le fichier. Le système de fichiers est saturé.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Examinez le contenu du fichier de verrouillage. L'ID processus du serveur en cours d'exécution est enregistré dans ce fichier. Il est impossible de démarrer deux serveurs depuis le même répertoire. Vous pouvez supprimer le fichier de verrouillage et essayer de démarrer le serveur uniquement si l'ID de processus enregistré n'est pas en train d'exécuter dsmserv. La commande AIX 'ps -e' permet d'afficher les processus en cours d'exécution. Vérifiez les droits du répertoire et du système de fichiers et vérifiez que l'ID utilisateur d'instance dispose des droits adéquats pour écrire sur le fichier. Vérifiez aussi que le système de fichiers dispose d'un espace suffisant.

ANR7804E (Linux) Cause d'erreur.

Explication : Le serveur a essayé d'ouvrir, de verrouiller ou d'écrire sur le fichier spécifié. L'opération d'ouverture, de verrouillage ou d'écriture a échoué. Voici quelques causes classiques de défaillance. Un autre serveur est déjà exécuté à partir de ce répertoire et le fichier est ouvert ou verrouillé. L'ID utilisateur d'instance ne dispose pas de droits en écriture suffisants pour le fichier. Le système de fichiers est saturé.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Examinez le contenu du fichier de verrouillage. L'ID processus du serveur en cours d'exécution est enregistré dans ce fichier. Il est impossible de démarrer deux serveurs depuis le même répertoire. Vous pouvez supprimer le fichier de verrouillage et essayer de démarrer le serveur uniquement si l'ID de processus enregistré n'est pas en train d'exécuter dsmserv. La commande 'ps -e' permet d'afficher les processus en cours d'exécution. Vérifiez les droits du répertoire et du système de fichiers et vérifiez que l'ID utilisateur d'instance dispose des droits adéquats pour écrire sur le fichier. Vérifiez aussi que le système de fichiers dispose d'un espace suffisant.

ANR7804E (Windows) Cause d'erreur.

Explication : Le serveur a essayé d'ouvrir, de verrouiller ou d'écrire sur le fichier spécifié. L'opération d'ouverture, de verrouillage ou d'écriture a échoué. Voici quelques causes classiques de défaillance. Un autre serveur est déjà exécuté à partir de ce répertoire et le fichier est ouvert ou verrouillé. L'ID utilisateur d'instance ne dispose pas de droits en écriture suffisants pour le fichier. Le système de fichiers est saturé.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Examinez le contenu du fichier de verrouillage. L'ID processus du serveur en cours d'exécution est enregistré dans ce fichier. Il est impossible de démarrer deux serveurs depuis le même

répertoire. Vous pouvez supprimer le fichier de verrouillage et essayer de démarrer le serveur uniquement si l'ID de processus enregistré n'est pas actuellement en train d'exécuter dsmserv. Vérifiez les droits du répertoire et du système de fichiers et vérifiez que l'ID utilisateur d'instance dispose des droits adéquats pour écrire sur le fichier. Vérifiez aussi que le système de fichiers dispose d'un espace suffisant.

ANR7805E (AIX) Le volume *nom de volume* est utilisé par un autre serveur.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir un volume de disque parce que ce dernier est utilisé par un autre serveur.

Réaction du système : L'opération d'ouverture du volume n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Pour empêcher plusieurs serveurs d'accéder simultanément aux volumes de disque bruts, des fichiers sont créés dans le répertoire /tmp pour 'verrouiller' ces volumes. Les noms de ces fichiers temporaires sont /tmp/adsm.disk.dev.<nomvolume>, <nomvolume> étant le nom du volume brut défini dans le répertoire /dev. Notez que le nom du volume logique défini dans SMIT est représenté dans le répertoire /dev avec un caractère 'r'(par exemple, un volume brut défini dans dsmstg1 dans SMIT sera représenté par le nom de fichier /dev/rdsmstg1) dans le répertoire /dev.

La commande AIX 'ps -e' permet de déterminer si d'autres processus dsmserv sont en cours d'exécution. Vous pouvez supprimer les fichiers temporaires de verrouillage et essayer de redémarrer le serveur, à l'unique condition qu'aucun autre processus dsmserv ne soit en train d'être exécuté.

ANR7805E (Linux) Le volume *nom de volume* est utilisé par un autre serveur.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir un volume de disque parce que ce dernier est utilisé par un autre serveur.

Réaction du système : L'opération d'ouverture du volume n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Pour empêcher plusieurs serveurs d'accéder simultanément aux volumes de disque bruts, des fichiers sont créés dans le répertoire /tmp pour 'verrouiller' ces volumes. Les noms de ces fichiers temporaires sont /tmp/adsm.disk.dev.<nomvolume>, <nomvolume> étant le nom du volume brut défini dans le répertoire /dev. Notez que le nom d'un volume logique brut défini dans Solaris apparaît dans le répertoire /dev avec un caractère 'r' (par exemple, un volume brut défini dans Solaris sur une unité SCSI, dans dsk/c0t0d0s0, sera représenté par le nom de fichier /dev/rdsk/c0t0d0s0 dans le répertoire /dev). Pour un volume de DISQUE NORMAL, le serveur le verrouille/déverrouille

automatiquement. Si des noms de fichiers de liaison différents pointent vers le même volume, ce message s'affichera puisque le serveur verrouille le volume de liaison et non le nom du lien.

La commande Solaris 'ps -ef | grep dsmserv' permet de déterminer si d'autres processus dsmserv sont en cours d'exécution. Vous pouvez supprimer les fichiers temporaires de verrouillage des volumes bruts et essayer de redémarrer le serveur, à l'unique condition qu'aucun autre processus dsmserv ne soit en train d'être exécuté.

ANR7806W (AIX) Ouverture du fichier *fichier* impossible.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti. Un message ultérieur non numéroté comportait des informations détaillées sur le système.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants ou que le fichier n'est pas ouvert par son propriétaire.

ANR7806W (Linux) Ouverture du fichier *fichier* impossible.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti. Un message ultérieur non numéroté comportait des informations détaillées sur le système.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants ou que le fichier n'est pas ouvert par son propriétaire.

ANR7806W (Windows) Ouverture du fichier *fichier* impossible.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti. Un message ultérieur non numéroté comportait des informations détaillées sur le système.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants ou que le fichier n'est pas ouvert par son propriétaire. Il est également possible que le fichier soit déjà ouvert par le

serveur ou par un autre programme.

ANR7807W (AIX) Impossible d'obtenir des informations sur le fichier *fichier*.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à obtenir d'informations sur le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti. Un message ultérieur non numéroté comportait des informations détaillées sur le système.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants, ou que l'accès n'est pas effectué par le propriétaire du fichier.

ANR7807W (Linux) Impossible d'obtenir des informations sur le fichier *fichier*.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à obtenir d'informations sur le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti. Un message ultérieur non numéroté comportait des informations détaillées sur le système.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants, que l'accès n'est pas effectué par le propriétaire du fichier, ou que le fichier contient trop de liens lointains. Pour pouvoir accéder à une partition brute, le serveur doit être démarré avec des privilèges de superutilisateur.

ANR7807I (Windows) Le module Oracle Library Attach *nom module* a été chargé.

Explication : Le module indiqué a été chargé. Les opérations impliquant ce module peuvent maintenant être exécutées par le serveur.

Réaction du système : Le serveur prend maintenant en charge les fonctions ACSLS qui dépendent de ce module.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7808W (AIX) Des droits de root sont requis pour les règles de planification qui ne sont pas des règles par défaut.

Explication : Le serveur n'a pas pu utiliser la règle de planification indiquée dans le fichier d'options. Le serveur doit être exécuté avec des droits de superutilisateur pour pouvoir utiliser des règles de planification différentes des règles par défaut.

Réaction du système : Le serveur poursuit son

exécution, mais avec les règles de planification par défaut.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez soit exécuter le serveur sans droit de superutilisateur, soit ne pas indiquer de règle de planification dans le fichier d'options.

ANR7808W (Windows) Le module Oracle Library Attach *nom module* n'est pas disponible sur le système.

Explication : Le serveur a tenté de charger le module Library Attach. Mais ce module n'est pas installé sur le système.

Réaction du système : L'opération du serveur continue mais sans la fonction ACSLS.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le module Library Attach est installé sur le système.

ANR7809I (AIX) Utilisation des règles de planification *règles*.

Explication : Toutes les unités d'exécution du serveur utiliseront la règle de planification indiquée.

Réaction du système : Les opérations se poursuivent.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR7810W (AIX) Impossible de créer un processus enfant.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à créer un processus enfant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le composant du serveur affiche d'autres messages.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Si le serveur a été démarré par un ID d'utilisateur non root, vérifiez que la limite de processus AIX par utilisateur est suffisante pour le serveur. Le serveur requiert 24 processus environ, outre un processus par session client et par opération en arrière-plan. Chaque unité d'exécution démarrée par le serveur est un processus AIX. Pour modifier le nombre de processus par utilisateur, cliquez sur l'icône SMIT, sur Environnements système et processus, puis choisissez Modif/affich caractéristiques du système d'exploitation. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez éventuellement réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR7810E (Linux) Erreur lors de la création de l'unité d'exécution d'entrée de la console.

Explication : Il est impossible de démarrer l'unité d'exécution d'entrée de la console.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés.

ANR7811I (AIX) Utilisation du répertoire d'instance *répertoire d'instance.*

Explication : Le serveur s'exécute en dehors du répertoire indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7811E (Linux) Mémoire insuffisante pour l'initialisation de la console.

Explication : Il est impossible au serveur d'allouer suffisamment de mémoire pour initialiser la console.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système dispose de l'espace de pagination nécessaire. Il peut être nécessaire de réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR7812E (Linux) Impossible de mettre en mémoire tampon les données d'entrée de console ; la ligne suivante a été supprimée : *entrée de console supprimée.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative d'allocation d'un tampon de mémoire pour contenir les données d'entrée de la console.

Réaction du système : Les données d'entrée sont supprimées.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système dispose de l'espace de pagination nécessaire. Il peut être nécessaire de réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR7813W (AIX) Le serveur *mode serveur* bits n'est pas pris en charge sur un noyau *mode noyau* bits.

Explication : Le serveur 32 bits n'est pris en charge que lorsqu'il s'exécute avec le noyau 32 bits et le

serveur 64 bits que lorsqu'il s'exécute avec le noyau 64 bits.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vous devez faire correspondre le mode du serveur au mode du noyau soit en changeant ce dernier, soit en installant l'ensemble de fichiers correct du serveur.

ANR7813W (Linux) Impossible de créer une unité d'exécution enfant.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à créer un processus enfant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le composant du serveur affiche d'autres messages.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système Solaris dispose de l'espace de permutation nécessaire. Pour connaître l'espace de permutation disponible, lancez la commande `swap -l`. S'il n'y a pas beaucoup de blocs libres, vous pouvez ajouter des fichiers de permutation pendant l'exécution du système en entrant la commande `mkfile`, puis `swap -a`. Pour de plus amples détails, reportez-vous aux pages d'aide Solaris concernant les commandes `mkfile` et `swap`.

Si le serveur a été démarré par un ID ne désignant pas un superutilisateur, vérifiez que la limite de processus par utilisateur est suffisante pour installer le serveur. Vous pouvez ajuster le paramètre `maxusers=##` du fichier `/etc/system` pour augmenter le nombre d'utilisateurs pouvant se trouver sur le système en même temps. Cela forcera également le noyau à allouer plus d'espace mémoire/de permutation aux processus utilisateurs.

Pour que les nouveaux paramètres utilisateur soient pris en compte, il faut redémarrer le système, en sélectionnant l'option `reconfigure`. Vous pouvez éventuellement réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR7814I (Linux) Utilisation du répertoire d'instance *répertoire d'instance.*

Explication : Le serveur s'exécute en dehors du répertoire indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7820E (AIX) Impossible de mettre en mémoire tampon les données d'entrée de console ; la ligne suivante a été supprimée : *entrée de console supprimée.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative d'allocation d'un tampon de mémoire suffisamment grand pour lire les données d'entrée de la console.

Réaction du système : Les données d'entrée sont supprimées.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez éventuellement réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR7820S (Linux) Fin de l'unité d'exécution ID unité d'exécution en réponse à l'arrêt du programme.

Explication : L'unité d'exécution a pris fin à cause de l'arrêt d'un programme.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Notez les messages associés et contactez le service d'assistance technique.

ANR7820W (Windows) Le fichier nom de fichier ne dispose pas d'un espace suffisant.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. L'espace disponible sur le disque était insuffisant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace dans l'unité de façon à pouvoir stocker le fichier, entrez un nom de fichier dans une unité disposant de suffisamment d'espace ou définissez une valeur d'attribution d'espace admissible par l'unité. Relancez l'opération.

ANR7821I (Linux) Fin de l'unité d'exécution ID unité d'exécution en réponse au signal externe.

Explication : L'unité d'exécution a pris fin en raison d'un signal externe.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7821W (Windows) Impossible de générer le répertoire lors de la création du volume nom de fichier.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. TSM a également tenté de

créer un répertoire, mais l'opération a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nom de fichier dans un répertoire existant ou modifiez les noms du fichier et du répertoire.

ANR7822E (AIX) Erreur lors de la création de l'unité d'exécution d'entrée de la console.

Explication : Il est impossible de démarrer l'unité d'exécution d'entrée de la console.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés.

ANR7822I (Linux) Fin de l'unité d'exécution ID unité d'exécution en réponse à l'arrêt du serveur.

Explication : L'unité d'exécution a pris fin à cause de l'arrêt du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7822W (Windows) Un fichier existe déjà lors de la création du volume nom de fichier.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Ce fichier existe déjà.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier. Le serveur ne peut pas créer de fichier en utilisant un nom de fichier existant.

ANR7823E (AIX) Mémoire insuffisante pour l'initialisation de la console.

Explication : Il est impossible d'allouer suffisamment de mémoire pour initialiser la console.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez éventuellement réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR7823S (Linux) Erreur interne *erreur interne détectée.*

Explication : Une erreur interne a été détectée pendant l'initialisation ou l'exécution du serveur.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Renouvelez l'opération. Si l'opération échoue à nouveau, consultez les informations supplémentaires disponibles pour ce message : Recherchez "ANR7823S" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR7823W (Windows) Création du fichier *nom de fichier impossible.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le système a renvoyé un message d'erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier.

ANR7824E (AIX) Erreur de chargement du module de prise en charge des entrées-sorties asynchrones.

Explication : Le serveur a tenté de charger le module de support des entrées-sorties asynchrones, mais la procédure a échoué. Pour plus de détails sur l'erreur de chargement, reportez-vous au message d'erreur correspondant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais sans le support des entrées-sorties asynchrones.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'un module de support correct se trouve dans le répertoire bin du serveur, que le sous-système aio a été configuré sous AIX et qu'AIX a été réinitialisé après la procédure de configuration.

ANR7824S (Linux) L'opération de serveur est abandonnée.

Explication : Une erreur a provoqué l'abandon de l'exécution du serveur.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR7824W (Windows) Impossible d'écrire le volume *nom de fichier.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le serveur n'a pu écrire que partiellement le fichier en raison du manque d'espace.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier. Le fichier se trouve toujours sur le système.

Action de l'utilisateur : Entrez le nom d'un nouveau fichier et vérifiez qu'il dispose de suffisamment d'espace.

ANR7825E (Linux) Impossible pour le serveur d'allouer un segment de mémoire partagée de *Capacité de mémoire partagée demandée par le client.*

Explication : Un client de mémoire partagée a demandé une taille de segment de mémoire partagée que Solaris ne peut pas fournir.

Réaction du système : Le client n'a pas l'autorisation de se connecter.

Action de l'utilisateur : Consultez le guide de réglage de la mémoire partagée pour Solaris (document Oracle). Vous devrez sans doute augmenter le nombre/la taille des segments de mémoire partagée et/ou les files d'attente de messages.

ANR7825W (Windows) Impossible de créer le volume *nom de fichier. Code retour = code_retour.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. La tentative a échoué et le code retour indiqué a été renvoyé. Ce code retour est un code interne.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier. Vous pouvez également transmettre ce code au service d'assistance technique pour interprétation.

ANR7826W (Windows) La création du volume *nom de fichier a échoué. Processus annulé.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le processus a été interrompu par une commande d'annulation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez relancer la commande DEFINE.

ANR7830E (Linux) Nom de partition brute incorrect :
un nom de partition brute correct a la
forme /dev/.../rdsk/.../* , où ... représente
0 ou plusieurs répertoires.

Explication : Utilisez le format approprié pour indiquer une partition brute. Les points de suspension(...) représentent zéro ou plusieurs répertoires.

Réaction du système : Précisez bien à l'utilisateur quelle spécification de partition brute il doit utiliser.

Action de l'utilisateur : Demandez à l'utilisateur d'entrer à nouveau la partition brute avec le nom de partition adéquat.

ANR7831E (Linux) nom de partition brute possède déjà
un système de fichiers.

Explication : La partition brute spécifiée possède déjà un système de fichiers Solaris. Si vous écrivez dans cette Partition, le système de fichiers risque/seront certainement détruits.

Réaction du système : Avertissez l'utilisateur que s'il tente d'écrire dans un système de fichiers existants de la partition brute spécifiée, il risque de le détruire.

Action de l'utilisateur : Voyez si l'utilisateur souhaite toujours disposer des données valides du système de fichiers. Si ce n'est pas le cas, l'utilisateur doit détruire le système de fichiers, soit en formatant la partition, soit en créant un programme pour détruire les informations d'en-tête du système de fichiers pour que celles-ci ne soient pas décelables par le serveur, soit en réorganisant les blocs de début et de fin d'une partition via la commande Solaris format(). Pour obtenir de plus amples détails sur les systèmes de fichiers, l'utilisateur peut lire la rubrique concernant la fonction format() dans les manuels Oracle.

ANR7832I (AIX) Fin anormale de l'unité d'exécution
ID processus avec le code de sortie code de
sortie du programme.

Explication : Le processus s'est terminé et a renvoyé le code de sortie indiqué. Cette erreur générée par l'incident est décrite dans un message précédent.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7832E (Linux) nom de partition brute correspond à
un système de fichiers protégé, comme
par exemple / ou /usr.

Explication : La partition brute spécifiée possède déjà un système de fichiers : la partition / ou /usr. Si le SERVEUR écrit dedans, c'est tout le système d'exploitation qui risque de tomber en panne.

Réaction du système : Désactivez l'accès à cette partition brute.

Action de l'utilisateur : Demandez à l'utilisateur d'indiquer une autre partition brute, différente de / ou /usr. Il est possible que ce ne soit pas la vraie partition / ou /usr du disque d'amorçage. A l'aide de la commande Solaris format(), vérifiez si le nom de votre partition ne comporte pas de libellé de façon incorrecte / ou /usr.

ANR7833S (AIX) Fin de processus ID unité d'exécution
en réponse à l'arrêt du programme.

Explication : L'unité d'exécution a pris fin à cause de l'arrêt d'un programme.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7833E (Linux) liens symboliques a trop de liens
symboliques ; le nombre maximal
autorisé est 10.

Explication : Le fichier spécifié a trop de liens symboliques. Le serveur suivra au maximum 10 liens avant d'achever cette résolution de lien symbolique.

Réaction du système : Désactivez l'accès à ce fichier.

Action de l'utilisateur : Demandez à l'utilisateur d'indiquer le véritable fichier, qui ne soit pas un lien symbolique. La commande ls -l permet de vérifier si le fichier est un lien symbolique ou pas.

ANR7834I (AIX) Fin de l'unité d'exécution ID unité
d'exécution en réponse au signal externe.

Explication : L'unité d'exécution a pris fin en raison d'un signal externe.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7834E (Linux) La partition brute nom de partition
brute spécifié ne peut pas contenir le
cylindre de disque 0.

Explication : La partition brute spécifiée contient le cylindre de disque 0. Le serveur ne doit pas être autorisé à écrire dans le cylindre de disque 0. S'il l'est, le label du disque risque d'être corrompu.

Réaction du système : Désactivez l'accès à cette partition brute.

Action de l'utilisateur : Demandez à l'administrateur système de donner au premier cylindre de cette partition une valeur supérieure à 0.

ANR7834I (Windows) L'unité d'exécution du serveur *ID unité d'exécution (tid ID unité d'exécution de Windows NT)* a été interrompue en réponse à un signal externe.

Explication : L'unité d'exécution est interrompue suite à un signal externe.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7835I (AIX) Fin de l'unité d'exécution du serveur *ID unité d'exécution* en réponse à l'arrêt du serveur.

Explication : L'unité d'exécution a pris fin à cause de l'arrêt du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7835E (Linux) La partition brute *nom de partition brute spécifié* est trop volumineuse pour être gérée par le système d'exploitation.

Explication : La capacité de la partition brute spécifiée est supérieure à 2 Go et le système d'exploitation s'exécute dans une version antérieure à Solaris 2.6. Un système d'exploitation de version antérieure à 2.6 ne peut pas gérer de fichiers d'une capacité native supérieure à 2 Go. Pour les systèmes d'exploitation Solaris 2.6 ou version ultérieure, la limite est de 1 To.

Réaction du système : Désactivez l'accès à cette partition brute.

Action de l'utilisateur : Demandez à l'administrateur système de modifier la taille de la partition, pour qu'elle soit inférieure à 2 Go (blocs de disques de 4194303 512 octets) pour Solaris 2.5.1 ou version ultérieure, et inférieure à 1 To (blocs de disques de 2147483647 512 octets) pour Solaris 2.6 et versions ultérieures.

ANR7835I (Windows) L'unité d'exécution du serveur *ID unité d'exécution (tid ID unité d'exécution de Windows NT)* a été interrompue en réponse à un arrêt du serveur.

Explication : L'unité d'exécution est interrompue suite à l'arrêt du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit le processus d'arrêt.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7836S (AIX) L'initialisation de serveur est terminée.

Explication : Une erreur a provoqué l'abandon de l'initialisation du serveur.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations supplémentaires disponibles pour ce message : Recherchez "ANR7836S" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR7837S (AIX) Erreur interne *erreur interne* détectée.

Explication : Une erreur interne a été détectée pendant l'initialisation ou l'exécution du serveur.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vous devez étendre le fichier journal lorsque vous recevez des erreurs ANR7837S, LOGSEG871.

Consultez les informations supplémentaires disponibles pour ce message : Recherchez "ANR7837S" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR7837S (Windows) Erreur interne *erreur interne* détectée.

Explication : Une erreur interne a été détectée pendant l'initialisation ou l'exécution du serveur.

Réaction du système : Le serveur s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vous devez étendre le fichier journal lorsque vous recevez des erreurs ANR7837S, LOGSEG871.

Consultez les informations supplémentaires disponibles pour ce message : Recherchez "ANR7837S" dans les informations produit (<http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSEQVQ/>).

ANR7838S (AIX) L'opération de serveur est abandonnée.

Explication : Une erreur a provoqué l'abandon de l'exécution du serveur.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR7841S (AIX) La mémoire de noyau disponible est insuffisante.

Explication : Une erreur s'est produite parce que le noyau n'a pas suffisamment de mémoire.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR7842S (AIX) Extension du noyau pour le contrôleur non initialisée.

Explication : L'extension du noyau pour le contrôleur d'espace disque n'a pas été initialisée.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR7843W (AIX) Impossible de déterminer la taille réelle de la mémoire.

Explication : Le serveur vérifie la capacité de la mémoire réelle du système pour optimiser le stockage dans le pool de mémoires tampon de la base de données. Le serveur utilise le gestionnaire ODM (Object Data Manager) pour calculer la capacité de la mémoire réelle installée sur le système. Les routines employées pour appeler le gestionnaire ODM n'ont pas abouti ou n'ont pas réussi à retourner la capacité de la mémoire réelle.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur autorise l'extension de la capacité du pool de mémoires tampon de la base de données sans prendre en compte la mémoire réelle.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir ces informations, le serveur doit être exécuté en tant qu'utilisateur root.

ANR7843W (Linux) Impossible de déterminer la taille réelle de la mémoire.

Explication : Le serveur vérifie la capacité de la mémoire réelle du système pour optimiser le stockage dans le pool de mémoires tampon de la base de données. Le serveur utilise le gestionnaire ODM (Object Data Manager) pour calculer la capacité de la mémoire réelle installée sur le système. La routine employée pour appeler le gestionnaire ODM n'a pas abouti ou n'a pas réussi à retourner la capacité de la mémoire réelle.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur autorise l'extension de la capacité du pool de mémoires tampon de la base de données sans prendre en compte la mémoire réelle.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir ces informations, le serveur doit être exécuté en tant qu'utilisateur root.

ANR7843W (Windows) Impossible de déterminer la taille réelle de la mémoire.

Explication : Le serveur vérifie la capacité de la mémoire réelle du système pour optimiser le stockage dans le pool de mémoires tampon de la base de données. Les routines employées pour obtenir des informations ont renvoyé un code retour d'échec ou n'ont pas réussi à renvoyer la capacité de la mémoire réelle.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur autorise l'extension de la capacité du pool de mémoires tampon de la base de données sans prendre en compte la mémoire réelle.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir ces informations, le serveur doit être exécuté en tant qu'utilisateur root.

ANR7849I (AIX) Fin de l'exécution du serveur - l'extension du noyau a été réinitialisée.

Explication : L'extension du noyau a été réinitialisée par le serveur en réponse à une condition antérieure qui a provoqué l'affichage d'un message.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7850I (AIX) Le processus *ID processus* s'est terminé au signal *numéro du signal* (nom du signal).

Explication : Le processus a pris fin à cause du signal indiqué.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR7851S (AIX) Erreur de réinitialisation du gestionnaire pour le signal *numéro de signal* (nom de signal).

Explication : Une erreur s'est produite lors de la réinitialisation du gestionnaire de signal indiqué.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Contactez le service d'assistance technique.

ANR7852I (Windows) Le masque d'affinité du processus en cours est : 0xLe masque d'affinité du processus.

Explication : Le serveur est en cours d'exécution sur les processeurs indiqués par le masque.

ANR7853W (Windows) • ANR7860W (Linux)

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7853W (Windows) Impossible d'obtenir le masque d'affinité du processus en cours.
Cause : *code retour NT.*

Explication : Un problème s'est produit pendant la récupération du masque d'affinité du processus en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7854W (Windows) Le masque d'affinité du processus (0xMasque d'affinité.) indiqué dans dsmserve.opt n'est pas valide.

Explication : La valeur du masque d'affinité n'est pas valide.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7855W (Windows) Impossible de définir un nouveau masque d'affinité de processus.
Code explicatif : *code retour NT.*

Explication : Un problème s'est produit pendant la définition d'un nouveau masque d'affinité de processus.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7856W (Windows) Le masque d'affinité (0xcode retour NT.) a été défini avec une valeur différente de la valeur demandée

Explication : Un nouveau masque d'affinité a été défini, mais après vérification, il s'avère qu'il ne correspond pas à la valeur demandée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR7859W (AIX) Erreur de lecture de l'entrée standard.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative de lecture des données d'entrée standard.

Réaction du système : L'unité d'entrée de la console est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Ce processus est normal si l'installation nécessite également l'exécution du serveur,

pour un travail cron, ou si le serveur est exécuté en arrière-plan. Cela se produit lorsque le serveur est exécuté dans une session telnet ou ssh et que cette session est arrêtée, générant ainsi un processus d'arrière-plan. Si cela n'est pas intentionnel, arrêtez puis redémarrez le serveur en avant-plan.

ANR7859W (Linux) Erreur de lecture de l'entrée standard.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative de lecture des données d'entrée standard.

Réaction du système : L'unité d'entrée de la console est arrêtée.

Action de l'utilisateur : Ce processus est normal si l'installation nécessite également l'exécution du serveur, pour un travail cron, ou si le serveur est exécuté en arrière-plan. Cela se produit lorsque le serveur est exécuté dans une session telnet ou ssh et que cette session est arrêtée, générant ainsi un processus d'arrière-plan. Si cela n'est pas intentionnel, arrêtez puis redémarrez le serveur en avant-plan.

ANR7860W (AIX) Le fichier nom de fichier ne dispose pas d'un espace suffisant.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. L'espace disponible dans le système de fichiers était insuffisant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace dans l'unité de façon à pouvoir stocker le fichier, entrez un nom de fichier dans une unité disposant de suffisamment d'espace ou définissez une valeur d'attribution d'espace admissible par l'unité. Relancez l'opération.

ANR7860W (Linux) Le fichier nom de fichier ne dispose pas d'un espace suffisant.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. L'espace disponible dans le système de fichiers était insuffisant.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Libérez de l'espace dans l'unité de façon à pouvoir stocker le fichier, entrez un nom de fichier dans une unité disposant de suffisamment d'espace ou définissez une valeur d'attribution d'espace admissible par l'unité. Relancez l'opération.

ANR7861W (AIX) Impossible de générer le répertoire lors de la création du volume *nom de fichier.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. TSM a également tenté de créer un répertoire, mais l'opération a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nom de fichier dans un répertoire existant ou modifiez les noms du fichier et du répertoire.

ANR7861W (Linux) Impossible de générer le répertoire lors de la création du volume *nom de fichier.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. TSM a également tenté de créer un répertoire, mais l'opération a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nom de fichier dans un répertoire existant ou modifiez les noms du fichier et du répertoire.

ANR7862W (AIX) Un fichier existe déjà lors de la création du volume *nom de fichier.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Ce fichier existe déjà.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier. Le serveur ne peut pas créer de fichier en utilisant un nom de fichier existant.

ANR7862W (Linux) Un fichier existe déjà lors de la création du volume *nom de fichier.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Ce fichier existe déjà.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier. Le serveur ne peut pas créer de fichier en utilisant un nom de fichier existant.

ANR7863W (AIX) Création du fichier *nom de fichier impossible.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le système a renvoyé un message d'erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier.

ANR7863W (Linux) Création du fichier *nom de fichier impossible.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le système a renvoyé un message d'erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier.

ANR7864W (AIX) Impossible d'écrire le volume *nom de fichier.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le serveur n'a pu écrire que partiellement le fichier en raison du manque d'espace.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier. Le fichier se trouve toujours sur le système.

Action de l'utilisateur : Entrez le nom d'un nouveau fichier et vérifiez qu'il dispose de suffisamment d'espace.

ANR7864W (Linux) Impossible d'écrire le volume *nom de fichier.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le serveur n'a pu écrire que partiellement le fichier en raison du manque d'espace.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier. Le fichier se trouve toujours sur le système.

Action de l'utilisateur : Entrez le nom d'un nouveau fichier et vérifiez qu'il dispose de suffisamment d'espace.

ANR7865W (AIX) Impossible de créer le volume *nom de fichier. Code retour = code_retour.*

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. La tentative a échoué et le code retour indiqué a été renvoyé. Ce code de retour est un code interne.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier. Vous pouvez également transmettre ce code au service d'assistance technique pour interprétation.

ANR7865W (Linux) Impossible de créer le volume *nom de fichier*. Code retour = *code_retour*.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. La tentative a échoué et le code retour indiqué a été renvoyé. Ce code retour est un code interne.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Entrez un nouveau nom de fichier. Vous pouvez également transmettre ce code au service d'assistance technique pour interprétation.

ANR7866W (AIX) La création du volume *nom de fichier* a échoué. Processus annulé.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le processus a été interrompu par une commande d'annulation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez relancer la commande DEFINE.

ANR7866W (Linux) La création du volume *nom de fichier* a échoué. Processus annulé.

Explication : Le serveur a tenté de créer un fichier en utilisant le nom indiqué. Le processus a été interrompu par une commande d'annulation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Echec de la création du fichier.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez relancer la commande DEFINE.

ANR7867I (AIX) *nom de fichier* n'est pas un multiple de la taille du bloc disque *taille de bloc*. La taille du fichier est *taille du fichier*, mais l'espace utilisable est arrondi à *taille du fichier utilisable*.

Explication : Le serveur a tenté d'ouvrir un fichier d'accès aléatoire en utilisant le nom indiqué. L'espace utilisable a été arrondi à la valeur indiquée de sorte que l'espace est un multiple pair de la taille du bloc disque. Cela améliore les performances en matière de lecture et d'écriture du fichier.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Une partie du fichier ne sera pas utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Pour utiliser l'espace disponible dans le fichier dans son intégralité, vous pouvez utiliser les utilitaires du serveur pour télécharger les données existantes dans d'autres volumes. Vous pouvez alors supprimer puis recréer le volume en utilisant un multiple de la taille du bloc disque.

ANR7867I (Linux) *nom de fichier* n'est pas un multiple de la taille du bloc disque *taille de bloc*. La taille du fichier est *taille du fichier*, mais l'espace utilisable est arrondi à *taille du fichier utilisable*.

Explication : Le serveur a tenté d'ouvrir un fichier d'accès aléatoire en utilisant le nom indiqué. L'espace utilisable a été arrondi à la valeur indiquée de sorte que l'espace est un multiple pair de la taille du bloc disque. Cela améliore les performances en matière de lecture et d'écriture du fichier.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Une partie du fichier ne sera pas utilisée.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Pour utiliser l'espace disponible dans le fichier dans son intégralité, vous pouvez utiliser les utilitaires du serveur pour télécharger les données existantes dans d'autres volumes. Vous pouvez alors supprimer puis recréer le volume en utilisant un multiple de la taille du bloc disque.

ANR7868E (AIX) Le serveur n'a pas réussi à ouvrir ou à verrouiller le fichier *nom du fichier*.

Explication : Le serveur tente d'ouvrir ou de verrouiller le fichier de verrouillage d'instance. Echec de l'ouverture ou du verrouillage.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur est initialisé à partir du répertoire de l'instance correcte et que cette instance de serveur n'est pas en cours d'exécution. Assurez-vous que le propriétaire de l'instance dispose des autorisations adéquates pour lire et écrire des fichiers sur le chemin spécifié.

ANR7868E (Linux) Le serveur n'a pas réussi à ouvrir ou à verrouiller le fichier *nom du fichier*.

Explication : Le serveur tente d'ouvrir ou de verrouiller le fichier de verrouillage d'instance. Echec de l'ouverture ou du verrouillage.

Réaction du système : Le serveur n'est pas initialisé.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur est initialisé à partir du répertoire de l'instance correcte et que cette instance de serveur n'est pas en cours d'exécution. Assurez-vous que le propriétaire de l'instance dispose des autorisations adéquates pour lire et écrire des fichiers sur le chemin spécifié.

ANR7869W (AIX) Impossible de créer le volume *nom de fichier* avec une taille de format de *taille de format* mégaoctets.

Explication : Le serveur a créé un volume avec le nom indiqué, mais la taille du volume est inférieure à la taille de format spécifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le volume est créé, mais la taille de format n'est pas correcte.

Action de l'utilisateur : En raison d'une limitation d'environnement sur le système d'exploitation, la taille de format du volume est inférieure à la taille indiquée. Mettez à jour la limitation d'environnement sur le système d'exploitation, puis réexécutez la commande.

ANR7869W (Linux) Impossible de créer le volume
nom de fichier avec une taille de format
de taille de format mégaoctets.

Explication : Le serveur a créé un volume avec le nom indiqué, mais la taille du volume est inférieure à la taille de format spécifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le volume est créé, mais la taille de format n'est pas correcte.

Action de l'utilisateur : En raison d'une limitation d'environnement sur le système d'exploitation, la taille de format du volume est inférieure à la taille indiquée. Mettez à jour la limitation d'environnement sur le système d'exploitation, puis réexécutez la commande.

ANR7870W (AIX) Impossible d'initialiser la requête
ODM. Message d'erreur provenant de
odm : message odm.

Explication : Le serveur utilise AIX Object Data Manager (ODM) pour vérifier les informations sur AIX. A titre d'exemple, le serveur fait appel au gestionnaire ODM pour calculer la capacité de la mémoire réelle installée sur le système. La routine utilisée pour initialiser une requête ODM a échoué. ODM a renvoyé le message d'erreur indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur définit des hypothèses concernant les informations non accessibles.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir ces informations, le serveur doit être exécuté en tant qu'utilisateur root.

ANR7871W (AIX) Impossible de compléter la
requête ODM. Message d'erreur
provenant de odm : message odm.

Explication : Le serveur utilise AIX Object Data Manager (ODM) pour vérifier les informations sur AIX. A titre d'exemple, le serveur fait appel au gestionnaire ODM pour calculer la capacité de la mémoire réelle installée sur le système. La routine utilisée pour exécuter une requête ODM a échoué. ODM a renvoyé le message d'erreur indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur définit des hypothèses concernant les informations non accessibles.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir ces informations,

le serveur doit être exécuté en tant qu'utilisateur root.

ANR8195I (AIX) Le pilote TCP/IP version 4 est prêt à
être connecté aux clients sur le port
numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole SSL TCP/IP via le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8195I (Linux) Le pilote TCP/IP version 4 est prêt
à être connecté aux clients sur le port
numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole SSL TCP/IP via le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8195I (Windows) Le pilote TCP/IP version 4 est
prêt à être connecté aux clients sur le
port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole SSL TCP/IP via le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8196I (AIX) Le pilote d'administration TCP/IP
SSL est prêt à être connecté aux clients
sur le port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole SSL TCP/IP sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8196I (Linux) Le pilote d'administration TCP/IP
SSL est prêt à être connecté aux clients
sur le port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole SSL TCP/IP sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8196I (Windows) Le pilote d'administration TCP/IP SSL est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole SSL TCP/IP sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8198E (AIX) L'environnement SSL n'a pas été établi. Le code retour du module GSK module *gsk* est code retour *gsk* erreur chaîne *gsk*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Arrêtez le serveur, puis redémarrez-le.

ANR8198E (Linux) L'environnement SSL n'a pas été établi. Le code retour du module GSK module *gsk* est code retour *gsk* erreur chaîne *gsk*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Arrêtez le serveur, puis redémarrez-le.

ANR8198E (Windows) L'environnement SSL n'a pas été établi. Le code retour du module GSK module *gsk* est code retour *gsk* erreur chaîne *gsk*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Arrêtez le serveur, puis redémarrez-le.

ANR8199E (AIX) Le pilote SSL TCP/IP n'a pas été initialisé sur le port *numéro de port*.

Explication : Un incident survenu dans l'environnement SSL empêche IBM Spectrum Protect d'établir le protocole SSL sur le numéro de port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8199E (Linux) Le pilote SSL TCP/IP n'a pas été initialisé sur le port *numéro de port*.

Explication : Un incident survenu dans l'environnement SSL empêche IBM Spectrum Protect d'établir le protocole SSL sur le numéro de port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8199E (Windows) Le pilote SSL TCP/IP n'a pas été initialisé sur le port *numéro de port*.

Explication : Un incident survenu dans l'environnement SSL empêche IBM Spectrum Protect d'établir le protocole SSL sur le numéro de port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8200I (AIX) Le pilote TCP/IP version 4 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole TCP/IP version 4 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8200I (Linux) Le pilote TCP/IP version 4 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole TCP/IP version 4 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8200I (Windows) Le pilote TCP/IP version 4 est prêt à être connecté aux clients sur le port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole TCP/IP version 4 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8201W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - mémoire insuffisante.

Explication : Le système d'exploitation ayant refusé une requête d'allocation de mémoire, le serveur ne peut pas communiquer via TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez éventuellement réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR8201E (Linux) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - échec de l'opération de création du connecteur ; erreur code d'erreur.

Explication : Le serveur ne peut pas initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur de création de socket.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la prise en charge de TCP/IP n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas actif sur votre système, vous devez l'activer, puis arrêter et redémarrer le serveur.

ANR8201W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut pas communiquer via TCP/IP. Une requête d'allocation de mémoire a été rejetée par le système d'exploitation.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de

configuration de Windows, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne.

ANR8202W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - erreur lors de la création du socket de l'accepteur. Code explicatif code explicatif.

Explication : TCP/IP ayant refusé une requête de réception sur un socket, le serveur ne peut pas communiquer par TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas activé, lancez la commande HALT à partir de la ligne de commande du serveur pour arrêter ce dernier, puis redémarrez-le.

ANR8202E (Linux) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'utilisation du port numéro de port TCP, erreur code d'erreur.

Explication : Le serveur ne peut pas initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur de liaison (BIND) avec le socket.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la prise en charge de TCP/IP n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas actif sur votre système, vous devez l'activer, puis arrêter et redémarrer le serveur. Ce message peut également s'afficher si plusieurs serveurs sont en cours d'exécution sur la même machine, avec le même numéro de port TCP/IP. Assurez-vous que l'option TCPPort du fichier dsmserv.opt est différente pour chaque serveur. Assurez-vous que les options TCPPORT et TCPADMINPORT n'ont pas les mêmes valeurs ni les mêmes valeurs par défaut.

ANR8202W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - erreur lors de la création du socket de l'accepteur. Code explicatif code explicatif.

Explication : Le serveur ne peut pas communiquer via TCP/IP. TCP/IP a rejeté une requête d'un socket utilisé par le serveur pour communiquer.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est

ANR8203W (AIX) • ANR8205W (AIX)

opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas lancé, exécutez la commande HALT pour arrêter le serveur, puis redémarrez ce dernier.

ANR8203W (AIX) Impossible d'établir la connexion TCP - erreur de validation.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session client en raison d'une erreur liée au protocole TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas activé, lancez la commande HALT à partir de la ligne de commande du serveur pour arrêter ce dernier, puis redémarrez-le.

ANR8203E (Linux) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - échec de l'opération d'écoute ; erreur code d'erreur.

Explication : Le serveur ne peut pas initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur de communication avec le socket.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la prise en charge de TCP/IP n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas actif sur votre système, vous devez l'activer, puis arrêter et redémarrer le serveur.

ANR8203W (Windows) Impossible d'établir la connexion TCP - erreur de validation.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session client en raison d'une erreur liée au protocole TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas lancé, exécutez la commande HALT pour arrêter le serveur, puis redémarrez ce dernier.

ANR8204W (AIX) Impossible d'établir la connexion TCP - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session

client en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez également réduire le nombre maximum de sessions client autorisées par le serveur en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options.

ANR8204E (Linux) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - échec de l'unité d'exécution.

Explication : Le serveur ne peut pas initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur de lors de la création d'une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la prise en charge de TCP/IP n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est souvent due à un manque de mémoire. Vérifiez que votre système dispose de suffisamment d'espace de pagination pour prendre en charge les opérations en cours.

ANR8204W (Windows) Impossible d'établir la connexion TCP - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session de clients en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8205W (AIX) Impossible d'établir la connexion TCP - arrêt du serveur en cours.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session de client en raison de son arrêt imminent.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8205E (Linux) Fin du pilote TCP/IP - échec de la validation du connecteur ; erreur *code d'erreur*.

Explication : Le serveur ne peut pas initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur lors de l'ouverture du socket.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la prise en charge de TCP/IP n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas actif sur votre système, vous devez l'activer, puis arrêter et redémarrer le serveur.

ANR8205W (Windows) Impossible d'établir la connexion TCP - arrêt du serveur en cours.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session de clients en raison de la procédure d'arrêt (HALT) en cours.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8206W (AIX) Fermeture brutale du socket *socket* (session *numéro de session*).

Explication : Le serveur a détecté que la session indiquée sur le socket TCP/IP spécifié est fermée à l'extérieur du serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la session est fermée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8206E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP - adresse de l'hôte *adresse IP de l'hôte incorrecte* (port *numéro de port*).

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session car l'adresse ou le numéro de port indiqué(e) est incorrect(e).

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom d'hôte spécifié est correct et qu'il est accessible par le réseau. Si l'option TCPCLIENTPort est spécifiée pour le système distant, assurez-vous qu'elle n'entre pas en conflit avec une autre application.

ANR8206I (Windows) Le pilote d'administration TCP/IP version 4 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole TCP/IP version 4 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8207W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur liée à l'initialisation d'un socket. Code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des communications TCP/IP, le serveur n'a pas réussi à configurer une interface avec TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP a été lancé et activé sur le système. Vous pouvez lancer la commande ping de TCP/IP avec votre propre adresse pour vérifier que TCP/IP est installé et actif.

ANR8207E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP avec adresse IP de l'hôte en raison d'un manque de mémoire.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session en raison d'un manque de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que votre système dispose de suffisamment d'espace de pagination pour prendre en charge le niveau d'opérations en cours sur le système.

ANR8207W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur liée à l'initialisation d'un socket. Code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des communications TCP/IP, le serveur n'a pas réussi à configurer une interface avec TCP/IP pour Windows.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP a été correctement installé sur le système. Vérifiez ensuite qu'il a été lancé. Lancez la commande ping TCP/IP avec votre propre adresse pour vérifier si TCP/IP est installé et actif.

ANR8208W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'utilisation du port *port*, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des communications TCP/IP, le serveur n'a pas réussi à se connecter à un socket maître permettant d'échanger des informations avec les clients. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez, à l'aide de la commande TCP/IP netstat, qu'aucune autre application n'utilise le port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option TCPPOPT. Si le serveur a été arrêté alors que des sessions client étaient encore actives, vous devez éventuellement mettre fin à ces sessions sur les systèmes client pour libérer le port.

ANR8208E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP avec adresse IP de l'hôte - échec de la création de socket ; erreur *code d'erreur*.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session en raison d'une erreur de création de socket.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP est opérationnel sur le système en exécutant la commande ping avec votre adresse TCP/IP comme destination. Si TCP/IP n'est pas actif sur votre système, vous devez l'activer, puis arrêter et redémarrer le serveur.

ANR8208W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'utilisation du Port *port*, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des communications TCP/IP, le serveur n'a pas réussi à se connecter au socket maître permettant d'échanger des informations avec les clients. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucune autre application n'utilise le port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option TCPPOPT. Si le serveur est arrêté et redémarré immédiatement, le délai TCP/IP d'une minute nécessaire à la réinitialisation du port ne s'est peut-être pas écoulé. Arrêtez le serveur, patientez une minute, puis redémarrez-le. Si l'incident persiste, redémarrez Windows.

ANR8209W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue sur le port indiqué, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de la tentative de réception des requêtes de session présentées par les clients utilisant TCP/IP, TCP/IP a généré une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune autre session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement en lançant les commandes TCP/IP netstat -s et ping depuis d'autres postes du réseau. Il est possible d'arrêter le serveur et de le redémarrer pour permettre l'ouverture de sessions client supplémentaires.

ANR8209E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP avec adresse IP de l'hôte - connexion refusée.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session car le système distant a rejeté la demande de connexion.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP. Assurez-vous également que le fichier d'options du client indique correctement les paramètres TCPServeraddress et TCPPort du serveur auquel vous souhaitez vous connecter.

ANR8209W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue sur le port indiqué, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de la tentative de réception des requêtes de session présentées par les clients utilisant TCP/IP, TCP/IP a généré une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune autre session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement. Pour ce faire, utilisez les commandes TCP/IP netstat -s et ping sur d'autres postes du réseau. Vous pouvez corriger ce problème en redémarrant le serveur.

ANR8210W (AIX) Fin de l'exécution du pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'ouverture d'une nouvelle session, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de la tentative d'ouverture d'une requête de session d'un client utilisant TCP/IP, ce dernier a généré une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune autre session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement. Pour ce faire, utilisez les commandes TCP/IP netstat -s et ping sur d'autres postes du réseau. Il est possible d'arrêter le serveur et de le redémarrer pour permettre l'ouverture de sessions client supplémentaires.

ANR8210E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP avec adresse IP de l'hôte - délai de demande de connexion expiré.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session car le système distant n'a pas répondu à la demande de connexion.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez :

- si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP ;
- que le fichier d'options du client indique correctement les paramètres TCPServeraddress et TCPPort du serveur auquel vous souhaitez vous connecter ;
- que les passerelles et routeurs requis fonctionnent correctement.

ANR8210W (Windows) Fin de l'exécution du pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'ouverture d'une nouvelle session, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de la tentative d'ouverture d'une requête de session d'un client utilisant TCP/IP, ce dernier a généré une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune autre session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement. Pour ce faire, utilisez les commandes TCP/IP netstat -s et ping sur d'autres postes du réseau. Il est possible d'arrêter le serveur et de le redémarrer pour permettre l'ouverture de sessions client supplémentaires.

ANR8211W (AIX) Fin anormale de l'exécution du pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : L'initialisation du serveur a échoué car il est impossible de créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications TCP/IP ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez également réduire le nombre maximum de sessions client autorisées par le serveur en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options.

ANR8211E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP avec adresse IP de l'hôte - système ou réseau inaccessible.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session car le système ou réseau distant est inaccessible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP. Assurez-vous également que les passerelles et routeurs requis fonctionnent correctement.

ANR8211W (Windows) Fin anormale de l'exécution du pilote TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : L'initialisation du serveur a échoué car il est impossible de créer une nouvelle unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications TCP/IP ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8212W (AIX) Impossible de convertir l'adresse de nom du poste.

Explication : Le serveur tente d'obtenir une adresse TCP/IP pour le nom du poste indiqué. Echec de l'opération.

Réaction du système : La tentative de communication avec le poste indiqué a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le poste est correctement indiqué et qu'il est accessible via le réseau. Pour ce faire, exécutez la commande ping TCP/IP.

ANR8212E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP avec adresse IP de l'hôte - échec de la connexion ; erreur code d'erreur.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session en raison d'une erreur de connexion.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP.

ANR8212W (Windows) Impossible de convertir l'adresse de nom du poste.

Explication : Le serveur tente d'obtenir une adresse TCP/IP pour le nom du poste indiqué. Echec de l'opération.

Réaction du système : La tentative de communication avec le poste indiqué a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le poste est correctement indiqué et qu'il est accessible via le réseau. Pour ce faire, exécutez la commande ping TCP/IP.

ANR8213W (AIX) La session ouverte avec nom du poste a expiré.

Explication : Le serveur tente de communiquer avec le poste indiqué. Echec de l'opération.

Réaction du système : La tentative de communication avec le poste indiqué a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le poste est correctement indiqué et qu'il est accessible via le réseau. Pour ce faire, exécutez la commande ping TCP/IP.

ANR8213E (Linux) Abandon du socket ID socket en raison d'une erreur d'envoi ; erreur code d'erreur.

Explication : Lors de l'envoi de données, la session entre le serveur et le système client spécifié a trouvé une erreur fatale.

Réaction du système : La session avec le système distant est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP.

ANR8213W (Windows) La session ouverte avec nom du poste a expiré.

Explication : Le serveur tente de communiquer avec le poste indiqué. Echec de l'opération.

Réaction du système : La tentative de communication avec le poste indiqué a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le poste est correctement indiqué et qu'il est accessible via le réseau. Pour ce faire, exécutez la commande ping TCP/IP.

ANR8214E (AIX) L'ouverture d'une session avec adresse hôte IP a échoué en raison d'un refus de connexion.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session car le système distant a rejeté la demande de connexion.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP. Assurez-vous également que le fichier d'options du client indique correctement les paramètres TCPServeraddress et TCPPort du serveur auquel vous souhaitez vous connecter.

ANR8214E (Linux) Fermeture de la session : impossible de lire les données transmises via le socket numéro de socket.

Explication : Le serveur ne peut pas lire de données sur le socket indiqué. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer, par exemple via Telnet

ou des applications FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8214E (Windows) L'ouverture d'une session avec *adresse hôte IP* a échoué en raison d'un refus de connexion.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session car le système distant a rejeté la demande de connexion.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP. Assurez-vous également que le fichier d'options du client indique correctement les paramètres TCPServeraddress et TCPPort du serveur auquel vous souhaitez vous connecter.

ANR8215W (AIX) Echec de la session ouverte avec *adresse IP de l'hôte* : poste inaccessible.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session car le système distant est inaccessible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'adresse IP de l'hôte est correctement indiqué et qu'elle est accessible via le réseau. Pour ce faire, exécutez la commande ping TCP/IP.

ANR8215E (Linux) Abandon de la session *ID session* en raison d'une erreur de réception ; *erreur code d'erreur*.

Explication : Lors de la réception de données, la session entre le serveur et le système client spécifié a trouvé une erreur fatale.

Réaction du système : La session avec le système distant est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter le protocole TCP/IP.

ANR8215W (Windows) Echec de la session ouverte avec *adresse IP de l'hôte* : poste inaccessible.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session car le système distant est inaccessible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'adresse IP de l'hôte est correctement indiqué et qu'elle est accessible

via le réseau. Pour ce faire, exécutez la commande ping TCP/IP.

ANR8216W (AIX) Une erreur TCP/IP s'est produite dans le serveur lors de l'envoi de données sur le socket *numéro du socket*. Cause *code retour*.

Explication : Une erreur de communication s'est produite sur le socket indiqué. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune action n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer à l'aide d'applications Telnet ou FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8216E (Linux) Impossible d'ouvrir une session TCP/IP avec *adresse IP de l'hôte* en raison d'une erreur de création d'unité d'exécution.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de session en raison d'une erreur lors de la création d'une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que votre système dispose de suffisamment d'espace de pagination pour prendre en charge le niveau d'opérations en cours sur le système.

ANR8216W (Windows) Erreur d'envoi de données sur le socket *numéro de socket*. Cause *code retour*.

Explication : Le serveur a reçu un code d'erreur généré par TCP/IP lors de l'envoi de données via le socket indiqué. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer, par exemple via Telnet ou des applications FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8217W (AIX) Une erreur TCP/IP s'est produite dans le serveur lors de la réception de données sur le socket *numéro du socket*. Cause *code retour*.

Explication : Une erreur de communication s'est

ANR8217W (Linux) • ANR8219W (AIX)

produite sur le socket indiqué. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune action n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer à l'aide d'applications Telnet ou FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8217W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote TCP/IP - mémoire insuffisante.

Explication : Le système d'exploitation ayant refusé une requête d'allocation de mémoire, le serveur ne peut pas communiquer via TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole TCP/IP.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système Solaris dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez `ps -ef` pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez éventuellement réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option `MAXSESSIONS` du fichier d'options du serveur.

ANR8217W (Windows) Erreur de réception de données sur le socket *numéro de socket*. Cause *code retour*.

Explication : Le serveur a reçu un code d'erreur généré par TCP/IP lors de la réception de données via le socket indiqué. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer, par exemple via Telnet ou des applications FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8218W (AIX) Fermeture de la session : impossible de lire les données transmises via le socket *numéro de socket*.

Explication : Le serveur ne peut pas lire de données sur le socket indiqué. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune

réponse n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer, par exemple via Telnet ou des applications FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8218W (Linux) Impossible de convertir l'adresse de *nom du poste*.

Explication : Le serveur tente d'obtenir une adresse TCP/IP pour le nom du poste indiqué. Echec de l'opération.

Réaction du système : La tentative de communication avec le poste indiqué a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le poste est correctement indiqué et qu'il est accessible via le réseau. Pour ce faire, exécutez la commande `ping` TCP/IP.

ANR8218W (Windows) Fermeture de la session : impossible de lire les données transmises via le socket *numéro de socket*.

Explication : Le serveur ne parvient pas à lire les données transmises via le socket indiqué. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer, par exemple via Telnet ou des applications FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8219W (AIX) Le pilote TCP/IP ne peut pas ouvrir une nouvelle session avec le client à l'adresse *adresse TCP/IP* en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session client à l'adresse indiquée parce qu'il n'a pas réussi à créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez `SMIT` pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez également réduire le nombre maximum de sessions client autorisées par le serveur en modifiant l'option `MAXSESSIONS` du fichier d'options.

ANR8219W (Linux) Impossible d'établir la connexion TCP - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système Solaris dispose de l'espace de pagination nécessaire. Utilisez également swap -l pour déterminer la permutation disponible. Vous pouvez également réduire le nombre maximum de sessions client autorisées par le serveur en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options.

ANR8219W (Windows) Le pilote TCP/IP ne peut ouvrir aucune nouvelle session en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec de la création d'une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions acceptées par le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8220W (AIX) Le pilote TCP/IP ne peut pas définir la taille de fenêtre TCPWindowSize pour la session session. La valeur par défaut est appliquée.

Explication : Le serveur ne peut pas définir la taille de la fenêtre de la session indiquée aux dimensions souhaitées ou ne peut pas définir l'attribut rdc1323 lorsque la taille de la fenêtre est supérieure à 65535 octets. Le serveur utilise la taille par défaut. La mémoire tampon TCP/IP est éventuellement saturée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution de s'exécuter et la session continue avec la taille de fenêtre par défaut.

Action de l'utilisateur : Relancez la session en réduisant la taille de fenêtre dans le fichier d'options. Lancez la commande QUERY OPTION pour afficher la valeur du paramètre TCPWindowSize du serveur.

ANR8220W (Linux) Le pilote TCP/IP ne peut pas définir la taille de fenêtre TCPWindowSize pour le client client. La valeur par défaut est appliquée.

Explication : Le serveur ne peut pas définir la taille de la fenêtre de la session aux dimensions souhaitées. Le serveur utilise la taille par défaut. La mémoire tampon TCP/IP est éventuellement saturée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution de s'exécuter et la session continue avec la taille de fenêtre par défaut.

Action de l'utilisateur : Relancez la session en réduisant la taille de fenêtre dans le fichier d'options. Lancez la commande QUERY OPTION pour afficher la valeur du paramètre TCPWindowSize du serveur.

ANR8220W (Windows) Le pilote TCP/IP ne peut pas se connecter à nom de poste à cause d'une erreur liée à l'initialisation d'un socket en sortie. Code explicatif code explicatif

Explication : Le serveur tente de communiquer avec le poste indiqué. L'opération n'a pas abouti car il est impossible d'initialiser un socket local.

Réaction du système : La tentative de communication avec le poste indiqué a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP fonctionne correctement sur ce poste et qu'il peut communiquer à distance. Pour ce faire, exécutez la commande ping TCP/IP.

ANR8221W (AIX) Le pilote TCP/IP ne peut pas utiliser l'option TCP/IP NODELAY pour le client client.

Explication : Le serveur ne peut pas définir l'option TCP/IP NODELAY pour le client indiqué. La session continue et le traitement TCP/IP avec report est activé. En conséquence, TCP/IP met les données en mémoire tampon avant de les envoyer aux clients.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution et la session continue, le traitement avec report étant activé.

Action de l'utilisateur : Les commandes de trace ci-dessous permettent de générer un fichier de suivi à soumettre au technicien de maintenance ; vous devez lancer ces commandes depuis une session d'administration ou depuis la console du serveur (et posséder les droits administrateur adéquats) : TRACE ENABLE TCPINFO TRACE BEGIN. Lors de l'ouverture d'une session, au moment où s'affiche le message ANR8221W, lancez la commande TRACE FLUSH TRACE END. Des données de trace sont ainsi créées dans le fichier tcptrace.out et la trace prend fin. Ce fichier doit être transmis à votre centre de maintenance lorsque la demande en est faite.

ANR8221W (Linux) Le pilote TCP/IP ne peut pas utiliser l'option TCP/IP NODELAY pour le client *client*.

Explication : Le serveur ne peut pas définir l'option TCP/IP NODELAY pour le client indiqué. La session continue et le traitement avec report TCP/IP est activé. En conséquence, TCP/IP met les données en mémoire tampon avant de les envoyer aux clients.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution et la session continue, le traitement avec report étant activé.

Action de l'utilisateur : Les commandes de trace ci-dessous permettent de générer un fichier de suivi à soumettre au technicien de maintenance ; vous devez lancer ces commandes depuis une session administrateur ou depuis la console (et posséder les droits administrateur adéquats) : TRACE ENABLE TCPINFO TRACE BEGIN tcptrace.out. Lors de l'ouverture d'une session, au moment où s'affiche le message ANR8221W, lancez les commandes suivantes : TRACE FLUSH TRACE END. Des données de trace sont ainsi créées dans le fichier tcptrace.out et la trace prend fin. Ce fichier doit être transmis à votre centre de maintenance lorsque la demande en est faite.

ANR8221W (Windows) Le pilote TCP/IP ne peut pas définir la taille de la fenêtre *TCPWindowSize* pour la session *session*, client *client*. La valeur par défaut est appliquée.

Explication : Le serveur ne peut pas définir la taille de la fenêtre de la session/du client aux dimensions souhaitées. Le serveur utilisera la taille par défaut.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution de s'exécuter et la session continue avec la taille de fenêtre par défaut.

Action de l'utilisateur : Cette erreur se produit généralement lorsque la mémoire tampon TCP/IP est saturée. Renouvelez la commande en sélectionnant des valeurs plus petites pour la taille de la fenêtre TCP à partir du fichier d'options. Vous pouvez exécuter la commande QUERY OPTION pour visualiser la taille en cours de la fenêtre TCP.

ANR8222W (AIX) Le pilote TCP/IP ne peut pas définir la taille de fenêtre *TCPWindowSize* pour le socket maître du serveur. La valeur par défaut est appliquée.

Explication : Le serveur ne peut pas définir la taille de la fenêtre de session aux dimensions souhaitées pour le socket sur lequel il communique. Il utilise donc la taille par défaut. La mémoire tampon TCP/IP est éventuellement saturée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son

exécution en utilisant la taille de fenêtre par défaut.

Action de l'utilisateur : Relancez le serveur et définissez éventuellement une taille de fenêtre plus petite dans le fichier d'options. Lancez la commande QUERY OPTION pour afficher la valeur du paramètre TCPWindowSize du serveur.

ANR8222W (Linux) Impossible d'établir la connexion TCP - arrêt du serveur en cours.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session de client en raison de son arrêt imminent.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8222W (Windows) Le pilote TCP/IP ne peut pas utiliser l'option TCP/IP NODELAY pour le client *client*.

Explication : Le serveur ne peut pas définir l'option TCP/IP NODELAY pour le client indiqué. La session continue et le traitement TCP/IP avec report est activé. En conséquence, TCP/IP met les données en mémoire tampon avant de les envoyer aux clients.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution et la session continue, le traitement avec report étant activé.

Action de l'utilisateur : Les commandes de trace ci-dessous permettent de générer un fichier de suivi à soumettre au technicien de maintenance ; vous devez lancer ces commandes depuis une session d'administration ou depuis la console du serveur (et posséder les droits administrateur adéquats) : TRACE ENABLE TCPINFO TRACE BEGIN tcptrace.out. Une fois que la session est démarrée et que le message ANR8222W s'affiche, lancez les commandes suivantes : TRACE FLUSH TRACE END. Les données de trace seront ainsi créées dans le fichier tcptrace.out et la fonction de trace prendra fin. Ce fichier doit être transmis à votre centre de maintenance lorsque la demande en est faite.

ANR8223W (AIX) Impossible de se connecter au système éloigné *SystèmeDistant* en raison d'un code retour inattendu *CodeRetour*

Explication : Le serveur n'a pas pu se connecter au système éloigné en raison d'un code retour inattendu provenant de l'interface de l'API. Il existe des messages spécifiques pour les codes retour standard. Code retour inattendu.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la connexion au système distant échoue.

Action de l'utilisateur : Les codes retour de TCP/IP

sont répertoriés dans le fichier `/usr/include/sys/errno.h` et peuvent fournir une indication sur le problème sous-jacent. Le fichier `/usr/include/sys/errno.h` fait partie de l'ensemble de fichiers `bos.adt.include`.

ANR8223W (Linux) Le pilote TCP/IP ne peut pas ouvrir une nouvelle session avec le client à l'adresse *adresse TCP/IP* en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session client à l'adresse indiquée parce qu'il n'a pas réussi à créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Solaris dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez `ps -ef` pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez également réduire le nombre maximum de sessions client autorisées par le serveur en modifiant l'option `MAXSESSIONS` du fichier d'options.

ANR8223W (Windows) Impossible de se connecter au système à l'adresse *adresse*, port *port*.

Explication : Le serveur a tenté de communiquer avec le poste indiqué. Echec de l'opération. Le port de destination est incorrect sur le poste client cible.

Réaction du système : La tentative de communication avec le poste indiqué a échoué. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le poste indiqué exécute TCP/IP et que le client est actif en mode `SCHEDULE`. Si le serveur tente de contacter le sous-agent `SNMP`, vérifiez que les nom d'hôte et numéro de port du sous-agent sont correctement définis dans le fichier d'options du serveur.

ANR8224W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote d'administration TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'utilisation du port *port*, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des communications TCP/IP pour des sessions d'administration, le serveur n'a pas réussi à se connecter au socket maître permettant d'échanger des informations avec les clients. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut pas ouvrir de sessions à partir de clients utilisant le protocole TCP/IP. Il peut

notamment s'agir de sessions entre serveurs, de sessions entre agent de stockage et serveur et de sessions entre client de bibliothèque et serveur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucune autre application n'utilise le port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option `TCPADMINPORT` ou `TCPPORT`. Si le serveur a été arrêté alors que des sessions client étaient encore actives, vous devez éventuellement mettre fin à ces sessions sur les systèmes client pour libérer le port.

ANR8224W (Linux) Le pilote TCP/IP ne peut pas définir la taille de fenêtre *TCPWindowSize* pour le socket maître du serveur. La valeur par défaut est appliquée.

Explication : Le serveur ne peut pas définir la taille de la fenêtre de session aux dimensions souhaitées pour le socket sur lequel il communique. Il utilise donc la taille par défaut. La mémoire tampon TCP/IP est éventuellement saturée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution en utilisant la taille de fenêtre par défaut.

Action de l'utilisateur : Relancez le serveur et définissez éventuellement une taille de fenêtre plus petite dans le fichier d'options. Lancez la commande `QUERY OPTION` pour afficher la valeur du paramètre `TCPWindowSize` du serveur.

ANR8224W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote d'administration TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'utilisation du Port *port*, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des communications TCP/IP pour des sessions d'administration, le serveur n'a pas réussi à se connecter au socket maître permettant d'échanger des informations avec les clients. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut pas ouvrir de sessions à partir de clients utilisant le protocole TCP/IP. Il peut notamment s'agir de sessions entre serveurs, de sessions entre agent de stockage et serveur et de sessions entre client de bibliothèque et serveur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucune autre application n'utilise le port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option `TCPADMINPORT`. Si le serveur est arrêté et redémarré immédiatement, le délai TCP/IP d'une minute nécessaire à la réinitialisation du port ne s'est peut-être pas écoulé. Arrêtez le serveur, patientez une minute, puis redémarrez-le. Si l'incident persiste, redémarrez Windows.

ANR8225I (AIX) Le pilote d'administration TCP/IP version 4 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole TCP/IP version 4 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8225W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote d'administration TCP/IP en raison d'une erreur survenue lors de l'utilisation du port *port*, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des communications TCP/IP pour des sessions d'administration, le serveur n'a pas réussi à se connecter au socket maître permettant d'échanger des informations avec les clients. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut pas ouvrir de sessions à partir de clients utilisant le protocole TCP/IP. Il peut notamment s'agir de sessions entre serveurs, de sessions entre agent de stockage et serveur et de sessions entre client de bibliothèque et serveur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucune autre application n'utilise le port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option TCPADMINPORT ou TCPPORT. Si le serveur a été arrêté alors que des sessions client étaient encore actives, vous devez éventuellement mettre fin à ces sessions sur les systèmes client pour libérer le port.

ANR8225I (Windows) Le pilote TCP/IP version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole TCP/IP version 6 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8226E (AIX) Erreur N° *erreur* lors de la détection de la version de la bibliothèque HBA-API.

Explication : Le serveur a tenté de déterminer le niveau du système de fichiers `devices.common.IBM.fc.hba-api` et a détecté une erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais sans le mappage précis d'unité SAN.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8226I (Linux) Le pilote d'administration TCP/IP version 4 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole TCP/IP version 4 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8226W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote NETBIOS sur l'adaptateur *numéro d'adaptateur de réseau*.

Explication : Le serveur ne dispose pas des ressources NETBIOS suffisantes pour initialiser les communications sur la carte réseau indiquée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session client utilisant le protocole de communication NETBIOS.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que NETBIOS est configuré sur le système. Vérifiez également que les ressources NETBIOS ne sont pas déjà toutes utilisées. Si LAN Server ou LAN Requester s'exécute, NETBIOS est configuré. Dans ce cas, lancez le serveur avant LAN Server ou LAN Requester afin qu'il dispose des ressources NETBIOS suffisantes.

ANR8227E (AIX) Le système de fichiers `devices.common.IBM.fc.hba-api` n'est pas au niveau requis.

Explication : Le niveau de l'ensemble de fichiers spécifié est incompatible avec les opérations IBM Spectrum Protect. Installez la dernière maintenance de ce système de fichiers si vous souhaitez utiliser les unités SAN.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais sans le mappage précis d'unité SAN.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8227W (Linux) Impossible de se connecter au système éloigné *SystèmeDistant* en raison d'un code retour inattendu *CodeRetour*

Explication : Le serveur n'a pas pu se connecter au système éloigné en raison d'un code retour inattendu provenant de l'interface de l'API. Il existe des messages spécifiques pour les codes retour standard. Code retour inattendu.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la connexion au système distant échoue.

Action de l'utilisateur : Les codes retour de TCP/IP sont répertoriés dans le fichier /usr/include/asm/errno.h et peuvent fournir des indications sur l'incident sous-jacent.

ANR8227W (Windows) Connexion NETBIOS arrêtée en raison d'un manque de mémoire sur l'adaptateur de réseau *numéro d'adaptateur de réseau*.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de sessions client sur la carte réseau indiquée en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : L'exécution du serveur continue mais aucune session ne sera acceptée sur cette carte réseau. Les autres cartes réseau ne sont pas affectées.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne.

ANR8228E (AIX) L'ensemble de fichiers devices.common.IBM.fc.hba-api n'est pas installé sur le système.

Explication : L'ensemble de fichier spécifié est requis pour l'opération de reconnaissance SAN. Installez la dernière maintenance pour cet ensemble de fichiers si l'option SANDISCOVERY a la valeur ON.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais sans le mappage précis d'unité SAN.

Action de l'utilisateur : Installez la dernière version de l'ensemble de fichiers device.common.IBM.fc.hba-api.

ANR8228E (Linux) Abandon de la session *ID session* en raison d'une erreur de lecture Aspera FASP ; erreur *code d'erreur* : *code d'erreur2*.

Explication : Lors de la réception de données, une erreur de communication s'est produite sur la session entre le serveur et le partenaire indiqué.

Réaction du système : La session avec le système distant est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter Aspera FASP.

ANR8228W (Windows) Connexion NETBIOS interrompue - arrêt du serveur en cours.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session de client en raison de son arrêt imminent.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8229E (Linux) Abandon de la session *ID session* en raison d'une erreur d'écriture Aspera ; erreur *code d'erreur* : *code d'erreur2*.

Explication : Lors de l'envoi de données, une erreur de communication s'est produite sur la session entre le serveur et le système partenaire indiqué.

Réaction du système : La session avec le système distant est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter Aspera FASP.

ANR8229W (Windows) Impossible d'ajouter le nom de serveur *nom du serveur* à la carte *numéro de carte réseau*.

Explication : Le serveur ne peut pas initialiser le traitement des communications au moyen du protocole NETBIOS parce qu'il n'a pas réussi à ajouter son nom à la carte réseau indiquée.

Réaction du système : L'exécution du serveur continue mais aucune session de clients utilisant le protocole NETBIOS ne sera ouverte via cette carte. Les autres cartes réseau ne sont pas affectées.

Action de l'utilisateur : Ce message d'erreur s'affiche généralement lorsqu'il existe sur le réseau un autre système utilisant le même nom pour les communications NETBIOS. Il peut s'agir d'un autre serveur ou client ou d'un poste LAN Requester. Afin d'utiliser cette carte pour les communications NETBIOS, modifiez l'option NETBIOSNAME de cette carte ou ajoutez-la dans le fichier d'options puis redémarrez le serveur.

ANR8230I (AIX) Le pilote TCP/IP version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole TCP/IP version 6 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8230I (Linux) Le pilote TCP/IP version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des

ANR8230W (Windows) • ANR8233W (Windows)

sessions client utilisant le protocole TCP/IP version 6 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8230W (Windows) Mémoire insuffisante pour démarrer une session NETBIOS sur la carte *numéro de carte réseau*.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session client sur la carte indiquée en raison de l'échec de la requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez également réduire le nombre maximal de sessions acceptées par le serveur au moyen de l'option MAXSESSIONS ou NETBIOSESSIONS dans le fichier d'options de ce dernier.

ANR8231W (Windows) Impossible de créer une unité d'exécution permettant d'ouvrir des sessions NETBIOS.

Explication : L'initialisation du serveur a échoué car il est impossible de créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications NETBIOS ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez également réduire le nombre maximal de sessions acceptées par le serveur au moyen de l'option MAXSESSIONS ou NETBIOSESSIONS dans le fichier d'options de ce dernier.

ANR8232W (Windows) Impossible de créer une unité d'exécution permettant d'ouvrir des sessions NETBIOS sur la carte *numéro de carte réseau*.

Explication : Le serveur ne s'est pas initialisé parce qu'il n'a pas réussi à créer une unité d'exécution pour contrôler la carte réseau indiquée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications NETBIOS ne sont pas opérationnelles sur la carte indiquée. Les autres cartes ne sont pas affectées.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez également réduire le nombre maximal de sessions acceptées par le serveur au moyen de l'option MAXSESSIONS ou NETBIOSESSIONS dans le fichier d'options de ce dernier.

ANR8233E (AIX) Impossible d'obtenir les informations de port local. Code retour *getaddrinfo* *code retour*.

Explication : L'agent de stockage ou de serveur a utilisé l'interface de programme d'application getaddrinfo pour identifier les protocoles TCP/IP applicables. Un échec s'est produit, comme indiqué par le code d'erreur système qui s'affiche. Le serveur était en train d'initialiser les communications TCP/IP.

Réaction du système : Les liaisons TCP/IP ne fonctionnent pas.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations système relatives aux codes retour issus de l'interface de programme d'application getaddrinfo. Assurez-vous que la gestion de réseau TCP/IP pour TCP/IP version 4 ou version 6 fonctionne correctement.

ANR8233E (Linux) Impossible d'obtenir les informations de port local. Code retour *getaddrinfo* *code retour*.

Explication : L'agent de stockage ou de serveur a utilisé l'interface de programme d'application getaddrinfo pour identifier les protocoles TCP/IP applicables. Un échec s'est produit, comme indiqué par le code d'erreur système qui s'affiche. Le serveur était en train d'initialiser les communications TCP/IP.

Réaction du système : Les liaisons TCP/IP ne fonctionnent pas.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations système relatives aux codes retour issus de l'interface de programme d'application getaddrinfo. Assurez-vous que la gestion de réseau TCP/IP pour TCP/IP version 4 ou version 6 fonctionne correctement.

ANR8233W (Windows) Impossible de créer une unité d'exécution pour gérer la session NETBIOS *numéro de session* sur la carte *numéro de carte réseau*.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une

nouvelle session client sur la carte indiquée par ce qu'il n'a pas réussi à créer une unité d'exécution distincte pour cette session.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez également réduire le nombre maximal de sessions acceptées par le serveur au moyen de l'option MAXSESSIONS ou NETBIOSESSIONS dans le fichier d'options de ce dernier.

ANR8234I (AIX) Le pilote d'administration TCP/IP version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole TCP/IP version 6 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8234I (Linux) Le pilote d'administration TCP/IP version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole TCP/IP version 6 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8234I (Windows) Le pilote d'administration TCP/IP version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole TCP/IP version 6 sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8235W (Windows) Impossible d'obtenir le nombre de sessions NETBIOS demandées via la carte *numéro de carte réseau*. Le traitement continue avec les sessions disponibles.

Explication : Le serveur ne peut pas obtenir le nombre de sessions NETBIOS demandées pour la carte indiquée. Le serveur tente d'ouvrir le nombre de sessions NETBIOS indiqué par le paramètre NETBIOSESSIONS du fichier d'options du serveur ou, si ce paramètre n'est pas défini, par l'option MAXSESSIONS.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais le nombre maximal de sessions NETBIOS est limité au nombre de sessions ouvertes.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nombre de sessions NETBIOS requis n'est pas déjà atteint. Si LAN Server ou LAN Requester s'exécute, NETBIOS est configuré. Le cas échéant, il suffit généralement de démarrer le serveur avant LAN Server ou LAN Requester pour libérer les ressources NETBIOS nécessaires.

ANR8236W (Windows) Erreur lors de l'ouverture de sessions NETBIOS via la carte *numéro de carte réseau*, code retour NETBIOS = code retour.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir de sessions NETBIOS via la carte réseau indiquée. Le code retour a été transmis par l'interface NETBIOS de l'API. Le code retour 24 (hex 18) génère une nouvelle tentative.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Dans la mesure où le code retour 24 (hex 18) indique une erreur momentanée, une nouvelle tentative est lancée. Si l'incident persiste et que le serveur n'est pas redémarré, aucune session NETBIOS supplémentaire n'est ouverte via la carte indiquée.

Action de l'utilisateur : Une panne des communications NETBIOS indique un problème au niveau du réseau, une carte défectueuse ou une configuration NETBIOS incorrecte. Les codes retour (au format hexadécimal) relatifs à l'environnement et la configuration du système, ainsi que les actions entreprises pour résoudre les problèmes de communication sont répertoriés dans le manuel intitulé *IBM Local Area Network Technical Reference*:

Code retour Description

11	La table de session locale est pleine. Le nombre maximal de sessions est atteint. Modifiez la configuration NETBIOS pour augmenter le nombre maximal de sessions.
19	Conflit de nom. Vérifiez que le nom NETBIOS du serveur n'est pas utilisé par un autre processus sur le réseau.

Code retour	Description
22	Trop de commandes sont en attente d'exécution. Le nombre maximal de sessions est atteint. Modifiez la configuration NETBIOS pour augmenter le nombre maximal de sessions.
35	Les ressources du système d'exploitation sont devenues insuffisantes. Le système doit être redémarré.

ANR8237E (Windows) Impossible d'obtenir les informations de port local. Code retour `getaddrinfo` code retour.

Explication : L'agent de stockage ou de serveur a utilisé l'interface de programme d'application `getaddrinfo` pour identifier les protocoles TCP/IP applicables. Un échec s'est produit, comme indiqué par le code d'erreur système qui s'affiche. Le serveur a initialisé les liaisons TCP/IP.

Réaction du système : Les liaisons TCP/IP ne fonctionnent pas.

Action de l'utilisateur : Consultez les informations système relatives aux codes retour issus de l'interface de programme d'application `getaddrinfo`. Assurez-vous que la gestion de réseau TCP/IP pour TCP/IP version 4 ou version 6 fonctionne correctement.

ANR8238E (Windows) Abandon de la session ID session en raison d'une erreur de lecture Aspera FASP ; erreur code d'erreur : code d'erreur2.

Explication : Lors de la réception de données, une erreur de communication s'est produite sur la session entre le serveur et le partenaire indiqué.

Réaction du système : La session avec le système distant est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter Aspera FASP.

ANR8239E (Windows) Abandon de la session ID session en raison d'une erreur d'écriture Aspera ; erreur code d'erreur : code d'erreur2.

Explication : Lors de l'envoi de données, une erreur de communication s'est produite sur la session entre le serveur et le système partenaire indiqué.

Réaction du système : La session avec le système distant est interrompue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le système distant spécifié est opérationnel et s'il est correctement configuré pour exécuter Aspera FASP.

ANR8260I (Windows) Le pilote Named Pipes (tubes nommés) est prêt à être connecté aux clients.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole de communication Named Pipes.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8261W (Windows) Connexion Named Pipes (tubes nommés) interrompue - manque de mémoire.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les communications Named Pipes ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8262W (Windows) Fin du pilote Named Pipes (tubes nommés) due à une erreur de création d'une unité d'exécution.

Explication : L'initialisation du serveur a échoué car il est impossible de créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications Named Pipes ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8263W (Windows) Erreur lors de l'envoi de données via Named Pipes (tubes nommés) au cours de la session numéro de session ; le code retour WriteFile est code retour.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur généré par l'API Windows NT WriteFile lors de l'écriture de données sur des tubes nommés via la session indiquée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8264W (Windows) Erreur de lecture des données via Named Pipes (tubes nommés) au cours de la session *numéro de session. Code retour ReadFile code retour.*

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur généré par l'API Windows ReadFile lors de la lecture de données à partir de tubes nommés dans la session indiquée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée par le client ou par le serveur.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8265W (Windows) Erreur lors de l'ouverture de la connexion Named Pipes (tubes nommés) *nom Named Pipes ; le code retour CreateNamedPipe est code retour.*

Explication : Le serveur a reçu un code d'erreur lors de la tentative d'ouverture d'une connexion Named Pipes pour établir la communication avec un client. Le code retour affiché est renvoyé par l'API Windows CreateNamedPipe.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution. Les communications Named Pipes ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Le serveur peut manquer d'identificateurs de fichiers. Arrêtez et relancez le serveur pour réactiver les communications Named Pipes. Le manque d'identificateurs de fichiers est anormal. Une erreur système ou logique peut être à l'origine de cet incident.

ANR8266W (Windows) Erreur lors de la validation de la connexion Named Pipes (tubes nommés) *nom Named Pipes ; le code retour ConnectNamedPipe est code retour.*

Explication : Le serveur a reçu un code d'erreur lors de la tentative de connexion au nom Named Pipes indiqué pour établir la communication avec un client.

Ce code est renvoyé par l'API ConnectNamedPipe de Windows.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution. Les communications Named Pipes ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Un incident au niveau du système peut empêcher l'utilisation des communications Named Pipes. Arrêtez et relancez le serveur pour réactiver les communications Named Pipes.

ANR8267W (Windows) Erreur liée à l'initialisation d'un descripteur de sécurité de la connexion Named Pipes (tubes nommés) *nom Named Pipes ; code explicatif message du système.*

Explication : Le serveur a reçu un code d'erreur lors de la tentative d'initialisation d'une connexion Named Pipe pour établir la communication avec un client. Le motif affiché est renvoyé par l'API Windows FormatMessage.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution. Les communications Named Pipes ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Les privilèges d'administrateur sont requis. Ouvrez de nouveau une session en utilisant un compte doté des privilèges d'administrateur, puis arrêtez et relancez le serveur pour réactiver les communications Named Pipes.

ANR8268W (Windows) Communications Named Pipes (tubes nommés) désactivées en raison d'une erreur liée à la recherche du nom de groupe Windows *nom du groupe Windows. Utilisez le gestionnaire des utilisateurs Windows pour ajouter le groupe spécifié. Les membres du groupe pourront alors utiliser l'ouverture de session unifiée Windows pour accéder au serveur via une connexion Named Pipes (tubes nommés).*

Explication : Le serveur a reçu un code d'erreur lors de la tentative d'initialisation d'une connexion Named Pipe pour établir la communication avec un client. Le système n'a pas trouvé le compte Windows indiqué dans le fichier d'options du serveur.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution. Les communications Named Pipes ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Pour utiliser la procédure unique d'ouverture de session Windows, entrez le nom d'un compte ou d'un groupe Windows valide. Arrêtez et relancez le serveur pour réactiver les communications Named Pipes.

ANR8269W (Windows) Erreur lors de l'ouverture de la connexion Named Pipes (tubes nommés) *nom Named Pipes, code explicatif message du système.*

Explication : Le serveur a reçu un code d'erreur lors de la tentative d'ouverture d'une connexion Named Pipes pour établir la communication avec un client. Le motif affiché est renvoyé par l'API Windows FormatMessage.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution. Les communications Named Pipes ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur en fonction du message renvoyé par le système. Arrêtez et relancez le serveur pour réactiver les communications Named Pipes.

ANR8273I (Windows) Le pilote de mémoire partagée est prêt à être connecté aux clients sur le port *numéro de port.*

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions avec des clients utilisant le protocole de mémoire partagée sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8274W (Windows) Fin du pilote de communication de mémoire partagée en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : L'initialisation du serveur a échoué car il est impossible de créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications IPX/SPX ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne.

ANR8275W (Windows) Connexion de mémoire partagée arrêtée - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les communications utilisant le protocole de mémoire partagée ne sont pas actives.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8276W (Windows) Connexion de mémoire partagée arrêtée - initialisation impossible. Clé *clé canal*, Motif : *code explicatif.*

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec de l'initialisation du protocole de mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les communications du protocole de mémoire partagée ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Essayez une autre session de mémoire partagée.

ANR8277E (Windows) Impossible d'initialiser la mémoire partagée - Port : *numéro de port shm*, Motif : *code explicatif.*

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session client car il n'a pas pu initialiser un canal de communication. Assurez-vous qu'aucun autre serveur ou agent de stockage s'exécutant sur la même machine n'utilise le même numéro de port shm.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les communications du protocole de mémoire partagée ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Essayez une autre session de mémoire partagée.

ANR8282I (Linux) Le pilote SNMP est prêt à être connecté au sous-agent sur le port *numéro de port.*

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions avec des sous-agents SNMP sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8283W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote SNMP en raison d'une erreur survenue lors de la liaison (BIND) avec le port *port*, code explicatif *code explicatif.*

Explication : Lors de l'initialisation des

communications TCP/IP, n'a pas réussi à se connecter à un socket TCP/IP maître permettant d'échanger des informations avec des sous-agents SNMP. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session provenant de sous-agents SNMP pour exécuter des macros.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucune autre application n'utilise le port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option PORT. Si TCP/IP est également utilisé dans les sessions clients, vérifiez que le numéro de port indiqué pour les communications TCP/IP et SNMP n'est pas le même.

ANR8284E (AIX) Le protocole de communication de mémoire partagée n'a pas démarré.

Explication : Une erreur a empêché le serveur d'initialiser le protocole de communication en mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, sans communications en mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents pour déterminer la cause de l'échec.

ANR8284E (Linux) Le protocole de communication de mémoire partagée n'a pas démarré.

Explication : Une erreur a empêché le serveur d'initialiser le protocole de communication en mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, sans communications en mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents pour déterminer la cause de l'échec.

ANR8285I (AIX) Le pilote de mémoire partagée est prêt à être connecté aux clients via le port *port*

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole de mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8285I (Linux) Le pilote de mémoire partagée est prêt à être connecté aux clients via le port *port*

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole de mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8285I (Windows) Le pilote SNMP est prêt à être connecté au sous-agent sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions avec des sous-agents SNMP sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8286W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée - mémoire insuffisante.

Explication : Le système d'exploitation ayant refusé une requête d'allocation de mémoire, le serveur ne peut pas communiquer via le protocole de mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Il peut être nécessaire de réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR8286W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée - mémoire insuffisante.

Explication : Le système d'exploitation ayant refusé une requête d'allocation de mémoire, le serveur ne peut pas communiquer via le protocole de mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système Solaris dispose de l'espace de permutation nécessaire. Il peut être nécessaire de réduire le nombre maximum de sessions client autorisées en modifiant l'option MAXSESSIONS du fichier d'options du serveur.

ANR8286W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote SNMP en raison d'une erreur survenue lors de la liaison (BIND) avec le port *port*, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de l'initialisation des

communications TCP/IP, n'a pas réussi à se connecter à un socket TCP/IP maître permettant d'échanger des informations avec des sous-agents SNMP. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session provenant de sous-agents SNMP pour exécuter des macros.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'aucune autre application n'utilise le port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option PORT. Si TCP/IP est également utilisé dans des sessions client, vérifiez que le numéro de port indiqué pour les communications TCP/IP et SNMP n'est pas le même. Pour ce faire, exécutez la commande TCP/IP netstat -s. Si le serveur est arrêté et redémarré immédiatement, le délai TCP/IP d'une minute nécessaire à la réinitialisation du port ne s'est peut-être pas écoulé. Arrêtez le serveur, patientez une minute, puis redémarrez-le. Si l'incident persiste, redémarrez Windows.

ANR8287W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée - erreur lors de la création du socket de l'accepteur. Code explicatif *code explicatif*.

Explication : TCP/IP ayant refusé une requête de réception sur un socket, le serveur ne peut pas communiquer via le protocole de mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Si TCP/IP n'est pas activé, lancez la commande HALT à partir de la ligne de commande du serveur pour arrêter ce dernier, puis redémarrez-le.

ANR8287W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée - erreur lors de la création du socket de l'accepteur. Code explicatif *code explicatif*.

Explication : TCP/IP ayant refusé une requête de réception sur un socket, le serveur ne peut pas communiquer via le protocole de mémoire partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Si TCP/IP n'est pas activé, lancez la commande HALT à partir de l'invite pour arrêter le serveur, puis redémarrez-le.

ANR8288W (AIX) Impossible d'établir la connexion à mémoire partagée - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8288W (Linux) Impossible d'établir la connexion à mémoire partagée - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le système Solaris dispose de l'espace de permutation nécessaire. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8289W (AIX) Fin du pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : L'initialisation du serveur a échoué car il est impossible de créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications utilisant le protocole de mémoire partagée ne sont pas actives.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système AIX dispose de l'espace de pagination nécessaire. Au besoin, utilisez SMIT pour déterminer si le manque de mémoire s'explique par le nombre d'applications utilisées. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8289W (Linux) Fin du pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur survenue lors de la création d'une unité d'exécution.

Explication : L'initialisation du serveur a échoué car il est impossible de créer une unité d'exécution.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications utilisant le protocole de mémoire partagée ne sont pas actives.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Solaris dispose de l'espace de permutation nécessaire. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8290W (AIX) Erreur lors de l'envoi de données via la mémoire partagée. Cause *code retour*.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur lors de l'envoi des données via la mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8290W (Linux) Erreur lors de l'envoi de données via la mémoire partagée. Cause *code retour*.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur lors de l'envoi des données via la mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8290I (Windows) Le pilote IPX/SPX est prêt à être connecté aux clients via le socket numéro de socket IPX.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole de communication IPX/SPX sur le socket indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8291W (AIX) Erreur lors de la réception de données via la mémoire partagée. Cause *code retour*.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur lors de la réception de données via la mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8291W (Linux) Erreur lors de la réception de données via la mémoire partagée. Cause *code retour*.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur lors de la réception de données via la mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8291W (Windows) Impossible de définir l'accès au socket maître IPX/SPX. Code retour = *code_retour*.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à établir les communications sur le socket prévu à cet effet.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les communications utilisant le protocole IPX/SPX ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que SPX a été configuré pour s'exécuter sur ce système au moyen du programme de configuration du demandeur. Vérifiez qu'aucune autre instance du serveur ne s'exécute sur le système en utilisant le même numéro de socket. Il est possible que ce soit le cas si le code retour est zéro. Vérifiez également que le nombre maximal de sessions SPX autorisées (indiqué dans le fichier NET.CFG) n'a pas été atteint dans la mesure où d'autres applications utilisent le protocole IPX/SPX.

ANR8292W (AIX) Fermeture de la session : impossible de lire les données via la mémoire partagée.

Explication : Le serveur ne peut pas lire les données transmises via la mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

ANR8292W (Linux) • ANR8294W (Linux)

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8292W (Linux) Fermeture de la session :
impossible de lire les données via la mémoire partagée.

Explication : Le serveur ne peut pas lire les données transmises via la mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise.

ANR8292W (Windows) Connexion IPX/SPX arrêtée - mémoire insuffisante.

Explication : Le serveur ne peut ouvrir aucune session client en raison de l'échec d'une requête d'allocation de mémoire.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Cette erreur est probablement due à un manque de mémoire. Vérifiez que le système Windows dispose de l'espace de pagination nécessaire. Cliquez sur l'icône Système dans le Panneau de configuration de Windows NT, puis sur le bouton Mémoire virtuelle. Pour savoir comment augmenter la mémoire virtuelle, reportez-vous à l'aide en ligne. Vous pouvez par ailleurs réduire le nombre maximal de sessions ouvertes sur le serveur en utilisant l'option MAXSESSIONS dans le fichier d'options du serveur.

ANR8293W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur d'initialisation du socket.

Explication : Lors de l'initialisation de communications utilisant la mémoire partagée, le serveur n'a pas réussi à configurer une interface avec TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP a été lancé et activé sur le système. Vous pouvez lancer la commande ping de TCP/IP avec votre propre adresse pour vérifier que TCP/IP est installé et actif.

ANR8293W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur d'initialisation du socket.

Explication : Lors de l'initialisation de

communications utilisant la mémoire partagée, le serveur n'a pas réussi à configurer une interface avec TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP a été lancé et activé sur le système. Vous pouvez lancer la commande ping de TCP/IP avec votre propre adresse pour vérifier que TCP/IP est installé et actif.

ANR8293W (Windows) Impossible d'initialiser le pilote IPX/SPX en raison d'une erreur survenue au cours d'une communication via le socket maître, code retour = code retour.

Explication : Lors de la tentative de réception des requêtes de session de clients utilisant IPX/SPX, le serveur a décelé une erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de communication IPX/SPX.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que IPX/SPX s'exécute toujours correctement et qu'il n'a pas été arrêté intentionnellement ou non. Pour ce faire, déterminez, à l'aide de la commande getipxad, si une extrémité peut toujours être ouverte et connectée ; déterminez également si vous pouvez toujours vous connecter à un serveur NetWare.

ANR8294W (AIX) Session de mémoire partagée arrêtée - initialisation impossible.

Explication : Lors de l'initialisation d'une session de communications utilisant la mémoire partagée, une erreur s'est produite pendant la configuration initiale.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution mais la session est interrompue.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR8294W (Linux) Session de mémoire partagée arrêtée - initialisation impossible.

Explication : Lors de l'initialisation d'une session de communications utilisant la mémoire partagée, une erreur s'est produite pendant la configuration initiale.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution mais la session est interrompue.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR8294W (Windows) Impossible d'établir la connexion IPX/SPX - erreur d'ouverture.
Code retour = erreur tli.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir une session client parce que la connexion IPX/SPX a échoué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la requête d'ouverture de session a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que SPX a été configuré pour s'exécuter sur ce système au moyen du programme de configuration du demandeur. Vérifiez qu'aucune autre instance du serveur ne s'exécute sur le système en utilisant le même numéro de socket. Vérifiez également que le nombre maximal de sessions SPX autorisées n'a pas été atteint dans la mesure où d'autres applications (NetWare notamment) utilisent le protocole IPX/SPX.

ANR8295W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur survenue lors de la liaison (BIND) avec le port port, code explicatif code explicatif.

Explication : Lors de l'initialisation de communications utilisant la mémoire partagée, le serveur n'a pas réussi à se connecter à un socket maître permettant d'échanger des informations avec les clients. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez, à l'aide de l'option TCP/IP netstat, qu'aucune autre application n'utilise le numéro de port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option SHMPORT. Si le serveur a été arrêté alors que des sessions client étaient encore actives, vous devez éventuellement mettre fin à ces sessions sur les systèmes client pour libérer le port.

ANR8295W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur survenue lors de la liaison (BIND) avec le port port, code explicatif code explicatif.

Explication : Lors de l'initialisation de communications utilisant la mémoire partagée, le serveur n'a pas réussi à se connecter à un socket maître permettant d'échanger des informations avec les clients. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez, à l'aide de l'option

TCP/IP netstat, qu'aucune autre application n'utilise le numéro de port indiqué dans le fichier d'options du serveur avec l'option SHMPORT. Si le serveur a été arrêté alors que des sessions client étaient encore actives, vous devez éventuellement mettre fin à ces sessions sur les systèmes client pour libérer le port.

ANR8295W (Windows) Erreur d'envoi de données sur la session numéro de session. Cause code retour.

Explication : Le serveur a reçu un code retour d'erreur généré par IPX/SPX lors de l'envoi de données sur la session indiquée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune réponse n'est requise. Sinon, vérifiez que IPX/SPX est toujours activé.

ANR8296W (AIX) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur d'écoute survenue sur le port indiqué, code explicatif code explicatif.

Explication : Lors de la tentative de réception des requêtes de session présentées par les clients utilisant TCP/IP, TCP/IP a généré une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement en lançant les commandes TCP/IP netstat -s et ping depuis d'autres postes du réseau. Il est possible d'arrêter le serveur et de le redémarrer pour permettre l'ouverture de sessions client supplémentaires.

ANR8296W (Linux) Impossible d'initialiser le pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur d'écoute survenue sur le port indiqué, code explicatif code explicatif.

Explication : Lors de la tentative de réception des requêtes de session présentées par les clients utilisant TCP/IP, TCP/IP a généré une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement en lançant les commandes TCP/IP netstat -s et ping depuis d'autres postes du réseau. Il est possible d'arrêter le serveur et de le redémarrer pour

permettre l'ouverture de sessions client supplémentaires.

ANR8297W (AIX) Fin de l'exécution du pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur survenue lors de l'ouverture d'une nouvelle session, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de la tentative d'ouverture d'une requête de session d'un client utilisant le protocole de mémoire partagée, TCP/IP a renvoyé une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune autre session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement. Pour ce faire, utilisez les commandes TCP/IP netstat -s et ping sur d'autres postes du réseau. Il est possible d'arrêter le serveur et de le redémarrer pour permettre l'ouverture de sessions client supplémentaires.

ANR8297W (Linux) Fin de l'exécution du pilote de mémoire partagée en raison d'une erreur survenue lors de l'ouverture d'une nouvelle session, code explicatif *code explicatif*.

Explication : Lors de la tentative d'ouverture d'une requête de session d'un client utilisant le protocole de mémoire partagée, TCP/IP a renvoyé une erreur. Le code explicatif est le code retour transmis par l'API de liaison TCP/IP.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut ouvrir aucune autre session de clients utilisant le protocole de mémoire partagée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que TCP/IP s'exécute correctement. Pour ce faire, utilisez les commandes TCP/IP netstat -s et ping sur d'autres postes du réseau. Il est possible d'arrêter le serveur et de le redémarrer pour permettre l'ouverture de sessions client supplémentaires.

ANR8298W (AIX) Une erreur TCP/IP s'est produite dans le serveur lors de l'écriture de données sur le socket *numéro de socket*. Cause *code retour*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la négociation d'une session de mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune action

n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer à l'aide d'applications Telnet ou FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8298W (Linux) Une erreur TCP/IP s'est produite dans le serveur lors de l'écriture de données sur le socket *numéro de socket*. Cause *code retour*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la négociation d'une session de mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune action n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer à l'aide d'applications Telnet ou FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

ANR8299W (AIX) Une erreur TCP/IP s'est produite dans le serveur lors de la lecture de données sur le socket *numéro de socket*. Cause *code retour*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la négociation d'une session de mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée ou si le client a été mal configuré.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune action n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer à l'aide d'applications Telnet ou FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

Vérifiez le fichier d'options du client pour vous assurer que le port de mémoire partagée du serveur est configuré et qu'il n'est pas assimilé au port TCP/IP du serveur. Le port de mémoire partagée est un port TCP/IP, que le serveur utilise pour initier des communications, et bascule ensuite vers les communications de mémoire partagée.

ANR8299W (Linux) Une erreur TCP/IP s'est produite dans le serveur lors de la lecture de données sur le socket *numéro de socket*. Cause *code retour*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la négociation d'une session de mémoire partagée. Cet événement est normal si la connexion a été brusquement arrêtée ou si le client a été mal configuré.

Réaction du système : La session est interrompue. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Si la session a pris fin suite à

l'arrêt volontaire du client ou du serveur, aucune action n'est requise. Sinon, vérifiez que le client et le serveur peuvent communiquer à l'aide d'applications Telnet ou FTP qui font partie de la suite TCP/IP.

Vérifiez le fichier d'options du client pour vous assurer que le port de mémoire partagée du serveur est configuré et qu'il n'est pas assimilé au port TCP/IP du serveur. Le port de mémoire partagée est un port TCP/IP, que le serveur utilise pour initier des communications, et bascule ensuite vers les communications de mémoire partagée.

ANR8300E Erreur d'E-S liée à la bibliothèque *nom de bibliothèque* (OP=code interne, CC=code interne, KEY=code interne, ASC=code interne, ASCQ=code interne, SENSE=données d'analyse, Description=description de l'erreur).
Reportez-vous à la documentation IBM Spectrum Protect sur les descriptions de codes d'erreur d'E-S.

Explication : Une erreur d'E-S liée à la bibliothèque spécifiée s'est produite.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à la bibliothèque a été correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que la bibliothèque est actuellement active et opérationnelle. Si la bibliothèque comporte un guichet d'accès, vérifiez qu'il est fermé. Le manuel de référence relatif à la bibliothèque contient des tables qui décrivent les valeurs des champs KEY, ASC et ASCQ.

ANR8301E Erreur d'E-S liée à la bibliothèque *nom de bibliothèque* (OP=code interne, SENSE=code interne).

Explication : Une erreur d'E-S liée à la bibliothèque spécifiée s'est produite.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à la bibliothèque a été correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que la bibliothèque est actuellement active et opérationnelle. Si la bibliothèque comporte un guichet d'accès, vérifiez qu'il est fermé.

ANR8302E Erreur d'E/S liée à l'unité *nom d'unité* avec le volume *nom volume* (OP=code interne, Numéro de l'erreur=code interne, CC=code interne, cr=code retour, KEY=code interne, ASC=code interne, ASCQ=code interne, SENSE=données d'analyse, Description=description d'erreur).
Reportez-vous à la documentation IBM

Spectrum Protect sur les descriptions de codes d'erreur d'E-S.

Explication : Une erreur d'E-S liée à l'unité spécifiée s'est produite.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à l'unité a été correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est actuellement active et opérationnelle. Le manuel de référence relatif à l'unité contient des tables qui décrivent les valeurs des champs KEY, ASC et ASCQ. Si la commande SCSI OP=SETMODE échoue et que les zones KEY, ASC et ASCQ affichent toutes la valeur FF, le pilote de périphérique de bande utilisé par le serveur IBM Spectrum Protect n'exécute pas cette commande sur l'unité de bande. Assurez-vous qu'une version appropriée d'un pilote de périphérique de bande est installée sur votre système.

ANR8303E Erreur d'E-S liée à l'unité *nom d'unité* (OP=code interne, SENSE=code interne).

Explication : Une erreur d'E-S liée à l'unité spécifiée s'est produite.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à l'unité a été correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est actuellement active et opérationnelle.

ANR8304E Dépassement du délai imparti pour l'unité *nom d'unité* de la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Le délai d'attente de libération de l'unité pour réaliser les opérations sur la bibliothèque automatique a été dépassé.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le paramètre DEVICE associé à l'unité a été correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est sous tension et opérationnel.

ANR8305E La bibliothèque *nom de bibliothèque* est inaccessible ou non opérationnelle.

Explication : L'état de l'unité de bibliothèque automatique indiqué est non prêt ou non opérationnel.

Réaction du système : L'initialisation de l'unité de bibliothèque échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque est sous tension et prête pour les opérations automatisées. Toute autre tentative d'initialisation de cette bibliothèque sera généralement différée jusqu'à la prochaine tentative d'accès à la bibliothèque pour une opération automatisée. Au lancement du serveur

cependant, la tentative d'initialisation peut être renouvelée après une courte période d'attente.

ANR8306I *Numéro de requête : montez le volume nom de volume type d'unité mode montage à l'emplacement dont le numéro d'élément est élément d'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque dans un délai de délai minutes ; une fois prêt, exécutez la commande 'REPLY' avec l'ID de la requête.*

Explication : Une commande CHECKIN LIBVOLUME en cours d'exécution requiert le volume indiqué. Le serveur attend que le volume soit inséré dans l'emplacement ayant le numéro d'élément indiqué dans la bibliothèque désignée, dans le délai mentionné dans le message. Pour obtenir le diagramme indiquant les numéros d'élément et d'emplacement de la bibliothèque, consultez la documentation fournie avec le niveau de ptf en cours.

Réaction du système : Le serveur attend l'exécution de la commande REPLY ou l'expiration du délai.

Action de l'utilisateur : Insérez le volume dans l'emplacement, puis lancez une commande REPLY avec l'ID de requête pour informer le serveur que le volume a été inséré.

ANR8307I *numéro de requête : retirez le volume nom de volume sur type d'unité de l'emplacement ayant le numéro d'élément nom d'emplacement dans la bibliothèque nom de bibliothèque ; une fois prêt, lancez la commande 'REPLY' avec l'ID de la requête.*

Explication : Une commande CHECKOUT LIBVOLUME a été exécutée. Vous pouvez retirer le volume de l'emplacement portant le numéro d'élément indiqué et le stocker à l'extérieur de la bibliothèque. Pour obtenir le diagramme indiquant les numéros d'élément et d'emplacement de la bibliothèque, consultez la documentation fournie avec le niveau de ptf en cours.

Réaction du système : Le serveur attend qu'une commande REPLY soit émise.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de l'emplacement et stockez-le en lieu sûr. Lancez une commande REPLY, avec l'ID de requête, pour informer le serveur que le volume a été retiré. Pour rapatrier le volume dans la bibliothèque, utilisez la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8308I *numéro de requête : le volume nom de volume sur type d'unité est requis pour la bibliothèque nom de bibliothèque ; CHECKIN LIBVOLUME doit être exécutée dans un délai de délai minutes.*

Explication : Une requête de montage a été soumise pour un volume défini dans un pool de stockage mais sorti de la bibliothèque indiquée.

Réaction du système : Le serveur attend que le volume soit réinséré dans la bibliothèque ou que le délai expire.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous le volume requis, puis lancez la commande CHECKIN LIBVOLUME pour l'intégrer dans la bibliothèque. Utilisez l'option SWAP=YES de la commande CHECKIN LIBVOLUME si la bibliothèque est actuellement saturée. Cette procédure permet de mettre un volume en réserve pour faire de la place au volume requis.

ANR8309E *Echec de la tentative de montage - la bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas définie.*

Explication : Le montage d'un volume a échoué car la bibliothèque citée n'est pas définie.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'attribut LIBRARY de la classe d'unités associée à l'opération de montage identifie une bibliothèque définie. Si tel n'est pas le cas, corrigez la valeur de l'attribut LIBRARY ou définissez la bibliothèque indiquée et relancez l'opération.

ANR8310E *Erreur d'E-S lors de l'accès à la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Une erreur d'E-S s'est produite lors de l'accès à la bibliothèque indiquée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à la bibliothèque est correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que la bibliothèque est sous tension et opérationnelle. Si la bibliothèque comporte un guichet d'accès, vérifiez qu'il est fermé. Une fois ces problèmes potentiels identifiés et corrigés, faites une nouvelle tentative.

ANR8311E *Une erreur d'E-S s'est produite lors de l'accès à l'unité nom d'unité pour l'opération opération de bas niveau, noerr = numéro d'erreur de l'unité, cr=code retour.*

Explication : Une erreur d'E-S s'est produite au cours de l'opération réalisée sur l'unité indiquée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à l'unité est défini correctement dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est sous tension et opérationnelle. Une fois ces problèmes potentiels identifiés et corrigés, faites une nouvelle

tentative. Pour plus d'informations sur les codes d'erreur d'E-S, recherchez les descriptions des messages de serveur correspondants dans l'IBM Knowledge Center.

ANR8312E *Volume nom de volume introuvable dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le volume désigné est introuvable à l'emplacement attendu dans la bibliothèque indiquée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Effectuez une opération AUDIT LIBRARY sur la bibliothèque en question pour obliger le serveur à réévaluer ses informations d'inventaire des volumes répertoriés dans cette dernière.

ANR8313E *Volume nom de volume introuvable dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le montage du volume indiqué dans la bibliothèque spécifiée a été demandé, mais ce volume est actuellement sorti de la bibliothèque.

Réaction du système : L'opération de montage échoue. Si le volume est monté pour une opération d'E-S du pool de stockage (et non pas pour une opération d'E-S d'importation/exportation), la valeur UNAVAILABLE est attribuée à ACCESS pour empêcher la soumission d'autres requêtes de montage.

Action de l'utilisateur : Exécutez une commande CHECKIN LIBVOLUME pour rapatrier le volume dans la bibliothèque et associez la valeur READONLY ou READWRITE aux volumes ACCESS à l'aide de la commande UPDATE VOLUME. Relancez la requête de montage.

ANR8314E *La bibliothèque nom de bibliothèque est saturée.*

Explication : Une opération de bibliothèque échoue car tous les emplacements de stockage de la bibliothèque sont occupés.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande CHECKOUT LIBVOLUME pour libérer de la place dans la bibliothèque. Renouvelez l'opération sur la bibliothèque.

ANR8315E *Commande : le type d'unité de l'unité nom d'unité n'est pas pris en charge dans les bibliothèques type de bibliothèque.*

Explication : Les unités du type identifié dans la commande ne sont pas prises en charge dans le type de bibliothèque indiqué.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Déterminez si cette combinaison unité/bibliothèque est prise en charge par la version du serveur installé. Si c'est le cas, contactez le service d'assistance technique.

ANR8316E *Sélection du volume de permutation à extraire de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Une commande CHECKIN LIBVOL a été émise pour une bibliothèque ne comportant pas d'emplacement vide pour accueillir la nouvelle cartouche. Le paramètre SWAP=YES était inclus dans la commande.

Réaction du système : Une commande CHECKOUT LIBVOL est exécutée automatiquement pour indiquer un volume de travail, ou s'il n'en n'existe pas, un volume ayant le plus petit nombre de montages.

Action de l'utilisateur : Utilisez un type d'unité pris en charge. retirez le volume permuté de la bibliothèque et stockez-le en lieu sûr. Exécutez la commande REPLY pour signaler au serveur que le volume a été retiré. Pour réinsérer le volume dans la bibliothèque, utilisez la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8317I *Le volume stocké sur type d'unité de l'unité nom d'unité doit être éjecté manuellement.*

Explication : Ce type d'unité n'éjecte pas automatiquement le volume démonté et une éjection manuelle du volume de l'unité est requise.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Ejectez manuellement le volume de l'unité.

ANR8318I *numéro_demande : Montez le côté côté du type_unité volume volume name mode_montage sur le périphérique nom_unité de la bibliothèque nom_bibliothèque en limite_temps< minutes.*

Explication : Le serveur exige que le volume spécifié soit monté conformément à la requête. Le volume comportant deux faces, ce message précise laquelle des deux (A ou B) est requise par le serveur pour les opérations d'E-S.

Réaction du système : Le serveur attend que le volume soit monté.

Action de l'utilisateur : Montez le volume sur l'unité indiquée.

ANR8319I *Numéro de requête : insérez le volume nom de volume type d'unité mode montage dans la bibliothèque nom de bibliothèque dans un délai de délai minute(s).*

Explication : La commande CHECKIN LIBVOLUME est en cours d'exécution et le volume indiqué est requis. Le serveur attend que le volume soit inséré dans la bibliothèque avec le mécanisme de station d'E-S libre service.

Réaction du système : Le serveur attend que le volume soit inséré dans la bibliothèque ou que le délai expire.

Action de l'utilisateur : Insérez le volume indiqué dans la bibliothèque. Si le volume a déjà été inséré dans la bibliothèque, aucune intervention de l'utilisateur n'est nécessaire.

ANR8320I *Numéro de requête : insérez le volume nom de volume type d'unité mode montage dans l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque dans un délai de délai minute(s) ; une fois prêt, exécutez la commande 'REPLY' avec l'ID de la requête.*

Explication : Une commande CHECKIN LIBVOLUME en cours d'exécution requiert le volume indiqué. Le serveur attend que le volume soit inséré dans l'unité de la bibliothèque indiquée, dans le délai spécifié par le message.

Réaction du système : Le serveur attend l'exécution de la commande REPLY ou l'expiration du délai.

Action de l'utilisateur : Insérez le volume dans l'unité et lancez une commande REPLY, avec l'ID requête, pour informer le serveur que le volume a été monté.

ANR8321I *numéro de requête : retirez le volume nom de volume sur type d'unité de l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque ; lancez alors la commande 'REPLY' avec l'ID requête.*

Explication : Une commande CHECKOUT LIBVOLUME ou LABEL LIBVOLUME a été exécutée. Vous pouvez retirer le volume indiqué de l'unité et le stocker à l'extérieur de la bibliothèque.

Réaction du système : Le serveur attend qu'une commande REPLY soit émise.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de l'unité et stockez-le en lieu sûr. Lancez une commande REPLY, avec l'ID de requête, pour informer le serveur que le volume a été retiré. Pour rapatrier le volume dans la bibliothèque, utilisez la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8322I *numéro de requête : retirez le type d'unité du volume nom de volume du port d'entrée ou de sortie de la bibliothèque nom de bibliothèque ; lancez alors la commande 'REPLY' avec l'ID requête.*

Explication : Une commande CHECKOUT LIBVOLUME a été exécutée. Vous pouvez retirer le volume indiqué du port d'entrée-sortie de la bibliothèque indiquée et placer ce dernier dans un autre endroit.

Réaction du système : Le serveur attend qu'une commande REPLY soit émise.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de la bibliothèque et stockez-le en lieu sûr. Lancez une commande REPLY, avec l'ID de requête, pour informer le serveur que le volume a été retiré. Pour rapatrier le volume dans la bibliothèque, utilisez la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8323I *Numéro de requête : insérez le volume nom de volume type d'unité mode montage dans le guichet d'entrée-sortie de la bibliothèque nom de bibliothèque dans un délai de délai minute(s) ; une fois prêt, exécutez la commande 'REPLY' avec l'ID de la requête.*

Explication : Une commande CHECKIN LIBVOLUME en cours d'exécution requiert le volume indiqué. Montez le volume dans le port d'entrée-sortie de la bibliothèque avant expiration du délai indiqué dans le message.

Réaction du système : Le serveur attend l'exécution de la commande REPLY ou l'expiration du délai.

Action de l'utilisateur : Insérez le volume dans le guichet d'entrée-sortie de la bibliothèque, puis exécutez une commande REPLY avec l'ID de requête pour indiquer au serveur que le volume a été inséré.

ANR8324I *Le Type d'unité volume nom de volume doit être monté (mode montage).*

Explication : Le volume indiqué doit normalement être monté très prochainement pour que le serveur puisse y accéder en lecture ou en écriture.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le volume est stocké hors ligne, veillez à ce qu'il soit immédiatement accessible lorsque le serveur demande son montage.

ANR8325I *Démontage du volume nom de volume - expiration de la période de validité du montage de période de validité du montage minutes.*

Explication : Le volume indiqué est démonté car la période de validité du montage spécifié a expiré.

Réaction du système : Le volume est démonté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8326I *Numéro de requête : montez le volume nom de volume type d'unité mode montage dans l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque dans un délai de délai minutes.*

Explication : Si le nom de volume a une extension EXP, IMP, DUMP ou DBBK, la requête concerne un volume utilisable.

Réaction du système : Le serveur attend que le volume soit monté.

Action de l'utilisateur : Montez le volume sur l'unité indiquée.

ANR8327E *Commande : impossible de supprimer la requête - numéro de request.*

Explication : La requête dont le numéro est indiqué dans la commande ne peut pas être annulée. L'opération requise doit être exécutée.

Réaction du système : La commande d'annulation de requête n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Poursuivez l'opération requise.

ANR8328I *numéro de requête : volume nom de volume sur type d'unité monté dans l'unité nom d'unité.*

Explication : Le serveur vérifie que le volume requis a été monté correctement dans l'unité indiquée.

Réaction du système : Le volume est accessible en lecture et/ou en écriture.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8329I *Volume nom de volume sur type d'unité monté en mode de montage dans l'unité nom d'unité, état : INACTIF.*

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume est monté sur l'unité indiquée. Le volume est actuellement inactif, ce qui signifie qu'aucune opération n'est en cours d'exécution. Si le volume reste inactif jusqu'à expiration de la période de validité du montage de la classe d'unités, il sera automatiquement démonté.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8330I *Volume nom de volume sur type d'unité monté en mode de montage dans l'unité nom d'unité, état : UTILISE.*

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume est monté sur l'unité indiquée. Le volume est en cours d'utilisation, ce qui signifie que des opérations de lecture et/ou écriture sont actuellement réalisées.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8331I *Volume nom de volume sur type d'unité monté en mode de montage dans l'unité nom d'unité, état : DEMONTAGE.*

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume est monté sur l'unité indiquée. Le volume est actuellement démonté par le serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8332I *Volume nom de volume sur type d'unité monté en mode de montage, statut : IDLE.*

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume indiqué est monté pour des opérations d'E-S. Le volume est actuellement inactif, ce qui signifie qu'aucune opération n'est en cours d'exécution. Si le volume reste inactif jusqu'à expiration de la période de validité du montage de la classe d'unités, il sera automatiquement démonté.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8333I *Volume nom de volume sur type d'unité monté en mode de montage, statut : IN USE.*

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume indiqué est monté pour des opérations d'E-S. Le volume est en cours d'utilisation, ce qui signifie que des opérations de lecture et/ou écriture sont actuellement réalisées.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8334I *Nombre de correspondances correspondances trouvées.*

Explication : Ce message récapitule le résultat de la commande QUERY MOUNT. Il précise le nombre total de points montés indiqué dans le résultat de la commande.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8335I *numéro de requête : vérification du libellé du volume nom de volume sur type d'unité dans l'unité nom d'unité.*

Explication : Le serveur vérifie le libellé du volume requis par un précédent message de montage. Cette vérification garantit que le volume monté par l'opérateur est correct.

Réaction du système : Le serveur lit le libellé du volume et contrôle sa validité.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8336I *Vérification du libellé du volume nom de volume sur type d'unité dans l'unité nom d'unité.*

Explication : Le serveur vérifie le libellé du volume requis pour des opérations de lecture et/ou écriture. Cette vérification garantit que le volume monté est correct.

Réaction du système : Le serveur lit le libellé du volume et contrôle sa validité.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8337I *Volume nom de volume sur type d'unité monté dans l'unité nom d'unité.*

Explication : Le serveur vérifie que le montage requis a été correctement exécuté. Des opérations de lecture et/ou écriture peuvent désormais être effectuées sur le volume.

Réaction du système : Le libellé du volume a été vérifié.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8338E *Le volume nom de volume sur type d'unité ne peut pas être écrasé par une opération EXPORT.*

Explication : Le volume spécifié existe déjà ou contient des données, si bien que le serveur ne peut pas autoriser l'écriture de nouvelles données d'exportation sur ce volume.

Réaction du système : Le serveur détecte que le volume indiqué contient déjà certaines données qui seraient écrasées par l'opération d'exportation requise.

Action de l'utilisateur : Si le volume ne comporte pas de données importantes, effacez-les et renouvelez l'opération d'exportation.

ANR8339E *Le volume nom du volume souhaité sur type d'unité dans l'unité nom d'unité a été remplacé par le volume nom du volume incorrect.*

Explication : Le serveur détecte qu'un volume préalablement monté et vérifié (le volume souhaité) a été remplacé par un autre volume (le volume incorrect). Plus aucune opération de lecture ou d'écriture ne peut avoir lieu car les données risqueraient d'être corrompues.

Réaction du système : Le serveur démonte le volume installé dans l'unité.

Action de l'utilisateur : Montez de nouveau le volume qui convient s'il figure dans une bibliothèque manuelle, et relancez l'opération.

ANR8340I *Volume nom de volume sur type d'unité monté.*

Explication : Le serveur a monté le volume indiqué.

Réaction du système : Des opérations de lecture et/ou écriture peuvent commencer sur le volume.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8341I *Fin de volume atteinte pour le volume nom de volume sur type d'unité.*

Explication : Le serveur a détecté une fin de volume pour le volume indiqué.

Réaction du système : Le volume est marqué comme saturé. Pour stocker d'autres données, le serveur devra accéder à un autre volume.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8342I *La requête numéro de requête concernant le volume nom de volume a été annulée par nom d'administrateur.*

Explication : Une requête de montage est annulée par l'administrateur indiqué.

Réaction du système : Le système annule la requête de montage.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8343I *La requête numéro de requête concernant le volume nom de volume a été annulée (de manière définitive) par nom d'administrateur.*

Explication : Une requête de montage a été annulée avec l'option PERMANENT.

Réaction du système : Le système annule la requête de montage et marque le volume comme indisponible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8344E *Commande : numéro de requête non valide - numéro de requête.*

Explication : Une commande a été entrée avec un numéro de requête incorrect.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Renouvelez la commande avec le numéro de requête adéquat.

ANR8345E *Commande : aucune correspondance n'existe pour ce numéro de requête.*

Explication : Le numéro de requête indiqué dans la commande ne correspond pas à une requête figurant dans la liste des requêtes de montage en attente.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Renouvelez la commande avec le numéro de requête adéquat.

ANR8346I *Commande : aucune requête en attente.*

Explication : Une commande QUERY REQUEST ou CANCEL REQUEST a été entrée bien qu'aucune requête de montage ne soit en attente.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8347E *commande : le volume nom de volume est introuvable.*

Explication : Une commande DISMOUNT VOLUME a été émise alors que le volume à démonter est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de volume entré est correct.

ANR8348E *Commande : Le volume volume n'est pas en veille.*

Explication : Une commande DISMOUNT VOLUME a été émise mais le volume est en cours d'utilisation et ne peut pas être démonté.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : S'il est nécessaire de démonter le volume, annulez la session ou le processus qui l'utilise et relancez la commande.

ANR8349E *commande : l'unité nom d'unité est introuvable.*

Explication : Une commande DISMOUNT DEVICE a été émise mais l'unité à démonter est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité indiquée est correct.

ANR8350E *Commande : L'unité unité n'est pas en veille.*

Explication : Une commande DISMOUNT DEVICE a été émise mais l'unité est en cours d'utilisation et ne peut pas être démontée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : S'il est nécessaire de démonter l'unité, annulez la session ou le processus qui l'utilise et relancez la commande.

ANR8351E *numéro de requête : le délai imparti pour la requête de montage du volume nom de volume a été dépassé.*

Explication : La requête de montage n'a pas été satisfaite dans le délai imparti.

Réaction du système : Le serveur annule la requête de montage.

Action de l'utilisateur : Renouvelez la requête de montage et vérifiez que le volume est monté dans le délai défini pour la bibliothèque manuelle. Dans le cas d'une bibliothèque automatique, relancez la requête de montage et augmentez le délai d'attente de montage de la classe d'unités.

ANR8352I *Requêtes en attente :*

Explication : Ce message affiche la liste des requêtes de montage actuellement en attente.

Réaction du système : Le serveur répertorie toutes les requêtes de montage en attente ou indique la requête spécifiée dans la commande QUERY REQUEST.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8353E *numéro de requête : erreur d'E-S lors de la lecture du libellé du volume placé dans l'unité nom d'unité.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors de la lecture du libellé du volume qui se trouve dans l'unité indiquée.

Réaction du système : Le volume est éjecté et le serveur attend que le volume requis soit monté.

Action de l'utilisateur : Vérifiez :

- que le volume requis est correctement inséré dans l'unité désignée ;
- que le libellé a été écrit à l'aide du programme utilitaire DSMLABEL avant que le volume puisse être utilisé avec le serveur ;
- que le paramètre DEVICE associé à l'unité est identifié correctement dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est sous tension et opérationnelle.

Une fois ces problèmes potentiels identifiés et corrigés, faites une nouvelle tentative.

ANR8354E *numéro de requête : volume (nom de volume) incorrect monté dans l'unité nom d'unité.*

Explication : Le volume mentionné que l'utilisateur a inséré dans l'unité indiquée n'est pas celui requis par le serveur.

Réaction du système : Le volume est éjecté et le serveur attend que le volume requis soit monté.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume requis est correctement inséré dans l'unité indiquée.

ANR8355E **Erreur d'E-S lors de la lecture du libellé du volume** *nom de volume* **placé dans l'unité** *nom d'unité.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors de la lecture/vérification du libellé du volume qui se trouve dans l'unité indiquée.

Réaction du système : Le volume est démonté par le serveur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez :

- l'intégrité des données sur le volume en exécutant une commande AUDIT VOLUME. Si cette erreur se produit sur un volume stocké dans une bibliothèque VTL ou SCSI, la bibliothèque elle-même peut nécessiter un contrôle à l'aide de la commande AUDIT LIBRARY.
- que le paramètre DEVICE associé à l'unité est identifié correctement dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est sous tension et opérationnelle.

Une fois ces problèmes potentiels identifiés et corrigés, faites une nouvelle tentative.

ANR8356E **Volume incorrect** *nom du volume monté monté à la place du volume* *nom du volume attendu* **dans la bibliothèque** *nom de bibliothèque.*

Explication : Le volume monté dans la bibliothèque désignée est incorrect. Cette erreur se produit si l'inventaire de la bibliothèque a été altéré à la suite

d'une intervention manuelle et/ou d'un déplacement des volumes

Réaction du système : Le volume est démonté ; le volume attendu est éventuellement marqué comme non disponible si cette erreur se produit au cours d'une opération normale de montage de volume.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande AUDIT LIBRARY pour forcer la bibliothèque à réexaminer son inventaire des volumes.

ANR8357I **Erreur lors de la lecture du libellé du volume de l'élément-emplacement** *adresse de l'élément dans l'unité nom de l'unité de la bibliothèque nom de la bibliothèque.*

Explication : En traitant une commande de recherche CHECKIN LIBVOLUME pour la bibliothèque désignée, le serveur a détecté un libellé de volume illisible.

Réaction du système : Le volume est démonté et n'est pas inséré dans la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de la bibliothèque et vérifiez que son libellé est correct. Une fois cette opération effectuée, réintroduisez le volume dans la bibliothèque.

ANR8358E **Opération d'audit requise pour la bibliothèque** *nom de bibliothèque.*

Explication : Le serveur a détecté un problème lié à la gestion de la bibliothèque indiquée et a décidé d'exécuter une opération AUDIT LIBRARY.

Réaction du système : Le serveur peut continuer à accéder à la bibliothèque, mais certains volumes risquent de ne pas être accessibles tant que l'exécution de la commande AUDIT LIBRARY n'est pas terminée.

Action de l'utilisateur : Exécutez une commande AUDIT LIBRARY sur la bibliothèque.

ANR8359E **Support défectueux détecté sur le volume** *nom de volume* **sur type d'unité placé dans l'unité** *nom d'unité de la bibliothèque* *nom de bibliothèque.*

Explication : Le serveur a détecté un support défectueux lors de l'accès à un volume de l'unité indiquée.

Réaction du système : La tentative d'accès échoue et le volume est immédiatement démonté de l'unité.

Action de l'utilisateur : Il arrive que le serveur marque automatiquement le volume disponible en lecture seule. Ceci empêche le serveur d'effectuer toute tentative d'écriture sur le volume. Exécutez une commande AUDIT VOLUME pour déterminer si des données ont été perdues en raison d'une panne de support.

ANR8360I **Le volume** *nom de volume* **a été supprimé de la bibliothèque** **MANUAL** *nom de bibliothèque*.

Explication : Le volume indiqué a été supprimé par le serveur. En cas de besoin, il peut être rapatrié dans un pool utilisable par l'opérateur de montage.

Réaction du système : Le volume est retiré de l'inventaire du serveur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8361E *Commande : le type d'unité n'est pas indiqué.*

Explication : La commande indiquée requiert le paramètre DEVTYPE.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un paramètre DEVTYPE correct.

ANR8362E *Commande : le paramètre paramètre est incorrect pour le type d'unité type d'unité.*

Explication : Le paramètre spécifié est incorrect pour une classe d'unités contenant le type d'unité indiqué.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un paramètre correct.

ANR8363E *Commande : le paramètre paramètre est obligatoire pour le type d'unité type d'unité.*

Explication : Pour exécuter la commande requise, vous devez fournir le paramètre indiqué lorsque le type d'unité spécifié est utilisé.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec la valeur de paramètre requise.

ANR8364E *Commande : la valeur MOUNTLIMIT ne peut être inférieure au nombre de volumes montés.*

Explication : La valeur MOUNTLIMIT ne peut pas être inférieure au nombre de volumes actuellement montés.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Patientez jusqu'à ce que le serveur ait fini d'utiliser certains des volumes montés,

ou obligez le serveur à démonter des volumes inactifs avec la commande DISMOUNT VOLUME, puis relancez cette commande.

ANR8365E *Commande : le paramètre paramètre ne peut être modifié.*

Explication : Le paramètre indiqué doit obligatoirement conserver la valeur fournie avec la commande DEFINE qui lui est associée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Si vous devez utiliser une autre valeur pour le paramètre indiqué, l'objet associé doit être supprimé puis redéfini avec la nouvelle valeur de paramètre.

ANR8366E *Commande : valeur du paramètre non valide - paramètre.*

Explication : Une valeur incorrecte a été fournie pour le paramètre indiqué.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur de paramètre adéquate. Si cela concerne le paramètre ELEMENT sur l'unité DEFINE DRIVE avec AUTODETECT, ce message peut être émis car la bibliothèque ne prend pas en charge la capacité de déterminer le numéro de l'élément de façon dynamique. Dans ce cas, fournissez le nombre d'éléments en cours au lieu d'utiliser AUTODETECT pour le paramètre ELEMENT. S'il s'agit du paramètre SCALECAPACITY de la classe d'unités 3592, vérifiez que l'attribut WORM=NO est bien défini, car WORM et SCALECAPACITY sont incompatibles.

ANR8367E *Commande : la saisie de plusieurs valeurs paramètre n'est pas autorisée.*

Explication : Le paramètre indiqué est utilisé plusieurs fois dans la commande, ce qui est interdit.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en n'utilisant le paramètre qu'une seule fois.

ANR8368E *numéro de requête : la face (face) du volume nom de volume montée dans l'unité nom d'unité est incorrecte.*

Explication : La face du volume requis que l'utilisateur a introduit dans l'unité indiquée est incorrecte.

Réaction du système : Le volume est éjecté et le serveur continue d'attendre le montage de la face requise du volume.

Action de l'utilisateur : Insérez la face appropriée du volume requis dans l'unité indiquée.

ANR8369E **La bibliothèque** *nom de bibliothèque* **n'est pas définie.**

Explication : La bibliothèque indiquée n'est pas définie, mais une requête de montage y fait référence.

Réaction du système : La requête de montage est refusée.

Action de l'utilisateur : Définissez cette bibliothèque ou mettez à jour le paramètre LIBRARY de la classe d'unités qui fait référence à cette bibliothèque.

ANR8370I **Volume** *nom de volume* **sur type d'unité monté en mode de montage, statut :**
RETRY.

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume indiqué est monté pour des opérations d'E-S. L'état RETRY du volume indique qu'une tentative est en cours pour rétablir les communications avec un autre serveur. Si le délai de montage indiqué pour la classe d'unités expire alors que le volume est encore à l'état RETRY, l'opération échoue et le volume est automatiquement démonté.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8371I **Les entrées-sorties associées au volume**
nom de volume **sont ignorées.**

Explication : Le volume indiqué est monté, mais le serveur ignore toute opération d'E-S qui lui est associée. Le pool associé au volume correspond à l'option NULLPOOLNAME du fichier d'options, ou bien NULLFILEDEVCLASS=YES a été indiqué dans le fichier d'options.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8372I *numéro de requête* : **retirez le volume** *nom de volume* **sur type d'unité de l'unité** *nom d'unité de la bibliothèque* *nom de bibliothèque*.

Explication : Une commande LABEL LIBVOLUME a été exécutée. Vous pouvez retirer le volume indiqué de l'unité et le stocker à l'extérieur de la bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de l'unité et stockez-le en lieu sûr.

ANR8373I *numéro de requête* : **Renseignez le port d'entrée-sortie de la mémoire de masse de la bibliothèque** *nom de bibliothèque* **avec tous les volumes sur type d'unité à traiter dans un délai de** *délai minute(s)* **; une fois prêt, lancez une commande 'REPLY' avec l'ID de requête.**

Explication : Une commande CHECKIN LIBVOLUME ou LABEL LIBVOL émise avec SEARCH=BULK est en cours d'exécution. Chargez tous les volumes à traiter dans le port d'entrée-sortie multi-emplacement de la bibliothèque désignée, dans le délai indiqué dans le message.

Réaction du système : Le serveur attend l'exécution de la commande REPLY ou l'expiration du délai.

Action de l'utilisateur : Insérez les volumes dans le guichet d'entrée-sortie de la bibliothèque, puis exécutez une commande REPLY avec l'ID de requête pour indiquer au serveur que les volumes ont été insérés.

ANR8374E **Impossible de démonter le point de montage** *nom de point de montage*.

Explication : Un point de montage de classe d'unités à supprimer devait être démonté via la fonction de démontage du système d'exploitation. Le serveur n'a pas l'autorisation de démonter le répertoire indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais il ne peut pas utiliser le point de montage pour les fichiers amovibles tant que le répertoire n'est pas démonté.

Action de l'utilisateur : Il peut être nécessaire d'exécuter le serveur en tant que root afin de démonter les répertoires.

ANR8375E **Le volume** *nom de volume* **sur type d'unité ne peut pas être écrasé par une opération BACKUPSET.**

Explication : Le volume spécifié existe déjà ou contient des données, si bien que le serveur ne peut pas autoriser l'écriture de nouvelles données d'un jeu de sauvegardes sur ce volume.

Réaction du système : Le serveur détecte que le volume indiqué contient déjà certaines données qui seraient écrasées par l'opération de sauvegarde requise.

Action de l'utilisateur : Si le volume ne comporte pas de données importantes, effacez-les et renouvelez l'opération de sauvegarde.

ANR8376I **Point de montage réservé dans la classe d'unités** *nom de classe d'unités*, **état :**
RESERVED.

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale la présence d'un point de

montage réservé pour de futures opérations d'E-S dans la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8377I **Volume** *nom de volume* **sur type d'unité monté en mode de montage, statut :** DISMOUNTING.

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume indiqué est en cours de démontage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8378I **Volume** *nom de volume* **sur type d'unité monté en mode de montage, statut :** RETRY DISMOUNT FAILURE.

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale qu'il effectue actuellement une nouvelle tentative de démontage du volume indiqué, en raison de l'échec de la précédente tentative.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8379I **Le point de montage dans la classe d'unités** *nom de classe d'unités* **attend que le montage du volume soit terminé, état :** WAITING FOR VOLUME.

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale la présence d'un point de montage dans la classe d'unités indiquée attendant que la procédure de montage soit terminée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8380I **Volume** *nom de volume* **sur type d'unité monté en mode de montage dans l'unité** *nom d'unité*, **état :** NOUVELLE TENTATIVE APRES ECHEC.

Explication : En raison de l'échec de l'opération précédente de démontage, le serveur tente à nouveau le démontage du volume à partir de l'unité indiquée. En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume est monté sur l'unité.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8381E **Volume** *nom de volume* **sur type d'unité ne peut être monté dans l'unité** *nom d'unité*.

Explication : Le serveur n'a pas pu exécuter la demande de montage indiquée en raison d'une erreur. Pour plus d'informations sur le volume et l'opération concernées, consultez les messages précédents.

Réaction du système : L'opération demandée échoue.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur le volume et l'opération concernées, consultez les messages précédents.

ANR8382W **La bibliothèque** *nom de bibliothèque* **n'est pas saturée.**

Explication : Au cours d'une opération d'insertion de volume dans une bibliothèque à partir d'une station d'entrée-sortie à plusieurs emplacements, le dernier emplacement de stockage a été occupé avant que le nombre d'emplacements d'entrée-sortie restants soit vérifié.

Réaction du système : L'opération est arrêtée mais le système considère qu'elle a abouti si un volume au moins est inséré.

Action de l'utilisateur : S'il reste encore des volumes à insérer, exécutez la commande CHECKOUT LIBVOLUME pour libérer de la place dans la bibliothèque. Renouvelez l'opération sur la bibliothèque.

ANR8383E **Le répertoire** *nom du répertoire* **de la classe d'unités** *nom de la classe d'unités* **n'est pas un répertoire SnapLock.**

Explication : Lors du traitement de la classe d'unités nommée, il est apparu qu'un répertoire spécifié pour cette classe n'était pas un volume WORM au format NetApp SnapLock. Tous les répertoires utilisés par une classe d'unités pour un pool de stockage avec RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK doivent être des répertoires Snaplock.

Réaction du système : Si vous essayez de définir un pool de stockage avec RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, la commande échoue. Si vous essayez de mettre à jour une classe d'unités vers laquelle pointe un pool de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, la commande échoue.

Action de l'utilisateur : Si vous essayez de définir un pool de stockage avec RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, vous devez spécifier une classe d'unités dont tous les répertoires sont des volumes WORM de format NetApp SnapLock. Vous pouvez sélectionner une autre classe d'unités dans laquelle tous les répertoires SnapLock sont spécifiés. Ou vous pouvez utiliser la commande UPDATE DEVCLASS pour supprimer les répertoires non SnapLock de la liste DIR des classes d'unité. Si vous

modifiez une classe d'unités existante, vous devez vous assurer qu'aucune donnée n'est enregistrée dans les répertoires devant être supprimés de la classe d'unités. Si ce message est émis pendant une tentative de mise à jour d'une classe d'unités, vérifiez que tous les répertoires spécifiés dans le répertoire sont de type SnapLock.

ANR8384E *numéro de requête : volume (nom de volume) incorrect monté dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le volume mentionné que l'utilisateur a inséré dans la bibliothèque indiquée n'est pas celui requis par le serveur.

Réaction du système : Le volume est ignoré et le serveur attend que le volume requis soit inséré.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume requis est correctement inséré dans l'emplacement indiqué de la bibliothèque.

ANR8385E *Tous les ports d'entrée-sortie de la bibliothèque nom de la bibliothèque sont vides.*

Explication : Les guichets d'entrée-sortie de la bibliothèque ne contiennent pas de volume susceptible d'être traité.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume est correctement inséré dans le guichet d'entrée-sortie de la bibliothèque et que la bibliothèque indique que le volume est inséré, puis lancez à nouveau la commande. Si le volume est correctement inséré et que l'erreur se produit, contactez le fournisseur de matériel.

ANR8386W *L'emplacement numéro d'élément de la bibliothèque nom de bibliothèque est inaccessible.*

Explication : L'emplacement dans la bibliothèque n'était pas accessible au moment de l'opération.

Réaction du système : L'emplacement est ignoré et l'opération se poursuit avec l'emplacement suivant disponible.

Action de l'utilisateur : Si l'emplacement contient un volume devant être traité, avant de relancer la commande, assurez-vous que le guichet d'entrée-sortie est fermé, que l'emplacement est accessible et qu'aucune erreur liée à l'unité n'a été enregistrée dans le journal. Si des emplacements sont signalés comme inaccessibles de façon erronée, contactez le fournisseur de matériel.

ANR8387I *Numéro de requête : tous les guichets d'entrée-sortie de la bibliothèque nom de la bibliothèque sont pleins ou inaccessibles. Videz-les, fermez leurs volets et rendez-les accessibles.*

Explication : Une commande CHECKOUT LIBVOLUME ne trouve pas de guichet d'entrée-sortie vide et disponible dans lequel placer le volume à supprimer.

Réaction du système : Le serveur attend que l'opérateur ait effectué les actions demandées.

Action de l'utilisateur : Rendez au moins un guichet d'entrée-sortie vide et accessible. Vérifiez les guichets d'entrée-sortie ou la bibliothèque. Assurez-vous que le volet d'entrée-sortie est fermée. Si tous les guichets sont occupés, retirez au moins un volume d'un guichet. Si des guichets sont vides, ils sont inaccessibles. Consultez la documentation de la bibliothèque pour savoir comment rendre les guichets d'entrée-sortie accessibles. Si la bibliothèque ne signale pas correctement l'état du guichet d'entrée-sortie, contactez le fournisseur de la bibliothèque.

ANR8388E *Aucun répertoire n'est spécifié pour la classe d'unités nom de la classe d'unités.*

Explication : Lors du traitement de la classe d'unités indiquée, qui est référencée par un pool de stockage de type RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, il s'est avéré qu'aucun répertoire n'était spécifié. Or, un ou plusieurs répertoires doivent être spécifiés pour une classe d'unités utilisée par un pool de stockage de type RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, et tous ces répertoires doivent être des volumes WORM au format NetApp SnapLock.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Une classe d'unités référencée par un pool de stockage de type RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK doit spécifier un ou plusieurs répertoires qui soient des volumes au format NetApp SnapLock. Utilisez la commande UPDATE DEVCLASS pour définir les répertoires appropriés auprès de la classe d'unités, puis relancez votre requête.

ANR8389E *La classe d'unités nom de classe d'unités utilise des pools de stockage dont les paramètres RECLAMATIONTYPE sont incohérents, ou des répertoires incorrects y ont été spécifiés.*

Explication : Lors du traitement de la classe d'unités nommée, il est apparu qu'elle n'était pas configurée correctement. Une classe d'unités ne peut être référencée par des pools de stockage du type RECLAMATIONTYPE=THRESHOLD ou RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK. Pour les pools de stockage de type RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK,

tous les répertoires indiqués dans la classe d'unités doivent se trouver sur les volumes WORM au format NetApp SnapLock.

Réaction du système : Si le serveur IBM Spectrum Protect démarre, le serveur continue. Cependant, les tentatives de lecture ou d'écriture dans ce pool de stockage échoueront tant que les pools de stockage qui référencent la classe d'unités et la classe d'unités elle-même n'auront pas été correctement configurés.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages ANR8502, ANR8383E et ANR8388E dans le journal des activités. Si ces messages ont été émis, suivez les instructions indiquées dans la section Réponse de l'utilisateur pour remédier aux incidents.

Si l'incident persiste, utilisez la commande QUERY DEVCLASS avec l'option FORMAT=DETAILED pour obtenir les répertoires spécifiés pour la classe d'unités. Vérifiez que chaque répertoire est accessible au serveur IBM Spectrum Protect (à savoir, est en ligne, en mode lecture/écriture, configuré correctement, etc.).

Si l'incident n'est pas résolu pour une classe d'unités utilisée par les pools de stockage RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK, vérifiez que chaque répertoire est un volume WORM de format NetApp SnapLock. Si tel n'est pas le cas, utilisez la commande UPDATE DEVCLASS pour mettre à jour la structure du répertoire de classe d'unités de manière appropriée.

Si l'incident persiste, utilisez la commande QUERY STGPPOOL avec l'option FORMAT=DETAILED pour déterminer les pools de stockage qui pointent sur la classe d'unités. Vérifiez que les pools de stockage de type RECLAMATIONTYPE=THRESHOLD ou RECLAMATIONTYPE=SNAPLOCK utilisent la même classe d'unités. Si les pools de stockage des deux types utilisent la classe d'unités, modifiez les définitions de pool de stockage de sorte que la classe d'unités ne soit utilisée que par un seul type de pool de stockage. Si vous souhaitez disposer de pools de stockage des deux types de récupération pointant sur la même structure de répertoire, vous devez créer deux classes d'unités avec la même structure de répertoire et disposer de pools de stockage d'un type de récupération donné, utilisez une classe d'unités pendant que les pools de stockage de l'autre type de récupération utilise l'autre classe d'unités.

Si vous avez procédé à des mises à jour des pools de stockage et des classes d'unités et que le problème n'est pas résolu, vous devrez peut-être redémarrer le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR8390W La connexion au client de bibliothèque client de bibliothèque pour la gestion du volume volume a échoué.

Explication : La gestionnaire de bibliothèque n'a pas contacté le client de bibliothèque désigné pour une opération de gestion pour le volume indiqué.

Réaction du système : L'opération de gestion de la bibliothèque échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages du journal d'activité concernant ce client de bibliothèque et ce volume afin de déterminer quelles sont les opérations qui ont été affectées par cet échec.

ANR8391E Le gestionnaire de bibliothèque externe nom de fichier est introuvable. La bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas disponible.

Explication : Le gestionnaire de bibliothèque externe indiqué pour cette bibliothèque est introuvable. Le chemin d'accès ou le nom de fichier est incorrect.

Réaction du système : L'opération de gestion de la bibliothèque échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le chemin d'accès et le nom de fichier de la bibliothèque externe sont indiqués. Si c'est le cas, vérifiez que le fichier se trouve sur le système et que les droits associés aux fichiers permettent au serveur d'appeler le fichier.

ANR8392E Le gestionnaire de bibliothèque externe nom de fichier ne dispose pas des droits d'exécution. La bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas disponible.

Explication : Le gestionnaire de bibliothèque externe indiqué pour cette bibliothèque est introuvable. Le chemin d'accès ou le nom de fichier est incorrect.

Réaction du système : L'opération de gestion de la bibliothèque échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le chemin d'accès et le nom de fichier de la bibliothèque externe sont indiqués. Si c'est le cas, vérifiez que le fichier se trouve sur le système et que les droits d'accès aux fichiers permettent au serveur d'appeler le fichier.

ANR8393E Echec de la liaison avec la bibliothèque externe nom de bibliothèque via le chemin indiqué.

Explication : Le fichier exécutable du gestionnaire de bibliothèque externe n'a pas démarré ou s'est fermé immédiatement.

Réaction du système : L'opération de gestion de la bibliothèque échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le chemin d'accès et le nom de fichier du gestionnaire de cette bibliothèque externe. Si c'est le cas, vérifiez que le fichier se trouve sur le système et que les droits associés aux fichiers permettent au serveur d'appeler le fichier. La commande QUERY PATH permet de retrouver le chemin d'accès et le nom de fichier.

ANR8394E Le paramètre classe d'unités, *nom de classe d'unités*, répertoire est trop long.

Explication : Le paramètre de répertoire de la classe d'unités définie est trop long.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande, en indiquant un paramètre de DIRECTORY valide. Le paramètre de répertoire doit contenir entre 0 et 1400 caractères.

ANR8395E Commande : Les paramètres spécifiés sont uniquement valides pour une classe d'unités définie avec une bibliothèque ZosMedia.

Explication : Le paramètre spécifié est incorrect pour une classe d'unités à moins qu'une bibliothèque ZosMedia ne soit spécifiée dans le paramètre Library sur la classe d'unités.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un paramètre correct.

ANR8396E Commande : La bibliothèque *nom de bibliothèque* ne peut pas reconnaître les unités qui lui appartiennent.

Explication : La commande PERFORM LIBACTION a échoué pour l'une des raisons suivantes : - La bibliothèque ne dispose pas de la fonctionnalité SCSI pour déterminer les numéros de série et d'élément de ses unités - La fonction de reconnaissance du réseau de stockage (SAN) n'a pas réussi à trouver une unité de bande avec le numéro de série spécifié. - Une ou plusieurs unités de cette bibliothèque n'apparaissent pas sur le système hôte.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Vérifiez que l'API de l'adaptateur de bus hôte est installée sur le système hôte et que la fonction de reconnaissance du réseau de stockage fonctionne correctement. 2. Vérifiez que chaque unité de la bibliothèque apparaît sur le système hôte. 3. Si la bibliothèque a été créée par une opération de partition de bibliothèque, vérifiez que le nombre de bandes qui apparaît sur le système hôte correspond au nombre d'unités de l'inventaire de la bibliothèque. 4. Si la commande PERFORM LIBACTION échoue toujours, spécifiez manuellement les définitions d'unité et de chemin d'unité pour cette bibliothèque, en procédant une unité à la fois.

ANR8397E Le nom de la bibliothèque (*nom de bibliothèque*) est trop long pour l'utiliser comme valeur PREFIX par défaut. Une valeur PREFIX explicite est requise.

Explication : La valeur PREFIX doit être spécifiée avec 25 caractères ou moins. Si aucune valeur PREFIX n'est spécifiée, le nom de bibliothèque est utilisé par défaut. Toutefois, si la longueur du nom de bibliothèque dépasse 25 caractères, ce nom ne peut pas être utilisé pour le paramètre PREFIX. La valeur PREFIX doit alors être spécifiée explicitement.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande PERFORM LIBACTION et spécifiez le paramètre PREFIX avec une valeur contenant 25 caractères ou moins.

ANR8398E L'option REMOVE=UNTILEEFULL n'est pas prise en charge avec la commande MOVE DRMEDIA pour la bibliothèque *nom de bibliothèque* avec le type de bibliothèque *type de bibliothèque*.

Explication : La commande MOVE DRMEDIA ne prend pas en charge l'option REMOVE=UNTILEEFULL pour ce type de bibliothèque.

Réaction du système : L'opération va échouer.

Action de l'utilisateur : Cette option est uniquement prise en charge avec le type de bibliothèque SCSI. Supprimez l'option REMOVE=UNTILEEFULL et relancez l'opération.

ANR8399E Le serveur IBM Spectrum Protect reçoit un statut *statut acsls* du serveur ACSLS.

Explication : Le serveur de média ACSLS CSI ne reçoit pas de réponse du serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'opération va échouer.

Action de l'utilisateur : Il s'agit d'un problème de communication. Vérifiez les configurations sur l'adaptateur réseau et son pilote, puis relancez l'opération.

ANR8400I La bibliothèque *nom de bibliothèque* est définie.

Explication : La bibliothèque indiquée a été correctement définie.

Réaction du système : La bibliothèque est définie et enregistrée dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8401E *Commande : nom de bibliothèque incorrect - nom de bibliothèque.*

Explication : Le nom de bibliothèque indiqué est incorrect ; il contient trop de caractères ou certains d'entre-eux sont interdits.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom de bibliothèque valide.

ANR8402E *Commande : La bibliothèque nom de bibliothèque est déjà définie.*

Explication : La bibliothèque indiquée ne peut pas être définie car elle existe déjà.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Pour définir une bibliothèque supplémentaire, relancez la commande avec un nom de bibliothèque différent.

ANR8403E *Commande : opération non autorisée pour les bibliothèques type de bibliothèque.*

Explication : L'opération requise n'est pas autorisée pour les bibliothèques correspondant au type indiqué.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8404I *Unité nom d'unité définie dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : L'unité indiquée a été correctement définie comme membre de la bibliothèque désignée.

Réaction du système : L'unité est définie et enregistrée dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8405E *Commande : nom d'unité incorrect - nom d'unité.*

Explication : Le nom d'unité indiqué est incorrect ; il contient trop de caractères ou certains d'entre-eux sont interdits.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'unité valide.

ANR8406E *Commande : unité nom d'unité déjà définie dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : L'unité indiquée ne peut pas être définie dans la mesure où elle l'est déjà pour la bibliothèque désignée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Pour définir une unité supplémentaire, relancez la commande avec un nom d'unité différent.

ANR8407E *Commande : le paramètre MODEL est requis pour cette commande.*

Explication : Le paramètre MODEL obligatoire n'a pas été fourni.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec le paramètre MODEL.

ANR8408E *Commande : le paramètre DEVICE est requis pour cette commande.*

Explication : Le paramètre DEVICE obligatoire n'a pas été fourni.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec le paramètre DEVICE.

ANR8409E *Commande : La bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas définie.*

Explication : La bibliothèque indiquée n'a pas été définie.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en utilisant un nom de bibliothèque différent ou définissez préalablement la bibliothèque.

ANR8410I *La bibliothèque nom de bibliothèque est supprimée.*

Explication : La bibliothèque indiquée a été supprimée.

Réaction du système : La bibliothèque est supprimée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8411E *Commande : une ou plusieurs unités sont encore définies dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : La commande a échoué à cause d'unités définies dans la bibliothèque désignée. Pour les commandes DELETE LIBRARY et PERFORM LIBACTION (ACTION=DEFINE), la bibliothèque spécifiée ne peut pas avoir d'unités définies dans la bibliothèque.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Supprimez toutes les unités de la bibliothèque et relancez la commande.

ANR8412I **Unité nom d'unité supprimée dans la bibliothèque nom de bibliothèque.**

Explication : L'unité indiquée a été supprimée de la bibliothèque désignée.

Réaction du système : L'unité est supprimée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8413E *Commande : unité nom d'unité actuellement utilisée.*

Explication : L'unité indiquée ne peut être ni supprimée ni mise à jour car elle est en cours d'utilisation.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'unité ne soit plus utilisée et relancez la commande.

ANR8414E *Commande : unité nom d'unité non définie dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : L'unité indiquée n'a pas été définie dans la bibliothèque désignée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'unité différent. Le cas échéant, définissez préalablement l'unité.

ANR8415E *Commande : le paramètre paramètre est requis pour cette commande.*

Explication : Le paramètre indiqué doit être fourni lors de l'exécution de la commande spécifiée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec la valeur de paramètre requise.

ANR8416E *Commande : le paramètre paramètre est incorrect pour le type de bibliothèque type de bibliothèque.*

Explication : L'option requise pour les bibliothèques du type indiqué dans la commande est incorrecte. La catégorie scratch doit être au moins deux fois inférieure à la catégorie private pour les bibliothèques 349x.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en n'utilisant que des paramètres autorisés. Si vous utilisez la catégorie scratch, vérifiez qu'elle est deux fois inférieure à la catégorie private.

ANR8417E *Commande : le paramètre paramètre est incorrect pour les unités des bibliothèques type de bibliothèque.*

Explication : Le paramètre indiqué n'est pas autorisé lors de la définition ou de la mise à jour des unités d'une bibliothèque correspondant au type désigné.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en n'utilisant que des paramètres autorisés.

ANR8418E *Commande : Erreur d'E-S lors de l'accès à la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Une erreur d'E-S s'est produite lors de l'accès à la bibliothèque indiquée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à la bibliothèque est correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que la bibliothèque est sous tension et opérationnelle. Si la bibliothèque comporte un guichet d'accès, vérifiez qu'il est fermé. Une fois ces problèmes potentiels identifiés et corrigés, faites une nouvelle tentative.

ANR8419E *Commande : l'unité ou élément est en conflit avec une unité existante dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Il n'existe plus d'unités physiques dans la bibliothèque ou le paramètre ELEMENT est en conflit avec une unité existante définie dans la bibliothèque. Si cette erreur s'est produite lors d'une opération de restauration de base de données, l'environnement d'unité de bande physique ou la configuration a changé. Les unités de bande d'origine ont été retirées ou sont hors ligne.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Entrez un paramètre

ELEMENT valide qui ne soit pas déjà utilisé par une autre unité de la bibliothèque. Si cette erreur s'est produite lors d'une opération de restauration de base de données, vérifiez la configuration d'unité physique. Vérifiez que la définition des unités dans le fichier devconf.dat correspond à la configuration d'unité physique.

ANR8420E Commande : Erreur d'E-S lors de l'accès à l'unité *nom d'unité*.

Explication : Une erreur d'E-S s'est produite lors de l'accès à l'unité indiquée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à l'unité est défini correctement dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est sous tension et opérationnelle. Une fois ces problèmes potentiels identifiés et corrigés, relancez la commande.

ANR8421E Commande : impossible de lancer un processus pour cette commande.

Explication : Le serveur ne parvient pas à lancer un processus en arrière-plan pour exécuter la commande indiquée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Contrôlez et corrigez d'éventuelles insuffisances de mémoire ou autres limitations de ressource, et relancez la commande.

ANR8422I Commande : l'opération exécutée sur la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été lancée avec l'ID de processus *ID de processus*.

Explication : Un processus permettant d'introduire un volume dans la bibliothèque indiquée a été lancé. L'ID spécifié dans le message a été affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus en arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à la commande CHECKIN LIBVOLUME entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer le statut du processus, exécutez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR8423I Le processus CHECKIN LIBVOLUME associé à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été annulé.

Explication : Un processus exécuté en arrière-plan sur le serveur permettant d'introduire un ou plusieurs volumes dans la bibliothèque indiquée est annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le processus est interrompu

mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8424I Insertion du volume *nom de volume* placé dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus CHECKIN LIBVOLUME exécuté sur le serveur. Le volume indiqué est introduit dans la bibliothèque désignée.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8425I Insertion des volumes en mode recherche dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus CHECKIN LIBVOLUME exécuté sur le serveur. Les volumes sont automatiquement introduits dans la bibliothèque à l'aide d'une fonction de recherche sur les volumes inconnus auparavant.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8426E La commande CHECKIN LIBVOLUME appliquée au volume *nom de volume* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* a échoué.

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande CHECKIN LIBVOLUME a échoué.

Réaction du système : Le processus en arrière-plan est arrêté alors que le volume n'a pas été introduit dans la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque et les unités associées à cette commande sont sous tension et opérationnelles, puis relancez la commande.

ANR8427I La commande CHECKIN LIBVOLUME appliquée au volume *nom de volume* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* a abouti.

Explication : Le volume indiqué a été inséré dans la bibliothèque au cours de l'exécution de la commande CHECKIN LIBVOLUME ou LABEL LIBVOLUME.

Réaction du système : Le volume est disponible pour

être monté dans la bibliothèque indiquée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8428E *Commande : le paramètre STATUS est requis pour cette commande.*

Explication : Le paramètre STATUS est requis avec la commande indiquée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant une valeur de paramètre adéquate.

ANR8429E *Commande : aucune unité actuellement définie dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : La commande ne peut pas être exécutée tant qu'au moins une unité n'a pas été définie dans la bibliothèque indiquée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Définissez une unité dans la bibliothèque à l'aide de la commande DEFINE DRIVE et un chemin d'accès à l'unité à l'aide de la commande DEFINE PATH. Relancez ensuite la commande.

ANR8430I *Le volume nom de volume a été supprimé de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le processus CHECKIN LIBVOLUME en mode recherche a détecté le volume indiqué et l'a automatiquement inséré dans la bibliothèque.

Réaction du système : Le volume est ajouté à l'inventaire de la bibliothèque spécifiée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8431I *Le processus CHECKIN LIBVOLUME a été exécuté pour la bibliothèque nom de bibliothèque ; nombre de volumes volume(s) détecté(s) et ajouté(s) à l'inventaire de la bibliothèque.*

Explication : Une commande CHECKIN LIBVOLUME a été exécutée avec SEARCH=YES pour rechercher les volumes qui n'avaient pas été insérés. Le nombre indiqué de volumes ont été identifiés et ajoutés à l'inventaire de la bibliothèque.

Réaction du système : Les volumes sont mis à la disposition du serveur.

Action de l'utilisateur : Si vous utilisez l'outil IBM Tape Diagnostic Tool ou l'utilitaire lbtest d'IBM Spectrum Protect pour déplacer des volumes de bande de leurs emplacements d'origine vers d'autres emplacements, le serveur n'insère pas les volumes dans la bibliothèque. Pour vous assurer que les volumes sont

insérés, procédez comme suit : 1. Pour synchroniser l'inventaire de la bibliothèque avec celui de l'unité de bande, exécutez la commande AUDIT LIBRARY. 2. Pour insérer les volumes de bande, exécutez la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8432E *Commande : le volume nom de volume est déjà présent dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le volume indiqué ne peut pas être introduit dans la bibliothèque dans la mesure où il s'y trouve déjà.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Entrez le nom d'un volume qui ne figure pas dans la bibliothèque indiquée. Utilisez la commande QUERY LIBVOLUME pour afficher la liste complète des volumes qui ont déjà été introduits dans la bibliothèque.

ANR8433E *Commande : le volume nom de volume n'existe pas dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Impossible d'accéder au volume car il n'existe pas dans la bibliothèque.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'un volume présent dans la bibliothèque. Utilisez la commande QUERY LIBVOLUME pour afficher la liste complète des volumes résidant dans la bibliothèque. Si vous utilisez la commande AUDIT LIBVOLUME, le volume peut être utilisé par une autre opération ou il n'existe pas dans la bibliothèque.

ANR8434I *Commande : l'opération exécutée pour le volume nom de volume sur la bibliothèque nom de bibliothèque a été lancée avec l'ID de processus ID de processus.*

Explication : Un processus permettant d'extraire un volume de la bibliothèque indiquée a été lancé. L'ID spécifié dans le message a été affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus d'arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à la commande CHECKOUT LIBVOLUME entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer le statut du processus, exécutez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR8435I La commande CHECKOUT LIBVOLUME appliquée au volume *nom de volume* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été annulée.

Explication : Un processus lancé par serveur en arrière-plan permettant d'extraire le volume de la bibliothèque est annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8436I Suppression du volume *nom de volume* de la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus CHECKOUT LIBVOLUME exécuté sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8437E La commande CHECKOUT LIBVOLUME appliquée au volume *nom de volume* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* a échoué.

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande CHECKOUT LIBVOLUME a échoué.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan s'arrête sans avoir extrait le volume de la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les unités et les bibliothèques associées à cette commande sont sous tension et opérationnelles, puis relancez la commande.

ANR8438I La commande CHECKOUT LIBVOLUME appliquée au volume *nom de volume* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* a abouti.

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande CHECKOUT LIBVOLUME a été exécuté.

Réaction du système : Le volume est supprimé de l'inventaire de la bibliothèque (si son état est autre que DATA) ou marqué comme absent (si son état est DATA).

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8439I La bibliothèque de type *type de bibliothèque* nommée *nom de bibliothèque* est opérationnelle.

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée s'est déroulé correctement et la bibliothèque est maintenant opérationnelle.

Réaction du système : La bibliothèque est opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8440E L'initialisation de la bibliothèque de type *type de bibliothèque* nommée *nom de bibliothèque* a échoué ; une nouvelle tentative aura lieu dans *délai* minute(s).

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué. Il sera renouvelé automatiquement après expiration du délai imparti.

Réaction du système : La tentative d'initialisation sera renouvelée ultérieurement.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité de bibliothèque est sous tension et opérationnelle. Si la bibliothèque comporte un guichet d'accès, assurez-vous que ce dernier est fermé.

ANR8441E L'initialisation de la bibliothèque de type *type de bibliothèque* nommée *nom de bibliothèque* a échoué.

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué et ne sera renouvelé que lorsque le serveur aura de nouveau besoin d'accéder à la bibliothèque.

Réaction du système : La bibliothèque est temporairement indisponible.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité est sous tension et est connectée.

ANR8442E Commande : Le volume *nom de volume* placé dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* est en cours d'utilisation.

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le volume indiqué est déjà utilisé pour une autre opération.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Attendez que la première opération soit terminée et relancez la commande. Si le volume est monté, mais inactif, démontez-le à l'aide de la commande DISMOUNT VOLUME et relancez l'opération.

ANR8443E *Commande : le statut SCRATCH ne peut pas être affecté au volume nom de volume de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le volume ne peut pas être affecté au pool de travail de la bibliothèque indiquée car un volume de pool de stockage est déjà défini ou un volume présent dans le fichier historique des volumes porte ce nom de volume. Les données de ce volume sont peut-être encore valides. Le fait d'affecter le volume au pool de travail de la bibliothèque peut écraser les données du volume.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en indiquant que le statut associé au volume doit être PRIVE.

ANR8444E *Commande : La bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas disponible.*

Explication : L'opération requise ne peut pas être exécutée car la bibliothèque indiquée n'est pas disponible pour des opérations d'E-S. La bibliothèque est éventuellement en cours d'initialisation. La bibliothèque est éventuellement en cours d'initialisation.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'initialisation de la bibliothèque soit terminée ou que cette dernière soit opérationnelle.

ANR8445I *Le volume nom de volume placé dans la bibliothèque nom de bibliothèque a été mis à jour.*

Explication : Le volume de la bibliothèque indiquée a été mis à jour.

Réaction du système : L'inventaire des volumes de la bibliothèque est mis à jour.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8446W *Intervention manuelle requise pour la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : La bibliothèque indiquée requiert une intervention manuelle.

Réaction du système : Les activités en cours dans la bibliothèque sont différées jusqu'à ce que l'intervention requise ait lieu.

Action de l'utilisateur : Si la bibliothèque comporte un guichet d'accès, assurez-vous que ce dernier est fermé. Si elle comporte un carrousel de cartouches, vérifiez qu'il est correctement installé. Le serveur détecte automatiquement si l'action appropriée a été effectuée,

puis reprend ses opérations.

ANR8447E *Aucune unité n'est actuellement disponible dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Cette opération ne peut pas être réalisée sur la bibliothèque indiquée car aucune unité n'est disponible. Une application autre que le serveur utilise peut-être le pilote. Ce message apparaît si une commande CHECKIN ou LABEL est émise et qu'aucune unité n'est disponible pour l'opération. Cette situation se produit lorsque toutes les unités sont utilisées par d'autres processus ou sessions, ou si le type d'unité indiqué est incorrect.

Réaction du système : L'opération est interrompue.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DRIVE pour contrôler le statut en ligne des unités. Les unités signalées "Indisponible depuis hh:mm aa/mm/jj" sont des unités mises hors ligne par le serveur aux date et heure indiquées, en raison d'une panne ou de l'impossibilité d'ouvrir l'unité. Si l'opération tentée est une commande CHECKIN ou LABEL, utilisez la commande QUERY MOUNT pour voir si toutes les unités sont montées et attendez que l'une d'entre elles se libère. Si des volumes montés sont dans un état inactif, utilisez la commande DISMOUNT VOLUME pour libérer leur unité, puis relancez l'opération.

ANR8448E *Le volume utilisable nom de volume de la bibliothèque nom de bibliothèque a été refusé - ce nom de volume est déjà utilisé.*

Explication : Le volume désigné a été utilisé pour satisfaire un montage scratch, mais il est déjà défini dans un pool de stockage ou a été utilisé pour stocker des informations d'exportation serveur, de clichage ou de sauvegarde de base de données, comme consigné dans le fichier historique du volume serveur.

Réaction du système : Le volume est refusé.

Action de l'utilisateur : Vous pouvez choisir un volume non utilisé, extraire le volume refusé et modifier son libellé en lui affectant un nouveau nom dans le processus ou supprimer le volume existant à l'origine du conflit de noms.

ANR8449E *Le volume utilisable nom de volume a été refusé - ce nom de volume est déjà utilisé.*

Explication : Le volume désigné a été utilisé pour satisfaire un montage scratch, mais il est déjà défini dans un pool de stockage ou a été utilisé pour stocker des informations d'exportation serveur, de clichage ou de sauvegarde de base de données, comme consigné dans le fichier historique du volume serveur.

Réaction du système : Le volume est refusé.

Action de l'utilisateur : Choisissez un volume non utilisé, renommez le volume rejeté ou supprimez le volume existant à l'origine du conflit de noms.

ANR8450E *Commande : bibliothèque nom de bibliothèque actuellement utilisée.*

Explication : La bibliothèque indiquée ne peut être ni supprimée ni mise à jour dans la mesure où elle est utilisée pour une opération d'E-S.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Attendez que la bibliothèque ne soit plus utilisée, puis relancez la commande.

ANR8451I *La bibliothèque de type 349X nom de bibliothèque est opérationnelle.*

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée s'est déroulé correctement et la bibliothèque est maintenant opérationnelle.

Réaction du système : La bibliothèque est opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8452E *L'initialisation de la bibliothèque de type 349X nom de bibliothèque a échoué ; une nouvelle tentative aura lieu dans délai minute(s).*

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué. Il sera renouvelé automatiquement après expiration du délai.

Réaction du système : La tentative d'initialisation sera renouvelée ultérieurement.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité de bibliothèque est sous tension et opérationnelle.

ANR8453E *Echec de l'initialisation de la bibliothèque d'unités 349X nom de bibliothèque.*

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué et ne sera renouvelé que lorsque le serveur aura de nouveau besoin d'accéder à la bibliothèque.

Réaction du système : La bibliothèque est temporairement indisponible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8454E *Le libellé externe (nom de volume sur le libellé externe) et le libellé du support (nom de volume sur le libellé du support) de la bibliothèque d'unités de type 349X nom de bibliothèque ne correspondent pas.*

Explication : Dans la bibliothèque indiquée, le libellé externe d'un volume et son libellé de support ne correspondent pas.

Réaction du système : Le volume est inaccessible.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de la bibliothèque et vérifiez que son libellé est correct.

ANR8455E *Volume nom de volume introuvable lors de l'audit de la bibliothèque nom de bibliothèque. Le volume a été supprimé de l'inventaire de la bibliothèque.*

Explication : Lors de l'exécution d'une commande AUDIT LIBRARY sur la bibliothèque indiquée, le serveur ne parvient pas à trouver le volume indiqué.

Réaction du système : Le volume est supprimé de l'inventaire de la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : S'il est nécessaire, il convient de le localiser et de l'introduire dans la bibliothèque avec la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8456E *Plusieurs volumes portant le nom nom de volume ont été détectés lors de l'audit de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Lors de l'exécution d'une commande AUDIT LIBRARY sur la bibliothèque indiquée, plusieurs volumes physiques ayant le même nom ont été détectés.

Réaction du système : Seule la première instance du volume est conservée dans l'inventaire du serveur.

Action de l'utilisateur : Supprimez toutes les instances redondantes du volume de la bibliothèque. Si le volume conservé par le serveur est incorrect, utilisez la commande CHECKOUT LIBVOLUME pour l'extraire. Introduisez ensuite la version récupérée dans la bibliothèque à l'aide de la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8457I *Commande : l'opération exécutée sur la bibliothèque nom de bibliothèque a été lancée avec l'ID de processus ID de processus.*

Explication : Un processus d'audit de bibliothèque a été lancé sur la bibliothèque indiquée. L'ID spécifié dans le message a été affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus d'arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à la commande AUDIT LIBRARY entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer le statut du processus, exécutez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR8458I Le processus AUDIT LIBRARY associé à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été annulé.

Explication : Un processus d'arrière-plan lancé par le serveur pour auditer la bibliothèque indiquée est annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8459I Audit de l'inventaire des volumes de la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus AUDIT LIBRARY exécuté sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8460E Le processus AUDIT LIBRARY associé à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a échoué.

Explication : Un processus d'arrière-plan initié par la commande AUDIT LIBRARY a échoué.

Réaction du système : Les opérations système se poursuivent mais le processus d'arrière-plan est arrêté.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Vérifiez le journal des activités pour déterminer si d'autres messages d'erreur ou d'avertissement ont été émis au cours de l'audit. Résolvez les éventuelles erreurs. 2. Assurez-vous que la bandothèque et les unités de bande sont sous tension et prêtes à être utilisées. 3. Veillez à ce que les chemins associés aux unités de bande sont en ligne. 4. Si les noms de fichier pour les unités de bande ont changé, assurez-vous que l'option serveur SANDISCOVERY est définie sur ON. 5. Relancez la commande AUDIT LIBRARY.

ANR8461I Le processus AUDIT LIBRARY associé à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a abouti.

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande AUDIT LIBRARY a été exécuté.

Réaction du système : L'inventaire de la bibliothèque

est mis à jour d'après le contenu de la bibliothèque, tel qu'il était lors de l'audit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8462I Fin de face atteinte pour le volume *nom de volume* sur type d'unité.

Explication : Le serveur a détecté une fin de face pour le volume double face indiqué.

Réaction du système : Le serveur accède à la seconde face du volume.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8463E Volume *nom de volume* sur type d'unité protégé en écriture.

Explication : Le serveur a détecté une protection en écriture pour le volume indiqué.

Réaction du système : Le serveur démonte le volume et passe au traitement d'un autre volume.

Action de l'utilisateur : Ajustez la position de la glissière de protection en écriture sur le volume de façon à autoriser l'écriture. Si la glissière de protection en écriture autorise l'écriture, vérifiez que le fichier spécial de l'unité possède les autorisations de lecture et d'écriture appropriées (au niveau de la couche du système d'exploitation) pour l'utilisateur qui démarre le processus dsmserv. S'il s'agit d'un volume optique et si la glissière est déjà en position d'autorisation d'écriture, utilisez la commande MOVE DATA pour extraire les données du volume. Les volumes réinscriptibles peuvent être reformatés et réutilisés une fois les données déplacées vers un autre volume.

ANR8464E *commande* : requête de mise à jour incorrecte pour la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Une requête de mise à jour incorrecte a été soumise pour la bibliothèque indiquée. Ce type de problème peut se produire si un nouveau nom d'unité est donné et que les caractéristiques de l'unité ne correspondent pas à celles de l'unité initiale.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si un autre type d'unité de bibliothèque a été installé, l'ancienne définition de bibliothèque doit être supprimée avec une commande DELETE LIBRARY, et une nouvelle bibliothèque doit être définie. La commande UPDATE LIBRARY ne peut pas être utilisée dans ce cas.

ANR8465I **La bibliothèque***nom de bibliothèque* **est mise à jour.**

Explication : Une requête UPDATE LIBRARY a été traitée pour la bibliothèque indiquée.

Réaction du système : Le serveur met à jour ses informations sur la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8466E *commande:* **requête de mise à jour incorrecte pour l'unité** *nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Une requête de mise à jour incorrecte a été soumise pour l'unité indiquée. Ce type de problème peut se produire si un nouveau nom d'unité est donné et que les caractéristiques de l'unité ne correspondent pas à celles de l'unité initiale.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Si un autre type d'unité a été installé, l'ancienne définition d'unité doit être supprimée avec une commande DELETE DRIVE, et une nouvelle unité doit être définie. La commande UPDATE DRIVE ne peut pas être utilisée dans ce cas.

ANR8467I **L'unité** *nom d'unité* **placée dans la bibliothèque** *nom de bibliothèque* **a été mise à jour.**

Explication : Une requête UPDATE DRIVE a été traitée pour l'unité indiquée.

Réaction du système : Le serveur met à jour ses informations sur l'unité.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8468I **Volume** *nom de volume* **sur type d'unité démonté de l'unité** *nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le volume spécifié a été démonté de l'unité mentionnée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si la bibliothèque est de type MANUAL, l'opérateur peut choisir de retirer le volume (qui a déjà été éjecté) de l'unité et de la stocker à un endroit approprié. Pour les bibliothèques automatiques, ce message est purement informatif.

ANR8469E **Echec du démontage du volume** *nom de volume sur type d'unité de l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Une tentative de démontage du volume indiqué a échoué en raison d'une erreur d'E-S.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si la bibliothèque est de type MANUAL, le volume peut être éjecté manuellement et retiré de l'unité. Dans le cas des bibliothèques automatiques, une intervention manuelle peut s'avérer nécessaire pour corriger le problème.

ANR8470W **Echec de l'initialisation de l'unité** *nom d'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : L'unité spécifiée n'a pas pu être initialisée.

Réaction du système : Le processus d'initialisation de la bibliothèque spécifiée se poursuit.

Action de l'utilisateur : Une validation interne de l'unité spécifiée et de son chemin a échoué. Vérifiez que la définition du chemin de l'unité sur le serveur local est correcte. Pour plus d'informations sur l'unité spécifiée, consultez tous les messages précédents. Supprimez et redéfinissez le chemin à partir du serveur local dans l'unité spécifiée, le cas échéant. Après avoir redéfini le chemin ou corrigé tout problème signalé par des messages d'erreur associés, l'initialisation de l'unité est testée une nouvelle fois lors de la tentative suivante afin de monter l'unité spécifiée.

ANR8471E **Le serveur n'interroge plus l'unité** *nom d'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque - le chemin chemin sera indiqué comme étant hors ligne.*

Explication : Le serveur ne peut pas utiliser l'unité indiquée par le chemin spécifié, éventuellement pour l'une des raisons suivantes :

- L'unité ne peut pas être ouverte.
- Dans le cas d'un 3494 ou d'une bibliothèque pouvant être partitionnée, l'unité est éventuellement inaccessible au gestionnaire de bibliothèque, utilisée par une autre application ou chargée avec une cartouche sans libellé, et donc non reconnue par le serveur.

Réaction du système : Le chemin vers l'unité est hors ligne et n'est pas utilisé pour les opérations sur bande.

Action de l'utilisateur : Recherchez l'origine de l'erreur, par exemple un élément matériel défectueux signalé dans les journaux système. Tentez de réparer ce matériel. Ensuite, pour remettre le chemin en ligne, lancez la commande UPDATE PATH avec l'option ONLINE=YES.

ANR8472I **Erreur lors de la lecture du libellé du volume de l'unité** *nom de l'unité de la bibliothèque nom de la bibliothèque.*

Explication : En traitant une commande de recherche CHECKIN LIBVOLUME pour la bibliothèque désignée, le serveur a détecté un libellé de volume illisible.

Réaction du système : Le volume est démonté et n'est pas inséré dans la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de la bibliothèque et vérifiez que son libellé est correct. Une fois cette opération effectuée, réintroduisez le volume dans la bibliothèque.

ANR8473I Le volume *nom du volume* a été trouvé dans l'élément de stockage *adresse d'élément d'emplacement* de la bibliothèque *nom de bibliothèque*. Il est peut-être encore dans l'unité.

Explication : Le volume spécifié a été détecté dans l'emplacement de stockage d'une cartouche de nettoyage. Après le chargement de ce volume dans une unité pour nettoyage, IBM Spectrum Protect a déterminé qu'il ne s'agissait pas d'une cartouche de nettoyage. IBM Spectrum Protect a rencontré une erreur en tentant de renvoyer la cartouche dans l'emplacement de stockage de la cartouche de nettoyage. Si le volume est un volume de pool de stockage, IBM Spectrum Protect a déjà tenté de le rendre indisponible. Vérifiez le résultat de la commande QUERY VOLUME F=D pour en savoir plus sur les volumes de pool de stockage. Vérifiez le résultat de la commande QUERY VOLHISTORY pour en savoir plus sur les volumes qui n'appartiennent pas à cette catégorie.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que toutes les autres cartouches de nettoyage se trouvent dans les emplacements de stockage appropriés. Pour connaître les emplacements de stockage de toutes les cartouches qui sont insérées actuellement dans IBM Spectrum Protect, lancez la commande QUERY LIBVOLUME. Supprimez la cartouche de l'emplacement de stockage identifié dans le message ANR8911W. Retirez le volume indiqué de l'unité. Exécutez une commande AUDIT LIBRARY sur la bibliothèque.

ANR8474E Commande : un ou plusieurs chemins sont toujours définis dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : La bibliothèque indiquée ne peut pas être supprimée car elle contient encore des chemins définis.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Supprimez tous les chemins de la bibliothèque et relancez la commande.

ANR8475I Le démontage du volume *nom du volume* a échoué. Il est peut-être encore dans l'unité.

Explication : Le volume spécifié n'a pas pu être démonté. IBM Spectrum Protect a rencontré une erreur lors de la tentative de démontage du volume. Si le

volume est un volume de pool de stockage, IBM Spectrum Protect a déjà tenté de le rendre indisponible. Vérifiez le résultat de la commande QUERY VOLUME F=D pour en savoir plus sur les volumes de pool de stockage. Vérifiez le résultat de la commande QUERY VOLHISTORY pour en savoir plus sur les volumes qui n'appartiennent pas à cette catégorie.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez le message ANR8469E dans le journal des activités. Vérifiez si le volume se trouve toujours dans l'unité. S'il n'y est pas, déterminez son emplacement dans la bibliothèque.

ANR8476E L'opération a échoué car elle n'est pas prise en charge pour le type de bibliothèque de la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Certaines opérations ne sont prises en charge que pour certains types de bibliothèques. Par exemple, si vous émettez la commande PERFORM LIBACTION pour une bibliothèque partagée, vous devez spécifier un gestionnaire de bibliothèque. Si vous spécifiez un client d'une bibliothèque partagée, la commande échoue.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Effectuez les étapes suivantes :

1. Pour déterminer le type de bibliothèque, lancez la commande QUERY LIBRARY. Par exemple, si la bibliothèque se nomme LIB1, entrez la commande suivante : query library lib1
2. Pour en savoir plus sur les restrictions s'appliquant à l'opération qui a échoué, consultez la documentation relative à la commande.
3. Relancez la commande avec des valeurs valides.

ANR8477E Le type d'unité *type d'unité* est incorrect pour l'unité *nom d'unité*.

Explication : Le type de l'unité indiquée sur le client de bibliothèque n'est pas compatible avec celui de la même unité sur le gestionnaire de bibliothèque.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Supprimez la définition d'unité sur le client de bibliothèque, puis redéfinissez cette unité en indiquant un type d'unité correct. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR8478W Adresse d'emplacement d'origine incorrecte dans l'inventaire de la bibliothèque *nom de bibliothèque* ; volume = *nom de volume* ; slot = *numéro d'emplacement*.

Explication : L'emplacement initial du volume indiqué dans l'inventaire de bibliothèque ne correspond pas à celui figurant dans l'inventaire de la base de données.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez une commande 'audit library' sur la bibliothèque indiquée.

ANR8479W Impossible d'auditer le composant d'emplacement *composant d'emplacement de la bibliothèque nom bibliothèque.*

Explication : Le processus d'audit de bibliothèque n'a pas pu auditer le composant de stockage avec l'adresse d'élément spécifiée. La raison en est probablement qu'aucune unité n'est disponible pour y charger la cartouche. Cela peut également être dû à des erreurs de bibliothèque ou d'E-S de l'unité lors du processus d'audit.

Réaction du système : La commande AUDIT LIBRARY échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que pour chaque type de cartouche de la bibliothèque, au moins une unité pouvant lire le support est définie et que l'unité est en ligne et fonctionne correctement. Vérifiez le journal des activités pour y rechercher des erreurs d'E-S liées à une défaillance du matériel et réparez-le.

ANR8480E L'unité nom unité n'a pas été trouvée pour la bibliothèque *nom de bibliothèque.*

Explication : L'unité manquante doit être définie pour que l'opération en cours se déroule correctement.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité est définie. Si des macros sont utilisées, la commande COMMIT doit être lancée après DEFINE DRIVE. Si tel n'est pas le cas, il pourrait s'agir d'une erreur interne du serveur.

ANR8481I La bibliothèque nom bibliothèque possède déjà une opération AUDIT LIBRARY en attente d'une opération de montage.

Explication : Les bibliothèques de type SHARED ne peuvent avoir qu'une opération AUDIT LIBRARY en attente d'une activité de montage. Les autres opérations AUDIT LIBRARY seront annulées.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8482E Le volume de réservation nom_volume a échoué car le port d'entrée/sortie de la bibliothèque nom_bibliothèque est plein. Supprimez le ou les volume(s) du port d'entrée-sortie puis relancez la commande.

Explication : L'opération indiquée a échoué car le port d'entrée-sortie de la bibliothèque spécifiée est plein.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Supprimez le ou les volume(s) du port d'entrée-sortie, puis relancez la commande pour que les éventuels volumes restants puissent être traités.

ANR8483W Une classe d'unités est introuvable pour la bibliothèque *nom de bibliothèque.*

Explication : Un client de bibliothèque effectue l'audit d'une bibliothèque de type SHARED, mais aucune classe d'unités n'a été définie pour cette bibliothèque.

Réaction du système : La commande AUDIT LIBRARY échoue.

Action de l'utilisateur : Définissez ou mettez à jour une classe d'unités pour la bibliothèque à l'aide de la commande DEFINE DEVCLASS ou UPDATE DEVCLASS.

ANR8484E Aucune unité n'est disponible pour être montée en mode MODE au format CODE_FORMAT dans la bibliothèque NOM DE BIBLIOTHEQUE.

Explication : Cette opération ne peut pas être réalisée sur la bibliothèque spécifiée. Aucun lecteur n'est disponible au format spécifié ou le volume dispose d'un mode d'accès erroné. Une unité peut ne pas être disponible car une autre application a ouvert l'unité. Ce message peut également s'afficher si une commande CHECKIN ou LABEL est émise et qu'aucune unité n'est disponible pour traiter l'opération. Cette situation peut se produire lorsque toutes les unités sont montées par des processus ou des sessions autres ou que le type d'unité n'a pas été correctement spécifié.

Réaction du système : L'opération tentée se termine.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DRIVE pour contrôler le statut en ligne des unités. Les unités signalées "Indisponible depuis hh:mm aa/mm/jj" sont des unités mises hors ligne par le serveur aux date et heure indiquées, en raison d'une panne ou de l'impossibilité d'ouvrir l'unité. Utilisez la commande QUERY MOUNT pour interroger les unités montées et leur mode de montage. Si des volumes montés affichent l'état IDLE, utilisez la commande DISMOUNT VOLUME pour libérer l'unité et essayez d'exécuter l'opération d'origine une nouvelle fois.

ANR8485E Impossible d'ouvrir une unité SCSI nom de l'unité, code d'erreur = valeur définie par le serveur.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir l'unité SCSI indiquée. Le code d'erreur est défini par IBM Spectrum Protect. Il indique que cette unité ne répond pas à l'appel de fonction système ouvert. Ce problème peut être causé par une unité inexistante, une unité

hors tension ou une unité ayant des problèmes logiciel/matériel.

Réaction du système : La transaction pour laquelle l'unité est requise échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité est en ligne et connectée au système hôte. Si l'unité n'est pas désinstallée ou est hors tension, éteignez, puis rallumez-la afin de la réinitialiser et vérifiez que son état est normal. Si cette unité est toujours à l'état normal, appelez le support du fournisseur de l'appel pour corriger le problème.

ANR8486I **Le point de montage dans la classe d'unités** *nom de la classe d'unités* **est réservé, serveur propriétaire :** *nom du propriétaire*, **état :** RESERVED (**session :** *ID session*, **processus :** *numéro du processus*).

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale la présence d'un point de montage réservé pour de futures opérations d'E-S dans la classe d'unités indiquée. Les valeurs de la session et du processus sont relatives au serveur qui est propriétaire de ce point de montage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8487I **Le point de montage dans la classe d'unités** *Nom de la classe d'unités* **attend que le montage du volume soit terminé, serveur propriétaire :** *nom du propriétaire*, **état :** WAITING FOR VOLUME (**session :** *ID session*, **processus :** *numéro du processus*).

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale la présence d'un point de montage dans la classe d'unités indiquée attendant que la procédure de montage soit terminée. Les valeurs de la session et du processus sont relatives au serveur qui est propriétaire de ce point de montage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8488I **Le volume** *nom de volume type d'unité* **est monté mode montage dans l'unité** *nom d'unité* **-- serveur propriétaire :** *nom de propriétaire*, **statut :** IN USE (**session :** *ID session*, **processus :** *numéro de processus*).

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume est monté sur l'unité indiquée. Le volume est en cours d'utilisation, ce qui signifie que des opérations de lecture et/ou écriture sont actuellement réalisées. Les valeurs de la session et du processus sont relatives au serveur qui est propriétaire de ce point de montage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8489I **Le volume** *nom de volume type d'unité* **est monté mode montage dans l'unité** *nom d'unité* **-- serveur propriétaire :** *nom de propriétaire*, **statut :** IDLE (**session :** *ID session*, **processus :** *numéro de processus*).

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume est monté sur l'unité indiquée. Le volume est actuellement inactif, ce qui signifie qu'aucune opération n'est en cours d'exécution. Si le volume reste inactif jusqu'à expiration de la période de validité du montage de la classe d'unités, il sera automatiquement démonté. Les valeurs de la session et du processus sont relatives au serveur qui est propriétaire de ce point de montage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8490I **Le volume** *nom de volume type d'unité* **est monté mode montage dans l'unité** *nom d'unité* **-- serveur propriétaire :** *nom de propriétaire*, **statut :** DISMOUNTING (**session :** *ID session*, **processus :** *numéro de processus*).

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume est monté sur l'unité indiquée. Le volume est actuellement démonté par le serveur. Les valeurs de la session et du processus sont relatives au serveur qui est propriétaire de ce point de montage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8491I **Le volume** *nom de volume type d'unité* **est monté mode montage dans l'unité** *nom d'unité* **-- serveur propriétaire :** *nom de propriétaire*, **statut :** RETRY DISMOUNT FAILURE (**session :** *ID session*, **processus :** *numéro de processus*).

Explication : En réponse à une commande QUERY MOUNT, le serveur indique qu'il effectue actuellement une nouvelle tentative de démontage du volume indiqué, en raison de l'échec de la précédente tentative dans l'unité spécifiée. Les valeurs de la session et du processus sont relatives au serveur qui est propriétaire de ce point de montage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8492I **Le volume** *nom de volume type d'unité* **est monté** *mode montage* **dans l'unité** *nom d'unité* **-- serveur propriétaire :** *nom de propriétaire*, **statut :** **RETRY** (**session :** *ID session*, **processus :** *numéro de processus*).

Explication : En réponse à la commande QUERY MOUNT, le serveur signale que le volume indiqué est monté pour des opérations d'E-S. L'état RETRY du volume indique qu'une tentative est en cours pour rétablir les communications avec un autre serveur. Si le délai de montage indiqué pour la classe d'unités expire alors que le volume est encore à l'état RETRY, l'opération échoue et le volume est automatiquement démonté. Les valeurs de la session et du processus sont relatives au serveur qui est propriétaire de ce point de montage.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8493I **Volume** *nom de volume* **sur type d'unité monté sur l'unité** *nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque*.

Explication : Le volume spécifié a été monté dans l'unité mentionnée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour les bibliothèques automatiques, ce message est purement informatif.

ANR8494E **Commande :** **option indiquée incorrecte pour les bibliothèques de type** *type de bibliothèque*.

Explication : L'option requise pour les bibliothèques du type indiqué dans la commande est incorrecte.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8495E **Le volume** *nom de volume* **sur type d'unité ne peut pas être écrasé par une opération** **BACKUP DB.**

Explication : Le volume spécifié existe déjà ou contient des données, si bien que le serveur ne peut pas autoriser l'écriture de nouvelles données BACKUP DB sur ce volume. L'échec de l'opération peut également provenir d'un manque d'espace dans l'espace fichier de destination.

Réaction du système : Le serveur a détecté dans le volume indiqué la présence de données qui risquent d'être écrasées par l'opération BACKUP, ou que l'espace disponible est insuffisant.

Action de l'utilisateur : Si le volume ne comporte pas

de données importantes, effacez-les et répétez la commande BACKUP DB.

ANR8496E **Classe d'unités** *classe d'unités* **non définie dans le fichier de configuration des unités.**

Explication : Pour exécuter la commande requise, vous devez définir la classe d'unités indiquée dans le fichier de configuration des unités. Cette définition est introuvable ou les instructions du fichier ne sont pas classées dans le bon ordre.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande et indiquez une classe d'unités valide. Mettez à jour le fichier de configuration des unités en exécutant la commande BACKUP DEVCONFIG.

ANR8497E **Bibliothèque** *bibliothèque* **non définie dans le fichier de configuration des unités.**

Explication : L'exécution de cette commande nécessite que la bibliothèque indiquée soit définie dans le fichier de configuration des unités. Cette définition est introuvable ou les instructions du fichier ne sont pas classées dans le bon ordre.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le fichier de configuration des unités en exécutant la commande BACKUP DEVCONFIG. Vérifiez qu'une bibliothèque est définie pour la classe d'unités. Relancez la commande.

ANR8498E **Unité non définie pour la bibliothèque** *bibliothèque* **dans le fichier de configuration des unités.**

Explication : L'exécution de cette commande nécessite que l'unité indiquée soit définie dans le fichier de configuration des unités correspondant à la bibliothèque désignée. Cette définition est introuvable ou les instructions du fichier ne sont pas classées dans le bon ordre.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le fichier de configuration des unités en exécutant la commande BACKUP DEVCONFIG. Vérifiez qu'une unité est définie pour la bibliothèque associée à la classe d'unités. Relancez la commande.

ANR8499I **Commande validée.**

Explication : La commande est acceptée et traitée par le serveur.

Réaction du système : Le serveur traite la commande.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8500E **Aucun chemin de bibliothèque *nom de bibliothèque* ou d'une de ses unités valide n'est indiqué dans le fichier de configuration des unités.**

Explication : L'exécution de cette commande nécessite qu'un chemin soit défini dans le fichier de configuration des unités pour la bibliothèque indiquée et son unité. Aucune définition valide n'a été trouvée ou l'ordre des instructions du fichier est incorrect.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le fichier de configuration des unités en exécutant la commande BACKUP DEVCONFIG. Vérifiez qu'un chemin est défini avec la classe d'unités pour la bibliothèque associée et ses unités. Vérifiez que ces définitions de chemin utilisent la source correcte. Si le nom de serveur par défaut n'est pas utilisé comme source, une commande SET SERVERNAME est nécessaire dans le fichier de configuration des unités. Relancez la commande.

ANR8501E **Le code retour système *code retour* a reçu un volume en cours d'ouverture *nom de volume du serveur* avec le nom de fichier *nom de fichier***

Explication : Le serveur ou l'agent de stockage a essayé d'accéder au nom de fichier indiqué, mais n'a pas réussi à ouvrir le volume. Le code retour système indiqué a été reçu. Le nom de volume correspond au nom de fichier que le serveur utilise. Le nom de volume du serveur et le nom de fichier peuvent être identiques lorsque le serveur échoue dans l'ouverture du fichier.

Réaction du système : Le volume n'est pas ouvert.

Action de l'utilisateur : Le serveur ou l'agent de stockage peut récupérer de certains échecs en demandant l'accès à différents volumes. En cas d'incident de définition de répertoire, ce message risque de s'afficher plusieurs fois lors de nouvelles tentatives avec différents volumes. Il convient de vérifier les noms de répertoire associés à la définition de la classe d'unités du serveur au niveau de la justesse du nombre et des noms des entrées. Au niveau des définitions PATH pour chacune des unités FILE, il faut vérifier que le nombre de répertoires indiqué correspond à celui indiqué dans la définition de classe d'unités du serveur, et que les répertoires existent et sont accessibles aux serveurs et agents de stockage y accédant via leur

propre nom de chemin. Par exemple, si le serveur est défini à

```
DEFINE DEVCLASS FILE DEVTYPE=FILE
DIR=K:\FILECLASS\DIR1,L:\FILECLASS\DIR2 et que
le chemin d'accès PATH d'un agent de stockage est
défini à DEFINE PATH STA FILE1 SRCTYPE=SERVER
DESTTYPE=DRIVE LIBRARY=FILE DEVICE=FILE
DIR=X:\DIR1,X:\DIR2, le système STA doit disposer
d'une unité X configurée pour accéder au répertoire
L:\FILECLASS sur le serveur de sorte que les
répertoires DIR1 et DIR2 correspondent aux
destinations appropriées sur l'agent de stockage et que
le nombre de répertoires correspond entre les
définitions PATH et DEVCLASS.
```

ANR8502E **Le numéro d'erreur *n° d'erreur* a été reçu lors de la vérification du répertoire *WORM nom de répertoire* sur le serveur de fichiers.**

Explication : Le serveur a tenté d'accéder au répertoire nommé sur le serveur de fichiers NetApp SnapLock, mais la tentative n'a pas abouti avec le code d'erreur indiqué.

Réaction du système : Si vous essayiez de définir un pool de stockage ou de mettre à jour une classe d'unités avec un pool de stockage, la commande échoue. Si cette erreur s'est produite lors de l'initialisation du serveur, l'initialisation se poursuit mais les opérations mettant en oeuvre ce pool de stockage ne seront pas admises tant que l'incident n'est pas résolu.

Action de l'utilisateur : Ceci peut provenir d'une erreur liée au serveur de fichiers NetApp Filer ou aux communications entre votre serveur et le serveur de fichiers Filer. Vérifiez que le réseau est opérationnel, que le serveur de fichiers SnapLock est accessible à partir de votre serveur, et consultez la documentation relative au serveur de fichiers NetApp SnapLock pour remédier à l'incident, puis relancez la commande.

ANR8503E **Un incident s'est produit lors de l'écriture dans le volume *nom du volume du serveur*.**

Explication : Le serveur ou l'agent de stockage effectuait une opération d'écriture dans le volume indiqué lorsque l'incident s'est produit.

Réaction du système : Le serveur ou l'agent de stockage met fin à l'opération d'écriture dans le volume indiqué.

Action de l'utilisateur : Le serveur ou l'agent de stockage peut récupérer de certains échecs en demandant l'accès à différents volumes. En cas d'incident de définition de répertoire, ce message risque de s'afficher plusieurs fois lors de nouvelles tentatives avec différents volumes. Il convient de vérifier les noms de répertoire associés à la définition de la classe

d'unités du serveur au niveau de la justesse du nombre et des noms des entrées.

Les autorisations associées aux fichiers récemment créés doivent être vérifiées afin de permettre au serveur et à l'agent de stockage d'écrire dans les nouveaux fichiers. Selon le système, il se peut qu'une valeur de masque nécessite des ajustements. Le journal d'erreur système ou des événements doit être consulté afin d'identifier les erreurs matérielles ou logicielles dans les systèmes de fichiers.

Pour un système de fichiers monté à distance, vérifiez que le système de fichiers distant est monté et qu'il peut être utilisé par l'agent de stockage. Il est nécessaire de vérifier qu'il y a suffisamment d'espace libre disponible sur le système de fichiers. Pendant que le serveur s'assure qu'il y a suffisamment d'espace, plusieurs classes d'unités ou plusieurs serveurs utilisant le même système de fichiers peuvent affecter le processus de vérification relatif à l'espace disponible, aboutissant ainsi à une sous-évaluation de l'espace disponible.

Pour les agents de stockage, les définitions PATH pour chaque unité FILE doivent être vérifiées afin de s'assurer que le nombre de répertoires se trouvant dans la définition PATH correspond à celui indiqué dans la définition de la classe d'unités du serveur, et que les répertoires existent et sont accessibles aux serveurs ainsi qu'aux agents de stockage y accédant via leur propre nom de chemin. Par exemple, si le serveur est défini à

```
DEFINE DEVCLASS FILE DEVTYPE=FILE
DIR=K:\FILECLASS\DIR1,L:\FILECLASS\DIR2 et que
le chemin d'accès PATH d'un agent de stockage est
défini à DEFINE PATH STA FILE1 SRCTYPE=SERVER
DESTTYPE=DRIVE LIBRARY=FILE DEVICE=FILE
DIR=X:\DIR1,X:\DIR2, le système STA doit disposer
d'une unité X configurée pour accéder au répertoire
L:\FILECLASS sur le serveur de sorte que les
répertoires DIR1 et DIR2 correspondent aux
destinations appropriées sur l'agent de stockage et que
le nombre de répertoires correspond entre les
définitions PATH et DEVCLASS.
```

ANR8504E Un incident s'est produit lors du vidage des données vers le volume *nom du volume du serveur*.

Explication : Le serveur ou l'agent de stockage effectuait une opération d'écriture dans le volume indiqué lorsque l'incident s'est produit. L'incident s'est produit au cours d'une opération de vidage alors que le serveur tentait de synchroniser la progression de l'écriture des données avec la progression du système de fichiers. Si le système de fichiers est saturé, il est possible que vous ne receviez aucun message d'erreur jusqu'à ce que l'opération de vidage ne soit lancée.

Réaction du système : Le serveur ou l'agent de stockage met fin à l'opération d'écriture dans le volume

indiqué. La transaction en cours est annulée.

Action de l'utilisateur : Le serveur ou l'agent de stockage peut récupérer de certains échecs en demandant l'accès à différents volumes. En cas d'incident de définition de répertoire, ce message risque de s'afficher plusieurs fois lors de nouvelles tentatives avec différents volumes. Il convient de vérifier les noms de répertoire associés à la définition de la classe d'unités du serveur au niveau de la justesse du nombre et des noms des entrées.

Les autorisations associées aux fichiers récemment créés doivent être vérifiées afin de permettre au serveur et à l'agent de stockage d'écrire dans les nouveaux fichiers. Selon le système, il se peut qu'une valeur de masque nécessite des ajustements. Le journal d'erreur système ou des événements doit être consulté afin d'identifier les erreurs matérielles ou logicielles dans les systèmes de fichiers.

Pour un système de fichiers monté à distance, vérifiez que le système de fichiers distant est monté et qu'il peut être utilisé par l'agent de stockage. Il est nécessaire de vérifier qu'il y a suffisamment d'espace libre disponible sur le système de fichiers. Pendant que le serveur s'assure qu'il y a suffisamment d'espace, plusieurs classes d'unités ou plusieurs serveurs utilisant le même système de fichiers peuvent affecter le processus de vérification relatif à l'espace disponible, aboutissant ainsi à une sous-évaluation de l'espace disponible.

Pour les agents de stockage, les définitions PATH pour chaque unité FILE doivent être vérifiées afin de s'assurer que le nombre de répertoires se trouvant dans la définition PATH correspond à celui indiqué dans la définition de la classe d'unités du serveur, et que les répertoires existent et sont accessibles aux serveurs ainsi qu'aux agents de stockage y accédant via leur propre nom de chemin. Par exemple, si le serveur est défini à

```
DEFINE DEVCLASS FILE DEVTYPE=FILE
DIR=K:\FILECLASS\DIR1,L:\FILECLASS\DIR2 et que
le chemin d'accès PATH d'un agent de stockage est
défini à DEFINE PATH STA FILE1 SRCTYPE=SERVER
DESTTYPE=DRIVE LIBRARY=FILE DEVICE=FILE
DIR=X:\DIR1,X:\DIR2, le système STA doit disposer
d'une unité X configurée pour accéder au répertoire
L:\FILECLASS sur le serveur de sorte que les
répertoires DIR1 et DIR2 correspondent aux
destinations appropriées sur l'agent de stockage et que
le nombre de répertoires correspond entre les
définitions PATH et DEVCLASS.
```

ANR8505I Vérification des définitions de chemins de la bibliothèque *nom de bibliothèque* entre l'agent de stockage *agent de stockage* et le gestionnaire de bibliothèque *gestionnaire de bibliothèque principale*.
Traitement de nombre de bibliothèques

bibliothèques sur nombre total de bibliothèques.

Explication : La définition du chemin d'accès à la bibliothèque indiqué est en cours de vérification pour l'initialisation de l'agent de stockage.

Réaction du système : Le serveur effectue la vérification pour la bibliothèque indiquée.

Action de l'utilisateur : Si le serveur n'effectue pas les vérifications pour toutes les bibliothèques partagées, vérifiez la connectivité et la configuration des chemins d'accès principaux du gestionnaire de bibliothèque. Vérifiez le gestionnaire de bibliothèque du dernier agent de stockage affiché dans le message de vérification du chemin d'accès à la bibliothèque.

ANR8506E La bibliothèque *nom de bibliothèque* est incompatible avec les opérations d'utilitaire autonomes.

Explication : La bibliothèque spécifiée ne peut pas fonctionner en mode autonome comme DUMP DB ou RESTORE DB.

Réaction du système : L'opération demandée échoue.

Action de l'utilisateur : Si cette bibliothèque est de type FILE, choisissez une classe d'unités qui n'utilise pas de bibliothèque FILE. Une classe d'unités FILE n'a pas besoin de bibliothèque et peut donc être mise à jour avec LIBRARY="" et SHARED=NO. Mettez à jour votre fichier de configuration d'unité de façon appropriée sur le mode autonome, puis, si nécessaire, redonnez à la classe d'unités son état d'origine à l'aide d'une bibliothèque FILE ou en indiquant SHARED=YES lors de l'exécution du serveur.

ANR8507W Le volume *nom de volume* utilise une clé de chiffrement qui n'est pas unique, donc pas fiable.

Explication : Chaque volume doit avoir une clé de chiffrement unique. Or, ce volume partage une clé de chiffrement avec d'autres volumes.

Réaction du système : L'opération se termine.

Action de l'utilisateur : En déplaçant les données de ce volume vers un nouveau volume, une clé de chiffrement unique est créée pour le nouveau volume et les données sont mieux sécurisées. Avant de déplacer les données, marquez ce volume comme READONLY pour empêcher IBM Spectrum Protect d'ajouter des données au volume. Ensuite, utilisez la commande MOVE DATA pour déplacer les données de ce volume vers un nouveau volume dans votre pool de stockage de chiffrement.

ANR8508E Le volume *nom de volume* sur type d'unité ne peut pas être écrasé par une opération de journal d'archivage DB2.

Explication : Le volume spécifié existe déjà ou contient des données, si bien que le serveur ne peut pas autoriser l'écriture de nouvelles données de journal d'archivage. L'échec de l'opération peut également provenir d'un manque d'espace dans l'espace fichier de destination.

Réaction du système : Le serveur détecte que le volume indiqué contient déjà certaines données qui seraient écrasées par l'opération de journal d'archivage de DB ou il détecte qu'il n'y a pas suffisamment d'espace disponible.

Action de l'utilisateur : Si le volume spécifié ne contient pas de données importantes, supprimez-les.

ANR8509E Aucune unité compatible n'est disponible pour la classe d'unités *nom de la classe d'unités*.

Explication : Cette opération ne peut pas être réalisée sur la classe d'unités spécifiée car aucune unité n'est disponible. Ce message peut indiquer une valeur FORMAT ou DEVTYPE non valide pour la classe d'unités spécifiée. Ce message peut également indiquer que les valeurs FORMAT et DEVTYPE sont valides, mais qu'aucune unité compatible n'est en ligne.

Réaction du système : L'opération tentée échoue.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DEVCLASS pour vérifier les valeurs FORMAT et DEVTYPE de la classe d'unités. Comparez ces valeurs aux valeurs équivalentes pour QUERY DRIVE F=D. Au moins une unité en ligne doit disposer des valeurs DEVTYPE et FORMAT qui sont compatibles avec la classe d'unités procédant à la tentative d'exécution de cette opération. Si aucune unité n'est compatible, corrigez cette configuration et réexécutez l'opération.

ANR8510E Aucun chemin valide n'est défini pour la bibliothèque ZOSMEDIA *nom de bibliothèque*.

Explication : L'opération de stockage exige qu'un chemin soit défini dans la bibliothèque ZOSMEDIA. Sans chemin défini dans la bibliothèque, la demande de montage ne peut pas résoudre le nom du serveur z/OS Media.

Réaction du système : La demande de montage n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Définissez un chemin de bibliothèque et spécifiez le serveur z/OS Media avec le paramètre ZOSMEDIASERVER. Par exemple : supposons une bibliothèque ZOSMEDIA nommée ZLIB1 et un serveur IBM Spectrum Protect nommé SERVER1. Le serveur z/OS Media accessible via l'adresse IP 9.8.7.6 écoute sur le port 1492 et est nommé

ZMEDSRV1. Les commandes suivantes permettent de configurer correctement le serveur SERVER1 pour accéder à ZLIB1. . DEFINE LIBRARY ZLIB1
LIBTYPE=ZOSMEDIA DEFINE SERVER ZMEDSRV1
SERVERPASS=SECRET HLA=9.8.7.6 LLA=1492 DEFINE
PATH SERVER1 ZLIB1 SRCTYPE=SERVER
DESTTYPE=LIBRARY
ZOSMEDIASERVER=ZMEDSRV1 .

ANR8511E Impossible de résoudre ZOSMEDIASERVER *nom du serveur de supports à partir du chemin de la bibliothèque.*

Explication : L'opération de stockage exige qu'une définition de serveur existante corresponde au nom ZOSMEDIASERVER du chemin de la bibliothèque. Sans la définition d'un serveur, l'opération de stockage ne peut pas être exécutée car la demande ne peut pas déterminer les serveurs z/OS Media HLA et LLA.

Réaction du système : La demande de montage n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'adresse de niveau supérieur (HLA) et l'adresse de niveau inférieur (LLA) du serveur z/OS Media et utilisez la commande DEFINE SERVER pour générer une définition de serveur qui représente le serveur z/OS Media. Le nom de serveur utilisé pour définir le serveur z/OS Media doit correspondre au nom ZOSMEDIASERVER de la bibliothèque PATH. Par exemple : supposons une bibliothèque ZOSMEDIA nommée ZLIB1 et un serveur IBM Spectrum Protect nommé SERVER1. Le serveur z/OS Media accessible via l'adresse IP 9.8.7.6 écoute sur le port 1492 et est nommé ZMEDSRV1. Les commandes suivantes permettent de configurer correctement le serveur SERVER1 pour accéder à ZLIB1. . DEFINE LIBRARY ZLIB1
LIBTYPE=ZOSMEDIA DEFINE SERVER ZMEDSRV1
SERVERPASS=SECRET HLA=9.8.7.6 LLA=1492 DEFINE
PATH SERVER1 ZLIB1 SRCTYPE=SERVER
DESTTYPE=LIBRARY
ZOSMEDIASERVER=ZMEDSRV1

ANR8512E Impossible de spécifier RETENTION avec EXPIRATION lors de l'utilisation de la commande DEFINE ou UPDATE DEVCLASS.

Explication : DEFINE DEVCLASS ne peut pas spécifier RETENTION et EXPIRATION, ce sont des paramètres conflictuels.

Réaction du système : La demande de commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Si une classe d'unités dispose d'une valeur EXPIRATION existante, devclass ne peut pas être mise à jour si la valeur RETENTION est spécifiée. Si une classe d'unités dispose d'une valeur RETENTION existante, la classe d'unités ne peut pas être mise à jour si la valeur EXPIRATION est spécifiée.

Les deux paramètres (RETENTION et EXPIRATION) sont mutuellement exclusifs.

ANR8513E Le mot de passe du serveur zOS Media (nom serveur) est trop long pour son utilisation pour l'authentification avec Tivoli Storage Manager for z/OS Media. Le mot de passe ne doit pas dépasser 16 caractères.

Explication : La valeur SERVERPASSWORD doit être spécifiée avec un maximum de 16 caractères. Le mot de passe doit correspondre à l'option de phrase passe sur le serveur z/OS Media cible.

Réaction du système : L'opération n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande UPDATE SERVER et spécifiez un mot de passe serveur de 16 caractères maximum. Vérifiez qu'il contient des caractères valides pour l'option de phrase passe sur le serveur z/OS Media.

ANR8514W Tivoli Storage Manager for z/OS MediaLe serveur (nom serveur) n'est pas parvenu à étendre le volume FILE *nom du volume.*

Explication : Le serveur z/OS Media a tenté d'ÉTENDRE le volume VSAM LDS FILE à l'aide de la valeur SECONDARYALLOCATION à partir de la classe d'unités FILE et a échoué.

Réaction du système : L'opération d'écriture (WRITE) échoue et le volume FILE est marqué comme étant "en lecture seule".

Action de l'utilisateur : Autorisez le serveur Tivoli Storage Manager for z/OS Media à créer des volumes de fichiers linéaires VSAM avec capacité d'adressage étendu. 1. Utilisez SMS pour gérer les ensembles de données linéaires VSAM associés à l'attribut de préfixe de la classe d'unités FILE. 2. Associez les ensembles de données à une classe de données (construction SMS) définissant le format étendu et les capacités d'adressage étendues. Pour établir cette association entre les ensembles de données et la classe de données, utilisez une routine ACS pour affecter les ensembles de données linéaires Tivoli Storage Manager for z/OS Media VSAM à la classe de données pertinente. La routine ACS effectue l'affectation en se basant sur le nom de l'ensemble de données.

ANR8515W La suppression du volume appartenant à la bibliothèque z/OS Media est imminente, toutefois le serveur z/OS Media étant inaccessible, l'inventaire du volume IBM Spectrum Protect Server reflète le volume supprimé.

Explication : Le serveur z/OS Media est injoignable lors d'une demande de suppression de volume. Le serveur IBM Spectrum Protect continue son opération

malgré que le serveur z/OS Media soit inaccessible.

Réaction du système : Le volume n'est pas supprimé du serveur z/OS Media.

Action de l'utilisateur : Déterminer la raison pour laquelle le serveur z/OS Media ne peut pas être contacté. Recherchez dans le journal d'activité IBM Spectrum Protect le message ANR8515W et envisagez sérieusement de supprimer le jeu de données associé du système z/OS.

ANR8516W Le serveur z/OS Media est injoignable sur HLA et LLA .

Explication : Le serveur z/OS Media est injoignable lors d'une demande de la bibliothèque ZOSMEDIA. Le serveur IBM Spectrum Protect peut continuer son opération malgré que le serveur z/OS Media soit inaccessible.

Réaction du système : L'opération va probablement échouer.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le serveur z/OS Media ne peut pas être contacté.

ANR8517E Le serveur z/OS Media est accessible sur HLA et LLA , mais la connexion échoue en raison d'un échec d'authentification.

Explication : Le serveur z/OS Media peut être joint lors d'une demande de la bibliothèque ZOSMEDIA. Cependant, il est impossible de procéder à l'authentification. Le serveur IBM Spectrum Protect ne continuera pas son opération vu que la connexion au serveur z/OS Media n'a pas pu être authentifiée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle la connexion au serveur z/OS Media ne peut pas être authentifiée. Vérifiez que l'option PASSPHRASE sur le serveur Tivoli Storage Manager for z/OS Media correspond au mot de passe du serveur dans la définition du serveur z/OS sur le serveur IBM Spectrum Protect Server. Le mot de passe ne doit pas dépasser 16 caractères.

ANR8518E *commande: requête de mise à jour incorrecte pour l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Une demande non valide a été soumise pour l'unité spécifiée. Cette unité fait partie d'une bandothèque virtuelle (VTL). L'opération demandée ne s'applique pas aux unités d'une bibliothèque VTL.

Réaction du système : Le serveur ne traite pas la commande.

Action de l'utilisateur : Ne modifiez pas les paramètres de nettoyage des unités virtuelles. S'il ne

s'agit pas d'une bibliothèque VTL, utilisez la commande UPDATE LIBRARY pour définir le type de bibliothèque sur SCSI, puis retentez l'opération.

ANR8519E Le serveur z/OS Media ne peut pas ouvrir le volume avec le nom de l'ensemble de données .

Explication : Le serveur z/OS Media ne parvient pas à OUVRIR un volume lors d'une demande de bibliothèque ZOSMEDIA et le serveur IBM Spectrum Protect renvoie un échec de l'opération.

Réaction du système : L'opération va probablement échouer.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le serveur z/OS Media ne peut pas OUVRIR le volume. Recherchez dans le journal de travail du serveur z/OS Media et dans z/OS SYSLOG les cas d'erreur associés au volume ou au nom de l'ensemble de données.

ANR8520E *Commande : Le module d'API StorageTek Automated Cartridge System Library Software (ACSL) n'est pas disponible à partir du système pour les bibliothèques ACSLS.*

Explication : Les opérations de la bibliothèque de type ACSLS nécessitent que le module d'API ACSLS soit chargé dans le système. Si ce module n'est pas chargé dans le système, la bibliothèque ACSLS échoue.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le module d'API ACSLS est installé sur le système.

ANR8521E Impossible d'allouer le jeu de données dynalloc rc = dynalloc erreur = Hex et infos dynalloc = .

Explication : Le serveur z/OS Media ne parvient pas à allouer un jeu de données lors d'une demande de bibliothèque ZOSMEDIA et le serveur IBM Spectrum Protect renvoie un échec de l'opération.

Réaction du système : L'opération va probablement échouer.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le serveur z/OS Media ne peut pas allouer le volume. Recherchez dans les messages ANZ5031I du journal de travail du serveur z/OS Media les informations et les messages d'erreur récapitulatifs dynalloc. Recherchez dans z/OS SYSLOG les cas d'erreur associés à la demande d'allocation en état d'échec.

ANR8522E Le serveur z/OS Media est injoignable sur HLA par le biais de LLA et ne parvient pas à établir une connexion en raison d'une violation de protocole.

Explication : Il est possible que le serveur z/OS Media ne soit pas en mode écoute du port LLA cible. Le serveur IBM Spectrum Protect ne poursuivra pas l'opération vu que la connexion au serveur z/OS Media ne peut pas être établie.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle la connexion au serveur z/OS Media ne peut pas être établie. Assurez-vous que le serveur z/OS Media est en mode écoute de l'adresse IP et de l'adresse de port cible. La violation de protocole indique qu'une application est en mode écoute du port HLA cible, alors que le programme d'application n'est pas un serveur z/OS Media. Vérifiez les valeurs HLA et LLA relatives à la définition de serveur.

ANR8523E Le chemin d'accès du serveur source à la bibliothèque de destination a été mis hors ligne.

Explication : Assurez-vous que le serveur z/OS Media s'exécute et est en mode écoute de l'adresse de port appropriée. Si le serveur z/OS Media est en mode écoute sur l'adresse de port attendue et que l'authentification est configurée correctement, il est possible que le problème réside dans le fait que la version du serveur z/OS Media qui requiert un chemin d'accès à la bibliothèque a été mis hors ligne.

Réaction du système : Le chemin d'accès à la bibliothèque est hors ligne.

Action de l'utilisateur : Déterminez le niveau de service du service z/OS Media. Consultez dans le fichier README actuel pour la version IBM Spectrum Protect Server installée les spécifications des prérequis pour le serveur z/OS Media.

ANR8524W L'adresse de l'élément de l'unité *nom d'unité* n'est peut-être pas correcte dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Le paramètre `element=autodetect` de la commande `DEFINE DRIVE` n'est pas pris en charge pour un réseau associé à l'unité SCSI (NAS). Une adresse d'élément non valide sera affectée à l'unité si l'option est utilisée.

Réaction du système : L'opération de déplacement du volume de bande échoue.

Action de l'utilisateur : Émettez la commande `QUERY DRIVE f=d` afin de vérifier la valeur dans la zone `Element`. Si la zone est vide, émettez la commande `UPDATE DRIVE` et indiquez une valeur pour le paramètre `element=address`.

ANR8525E Impossible d'allouer l'unité spécifiée par la valeur d'unité

Explication : Le serveur multimédia z/OS ne peut pas allouer l'unité spécifiée au cours d'une demande de bibliothèque ZOSMEDIA car la valeur de `UNIT` dans la classe d'unités associée à la demande de montage du volume spécifie une adresse d'unité qui est déjà allouée.

Réaction du système : Le serveur IBM Spectrum Protect ne parvient pas à effectuer l'opération.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la valeur du paramètre `MOUNTLIMIT` dans la classe d'unités est de 1 si la valeur de `UNIT` spécifie une adresse d'unité. De plus, vous pouvez mettre à jour la valeur du paramètre `MOUNTRETENTION` sur 0. Cette valeur garantit que le volume monté est désinstallé après chaque utilisation.

ANR8526W Les paramètres du pilote de périphérique de bande IBM ont été mis à jour et doivent être redémarrés. Le pilote de périphérique peut être redémarré en redémarrant Windows ou en réinstallant le pilote de périphérique de bande IBM.

Explication : Les paramètres du pilote de périphérique de bande IBM ont été modifiés de sorte à ne plus réserver automatiquement l'unité. En autorisant IBM Spectrum Protect à gérer les réservations, certains avertissements de réservation et échecs de montage potentiels seront éliminés. Il s'agit d'une modification unique qui exige une réinitialisation du pilote d'unité. La réinitialisation du pilote de périphérique peut être réalisée en redémarrant Windows ou en réinstallant le pilote de périphérique de bande IBM. Le redémarrage de Windows est la solution la plus simple ; la réinstallation du pilote de périphérique de bande IBM est moins perturbatrice.

Réaction du système : Conflits de réservation possibles entre les hôtes.

Action de l'utilisateur : Redémarrez Windows ou réinstallez le pilote de périphérique de bande IBM pour amener le pilote de périphérique IBM à détecter la modification du registre.

ANR8527E L'ID du point d'accès à la cartouche par défaut est invalide pour la bibliothèque *nom_bibliothèque*.

Explication : L'ID de CAP par défaut a été spécifié dans la commande `CHECKOUT LIBVOLUME`. Si l'ID de CAP est spécifié, la valeur de priorité du CAP doit être définie sur une valeur différente de zéro.

Réaction du système : Le système n'a pas pu éjecter les volumes de bande.

Action de l'utilisateur : Pour vérifier la valeur de

priorité CAP, émettez la commande QUERY CAP. Si la valeur de priorité est égale à 0, définissez la priorité du CAP sur une valeur différente de zéro et émettez à nouveau la commande CHECKOUT LIBVOLUME.

ANR8528E L'adresse de l'emplacement *adresse de l'emplacement* est invalide pour la bibliothèque *nom-bibliothèque*.

Explication : L'adresse d'élément de l'emplacement n'est plus valide. Cette anomalie peut se produire lorsque la bibliothèque est mise hors tension lors d'un dysfonctionnement matériel. Pour une bibliothèque virtuelle, ce problème peut également se produire après la reconfiguration de la bibliothèque ou la mise à jour de son microprogramme.

Réaction du système : L'emplacement de cette bibliothèque n'est pas disponible.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la bibliothèque est sous tension et qu'elle ne présente aucun problème matériel apparent. Pour vérifier l'adresse d'élément de l'emplacement, utilisez le pilote d'unité ou l'outil de configuration de la bibliothèque virtuelle.

ANR8529E Commande : Impossible d'ouvrir la bibliothèque *nom de bibliothèque* à l'aide d'un appel système ouvert.

Explication : IBM Spectrum Protect ne peut pas ouvrir la bibliothèque.

Réaction du système : Echec de la transaction qui a besoin de cette bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Examinez la bibliothèque. Assurez-vous que la bibliothèque est sous tension et opérationnelle. Assurez-vous que la bibliothèque est configurée correctement pour le système hôte.

ANR8530W Le volume *nom du volume* dans l'unité *nom de l'unité* dans la bibliothèque *nom de la bibliothèque* ne comporte pas de libellé.

Explication : Le libellé est vide.

Réaction du système : Ce volume pourrait recevoir automatiquement un libellé si le paramètre AUTOLABEL est défini sur YES et que la bibliothèque prend en charge l'attribution automatique de libellé.

Action de l'utilisateur : Pour attribuer manuellement un libellé au volume, émettez la commande LABEL LIBVOLUME. Insérez le volume en utilisant la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8531W La suppression du volume FILE *nom du volume* du système de fichiers n'a pas abouti.

Explication : Le serveur n'a pas supprimé du système de fichiers le volume de fichier car il n'est pas parvenu à le trouver. Le volume de fichier n'est plus accessible via le serveur mais, s'il existe toujours, peut continuer à occuper de l'espace dans le système de fichiers.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération et le volume de fichier est supprimé logiquement du serveur, mais n'est pas supprimé du système de fichiers.

Action de l'utilisateur :

ANR8550E (AIX) Erreur lors de l'ouverture de *filespec*.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération d'ouverture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur :

- Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur. Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.
- Si vous avez entré un nom de fichier, assurez-vous que ce nom est correct et que le fichier existe.

ANR8550E (Linux) Erreur lors de l'ouverture de *nom de fichier*.

Explication : Une erreur s'est produite alors que le serveur tentait d'ouvrir un fichier.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur :

- Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur. Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.
- Si vous avez entré un nom de fichier, assurez-vous que ce nom est correct et que le fichier existe.

ANR8550E (Windows) Erreur lors de l'ouverture de *filespec*.

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors d'une opération d'ouverture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur :

- Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur. Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.
- Si vous avez entré un nom de fichier, assurez-vous que ce nom est correct et que le fichier existe.

ANR8551E (AIX) Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération d'écriture.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération d'écriture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur ; corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8551E (Linux) Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération d'écriture.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération d'écriture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur ; corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8551E (Windows) Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération d'écriture.

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors d'une opération d'écriture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer la cause de l'échec de l'opération d'écriture. Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8552E (AIX) Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération de lecture.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération de lecture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur ; corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8552E (Linux) Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération de lecture.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération de lecture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur ; corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8552E (Windows) Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération de lecture.

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors d'une opération de lecture.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer l'origine de l'erreur. Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8553E (AIX) Le volume nom de volume sur type d'unité ne peut pas être écrasé par une opération DUMPDB.

Explication : Le volume indiqué existe déjà ou il contient des données. Le serveur ne peut donc pas y autoriser l'écriture de nouvelles données DUMPDB.

Réaction du système : Le serveur a détecté dans le volume indiqué la présence de données qui risquent d'être écrasées par l'opération DUMPDB.

Action de l'utilisateur : Si les données du volume sont inutiles, supprimez-les et relancez l'opération DUMPDB.

ANR8553E (Linux) Le volume nom de volume sur type d'unité ne peut pas être écrasé par une opération DUMPDB.

Explication : Le volume indiqué existe déjà ou il contient des données. Le serveur ne peut donc pas y autoriser l'écriture de nouvelles données DUMPDB.

Réaction du système : Le serveur a détecté dans le volume indiqué la présence de données qui risquent d'être écrasées par l'opération DUMPDB.

Action de l'utilisateur : Si les données du volume sont inutiles, supprimez-les et relancez l'opération DUMPDB, ou bien indiquez un autre nom de volume.

ANR8553E (Windows) Le volume nom de volume sur type d'unité ne peut pas être écrasé par une opération DUMPDB.

Explication : Le volume indiqué existe déjà ou il contient des données. Le serveur ne peut donc pas y autoriser l'écriture de nouvelles données DUMPDB.

Réaction du système : Le serveur a détecté, dans le volume indiqué, la présence de données qui risquent d'être écrasées par l'opération DUMPDB.

Action de l'utilisateur : Si les données du volume sont inutiles, supprimez-les et relancez l'opération DUMPDB.

ANR8554W (AIX) *commande vidage (dump)/chargement (load) : Classe d'unités nom de classe d'unités non définie. Le type d'unité FILE est sélectionné.*

Explication : Le nom de la classe d'unités n'est pas défini pour l'option DUMPLOADDB DEVCLASS dans le fichier d'options du serveur ou ce dernier ne peut pas définir la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : Le traitement continue. Dans la mesure où le processus de vidage (dump)/chargement reconnaît la classe d'unités devtype=FILE, il lit ou écrit dans un fichier.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer pourquoi la classe d'unités n'est pas définie. Corrigez l'erreur et relancez la commande si vous ne voulez ni lire ni écrire dans un fichier.

ANR8554W (Linux) *commande vidage (dump)/chargement (load) : Classe d'unités nom de classe d'unités non définie. Le type d'unité FILE est sélectionné.*

Explication : Le nom de la classe d'unités n'est pas défini pour l'option DUMPLOADDB DEVCLASS dans le fichier d'options du serveur ou ce dernier ne peut pas définir la classe d'unités indiquée.

Réaction du système : Le traitement continue. Dans la mesure où le processus de vidage (dump)/chargement reconnaît la classe d'unités devtype=FILE, il lit ou écrit dans un fichier.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux autres messages affichés pour déterminer pourquoi la classe d'unités n'est pas définie. Corrigez l'erreur et relancez la commande si vous ne voulez ni lire ni écrire dans un fichier.

ANR8555E (AIX) *Une erreur (code d'erreur, erreur) est survenue lors d'une opération de lecture à partir du disque nom du disque.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative de lecture à partir du disque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8555E (Linux) *L'erreur (code d'erreur, erreur) est survenue lors d'une opération de lecture à partir du disque nom du disque.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative de lecture à partir du disque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8555E (Windows) *Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération de lecture à partir du disque nom du disque.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative de lecture à partir du disque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8556E (AIX) *Une erreur (code d'erreur, erreur) est survenue lors d'une opération d'écriture sur le disque nom du disque.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative d'écriture sur le disque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8556E (Linux) *L'erreur (code d'erreur, erreur) est survenue lors d'une opération d'écriture sur le disque nom du disque.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative d'écriture sur le disque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8556E (Windows) *Une erreur (code d'erreur) s'est produite lors d'une opération d'écriture sur le disque nom du disque.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative d'écriture sur le disque.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8557W (AIX) *La relance de l'opération d'E/S a échoué pour le disque nom du disque, numéro d'erreur numéro.*

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une tentative d'E-S sur un volume de disque. La demande va être renouvelée.

Réaction du système : Une nouvelle tentative d'E-S est faite.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur signalée pour éviter d'autres erreurs à l'avenir ou contactez le service d'assistance AIX.

ANR8558E (AIX) Élément vectoriel d'E-S bufP :

*adresse mémoire tampon, lon : longueur
mémoire tampon, décalage : décalage du
fichier, n° err : n° d'erreur.*

Explication : Ce message de diagnostic donne les détails d'une demande AIO qui comportait une erreur. Ce message est habituellement traité par ANR8555E ou ANR8556E et indique des informations complémentaires liées à l'erreur d'E-S.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Corrigez l'erreur, puis relancez le processus.

ANR8577E (AIX) IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à ouvrir le fichier de clés *nom* fichier. Code retour GSKit : *code retour*.

Explication : L'initialisation de l'environnement SSL a échoué. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier de clés SSL correct se trouve dans le répertoire d'instance du serveur. Si le mot de passe a été modifié avec un utilitaire externe, utilisez la commande SET SSLKEYRINGPW pour resynchroniser le mot de passe du fichier de clés avec la valeur que le serveur utilise. Si le problème persiste, supprimez alors le fichier de clés et exécutez la commande serveur DELETE KEYRING afin que le serveur puisse générer un nouveau fichier de clés.

ANR8577E (Linux) IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à ouvrir le fichier de clés *nom* fichier. Code retour GSKit : *code retour*.

Explication : L'initialisation de l'environnement SSL a échoué. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier de clés SSL correct se trouve dans le répertoire d'instance du serveur. Si le mot de passe a été modifié avec un utilitaire externe, utilisez la commande SET SSLKEYRINGPW pour resynchroniser le mot de passe du fichier de clés avec la valeur que le serveur utilise. Si le problème persiste, supprimez alors le fichier de clés et exécutez la commande serveur DELETE KEYRING afin que le serveur puisse générer un nouveau fichier de clés.

ANR8577E (Windows) IBM Spectrum Protect n'est pas parvenu à ouvrir le fichier de clés SSL *nom* fichier. Code retour GSKit : *code retour*.

Explication : L'initialisation de l'environnement SSL a échoué. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier de clés SSL correct se trouve dans le répertoire d'instance du serveur. Si le mot de passe a été modifié avec un utilitaire externe, utilisez la commande SET SSLKEYRINGPW pour resynchroniser le mot de passe du fichier de clés avec la valeur que le serveur utilise. Si le problème persiste, supprimez alors le fichier de clés et exécutez la commande serveur DELETE KEYRING afin que le serveur puisse générer un nouveau fichier de clés.

ANR8578E (AIX) La base de données IBM Spectrum Protect ne dispose pas d'un mot de passe pour le fichier de clés SSL.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Supprimez le fichier de clés afin que IBM Spectrum Protect puisse en générer un nouveau.

ANR8578E (Linux) La base de données IBM Spectrum Protect ne dispose pas d'un mot de passe pour le fichier de clés SSL.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Supprimez le fichier de clés afin que IBM Spectrum Protect puisse en générer un nouveau.

ANR8578E (Windows) La base de données IBM Spectrum Protect ne dispose pas d'un mot de passe pour le fichier de clés SSL.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Supprimez le fichier de clés

ANR8579E (AIX) • ANR8581E (Windows)

afin que IBM Spectrum Protect puisse en générer un nouveau.

ANR8579E (AIX) Le fichier de clés SSL n'existe pas, mais la base de données IBM Spectrum Protect contient un mot de passe pour celui-ci.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Restaurez une copie du fichier de clés ou utilisez DELETE KEYRING afin que IBM Spectrum Protect puisse générer un nouveau fichier de clés et un mot de passe.

ANR8579E (Linux) Le fichier de clés SSL n'existe pas, mais la base de données IBM Spectrum Protect contient un mot de passe pour celui-ci.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Restaurez une copie du fichier de clés ou utilisez DELETE KEYRING afin que IBM Spectrum Protect puisse générer un nouveau fichier de clés et un mot de passe.

ANR8579E (Windows) Le fichier de clés SSL n'existe pas, mais la base de données IBM Spectrum Protect contient un mot de passe pour celui-ci.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Restaurez une copie du fichier de clés ou utilisez DELETE KEYRING afin que IBM Spectrum Protect puisse générer un nouveau fichier de clés et un mot de passe.

ANR8580E (AIX) Une erreur d'écriture SSL s'est produite dans la session *session*. Le code retour GSKit est *code retour gsk erreur chaîne gsk*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'opération d'écriture SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8580E (Linux) Une erreur d'écriture SSL s'est produite dans la session *session*. Le code retour GSKit est *code retour gsk erreur chaîne gsk*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'opération d'écriture SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8580E (Windows) Une erreur d'écriture SSL s'est produite dans la session *session*. Le code retour GSKit est *code retour gsk erreur chaîne gsk*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'opération d'écriture SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8581E (AIX) Une erreur de lecture SSL s'est produite dans la session *session*. Le code retour GSKit est *code retour gsk erreur chaîne gsk*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'opération de lecture SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8581E (Linux) Une erreur de lecture SSL s'est produite dans la session *session*. Le code retour GSKit est *code retour gsk erreur chaîne gsk*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'opération de lecture SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8581E (Windows) Une erreur de lecture SSL s'est produite dans la session *session*. Le code retour GSKit est *code retour gsk erreur chaîne gsk*.

Explication : Une erreur s'est produite lors de l'opération de lecture SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8582E (AIX) Une erreur d'ouverture du socket SSL s'est produite dans la session session. Le code retour GSKit est code retour gsk erreur chaîne gsk.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération d'ouverture du socket SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8582E (Linux) Une erreur d'ouverture du socket SSL s'est produite dans la session session. Le code retour GSKit est code retour gsk erreur chaîne gsk.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération d'ouverture du socket SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8582E (Windows) Une erreur d'ouverture du socket SSL s'est produite dans la session session. Le code retour GSKit est code retour gsk erreur chaîne gsk.

Explication : Une erreur s'est produite lors d'une opération d'ouverture du socket SSL.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Relancez l'opération.

ANR8583E (AIX) Une erreur d'initialisation du socket SSL s'est produite dans la session session. Le code retour GSKit est code retour gsk erreur chaîne gsk.

Explication : Une erreur s'est produite lors du processus d'établissement de liaison.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le client est correctement configuré pour SSL et relancez l'opération.

ANR8583E (Linux) Une erreur d'initialisation du socket SSL s'est produite dans la session session. Le code retour GSKit est code retour gsk erreur chaîne gsk.

Explication : Une erreur s'est produite lors du processus d'établissement de liaison.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le client est correctement configuré pour SSL et relancez l'opération.

ANR8583E (Windows) Une erreur d'initialisation du socket SSL s'est produite dans la session session. Le code retour GSKit est code retour gsk erreur chaîne gsk.

Explication : Une erreur s'est produite lors du processus d'établissement de liaison.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le client est correctement configuré pour SSL et relancez l'opération.

ANR8584I (AIX) Le protocole TCP/IP SSL version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole SSL TCP/IP via le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8584I (Linux) Le protocole TCP/IP SSL version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole SSL TCP/IP via le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8584I (Windows) Le protocole TCP/IP SSL version 6 est prêt à être connecté aux clients sur le port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client utilisant le protocole SSL TCP/IP via le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8585I (AIX) Le pilote TCP/IP SSL version 6 est prêt à être connecté aux clients d'administration sur le port numéro de port.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole SSL TCP/IP sur le port indiqué.

ANR8585I (Linux) • ANR8587E (Windows)

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8585I (Linux) Le pilote TCP/IP SSL version 6 est prêt à être connecté aux clients d'administration sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole SSL TCP/IP sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8585I (Windows) Le pilote TCP/IP SSL version 6 est prêt à être connecté aux clients d'administration sur le port *numéro de port*.

Explication : Le serveur peut désormais ouvrir des sessions client d'administration utilisant le protocole SSL TCP/IP sur le port indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8586E (AIX) Le serveur n'a pas pu créer le fichier de clés *nom du fichier*. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits du répertoire d'instance de serveur sont correctement définis.

ANR8586E (Linux) Le serveur n'a pas pu créer le fichier de clés *nom du fichier*. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits du répertoire d'instance de serveur sont correctement définis.

ANR8586E (Windows) Le serveur n'a pas pu créer le fichier de clés *nom du fichier*. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits du répertoire d'instance de serveur sont correctement définis.

ANR8587E (AIX) Le serveur n'a pas pu créer le certificat d'auto-signature SSL. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le code retour GSKit et effectuez les opérations nécessaires.

ANR8587E (Linux) Le serveur n'a pas pu créer le certificat d'auto-signature SSL. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le code retour GSKit et effectuez les opérations nécessaires.

ANR8587E (Windows) Le serveur n'a pas pu créer le certificat d'auto-signature SSL. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Echec de l'initialisation de l'environnement SSL. Connexion aux ports SSL impossible.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Consultez le code retour GSKit et effectuez les opérations nécessaires.

ANR8588E (AIX) Le serveur n'a pas pu exporter le fichier de certificat public SSL *nom du fichier*. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Le fichier d'exportation du certificat n'a pas pu être généré pour son utilisation par les clients IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits du répertoire d'instance de serveur sont correctement définis.

ANR8588E (Linux) Le serveur n'a pas pu exporter le fichier de certificat public SSL *nom du fichier*. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Le fichier d'exportation du certificat n'a pas pu être généré pour son utilisation par les clients IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits du répertoire d'instance de serveur sont correctement définis.

ANR8588E (Windows) Le serveur n'a pas pu exporter le fichier de certificat public SSL *nom du fichier*. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Le fichier d'exportation du certificat n'a pas pu être généré pour son utilisation par les clients IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits du répertoire d'instance de serveur sont correctement définis.

ANR8589E (AIX) Le serveur n'a pas pu initialiser l'environnement de gestion des clés GSKit. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Le sous-système de gestion des clés GSKit n'a pas pu être initialisé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits d'exécution de bibliothèques de lien dynamique de gestion de clés GSKit sont corrects.

ANR8589E (Linux) Le serveur n'a pas pu initialiser l'environnement de gestion des clés GSKit. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Le sous-système de gestion des clés GSKit n'a pas pu être initialisé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits d'exécution de bibliothèques de lien dynamique de gestion de clés GSKit sont corrects.

ANR8589E (Windows) Le serveur n'a pas pu initialiser l'environnement de gestion des clés GSKit. Code retour de gestion de clés GSKit : *code retour*.

Explication : Le sous-système de gestion des clés GSKit n'a pas pu être initialisé.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les droits d'exécution de bibliothèques de lien dynamique de gestion de clés GSKit sont corrects.

ANR8590I (AIX) La connexion de session *session* utilise le protocole *protocole* et la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement*.

Explication : Une connexion sécurisée a été établie à l'aide du protocole et de la spécification de chiffrement indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8590I (Linux) La connexion de session *session* utilise le protocole *protocole* et la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement*.

Explication : Une connexion sécurisée a été établie à l'aide du protocole et de la spécification de chiffrement indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8590I (Windows) La connexion de session *session* utilise le protocole *protocole* et la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement*.

Explication : Une connexion sécurisée a été établie à

ANR8591W (Linux) • ANR8593E (Linux)

l'aide du protocole et de la spécification de chiffrement indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8591W (Linux) Il se peut que la fonction de reconnaissance de réseau de stockage ne parvienne pas à détecter une unité de bande avec la version de pilote d'unité de bande IBM en cours : *version de pilote en cours*. Un pilote dont la version est *version de pilote prise en charge* ou ultérieure est requis pour prendre en charge la fonction de reconnaissance de réseau de stockage.

Explication : Il se peut que la fonction de reconnaissance de réseau de stockage ne parvienne pas à détecter l'emplacement SCSI de l'unité de bande.

Réaction du système : Le système continue de fonctionner, mais il se peut que l'unité de bande ne soit pas détectée.

Action de l'utilisateur : Si toutes les unités de bande de votre environnement de stockage sont des unités de bande non IBM, aucune action n'est requise. Si vous utilisez des unités de bande IBM sur un système d'exploitation Linux, installez un pilote d'unité IBM lin_tape version 3.0.20 ou ultérieure, qui prend en charge la fonction de reconnaissance de réseau de stockage.

ANR8591E (Windows) IBM GSKit version 8 doit être installé sur le système.

Explication : Le serveur requiert IBM GSKit version 8.

Réaction du système : Le serveur va cesser de s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Pour installer IBM GSKit version 8, vous devez installer le serveur et le redémarrer.

ANR8592I (AIX) La connexion de session *session* utilise le protocole *protocole*, la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement* et le certificat *certificat*.

Explication : Une connexion sécurisée a été établie à l'aide du protocole, de la spécification de chiffrement et du certificat indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8592I (Linux) La connexion de session *session* utilise le protocole *protocole*, la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement* et le certificat *certificat*.

Explication : Une connexion sécurisée a été établie à l'aide du protocole, de la spécification de chiffrement et du certificat indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8592I (Windows) La connexion de session *session* utilise le protocole *protocole*, la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement* et le certificat *certificat*.

Explication : Une connexion sécurisée a été établie à l'aide du protocole, de la spécification de chiffrement et du certificat indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8593E (AIX) Echec de la mise à jour du mot de passe du fichier de clés.

Explication : Une commande UPDATEPW=YES a été émise pour le mot de passe SET SSLKEYRINGPW afin de modifier le mot de passe du fichier de clés. Le serveur n'a pas pu modifier le mot de passe du fichier de clés pour définir le nouveau mot de passe spécifié. Le mot de passe enregistré dans le serveur peut être incorrect ou le nouveau mot de passe spécifié peut ne pas être accepté comme nouveau mot de passe.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour que le serveur génère un nouveau mot de passe pour le fichier de clés, émettez la commande DELETE KEYRING ; puis arrêtez et redémarrez le serveur. Tout certificat tiers ayant été précédemment importé dans le fichier de clés doit être importé une nouvelle fois.

ANR8593E (Linux) Echec de la mise à jour du mot de passe du fichier de clés.

Explication : Une commande UPDATEPW=YES a été émise pour le mot de passe SET SSLKEYRINGPW afin de modifier le mot de passe du fichier de clés. Le serveur n'a pas pu modifier le mot de passe du fichier de clés pour définir le nouveau mot de passe spécifié. Le mot de passe enregistré dans le serveur peut être incorrect ou le nouveau mot de passe spécifié peut ne pas être accepté comme nouveau mot de passe.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour que le serveur génère un nouveau mot de passe pour le fichier de clés, émettez la commande DELETE KEYRING ; puis arrêtez et redémarrez le serveur. Tout certificat tiers ayant été précédemment importé dans le fichier de clés doit être importé une nouvelle fois.

ANR8593E (Windows) Echec de la mise à jour du mot de passe du fichier de clés.

Explication : Une commande UPDATEPW=YES a été émise pour le mot de passe SET SSLKEYRINGPW afin de modifier le mot de passe du fichier de clés. Le serveur n'a pas pu modifier le mot de passe du fichier de clés pour définir le nouveau mot de passe spécifié. Le mot de passe enregistré dans le serveur peut être incorrect ou le nouveau mot de passe spécifié peut ne pas être accepté comme nouveau mot de passe.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour que le serveur génère un nouveau mot de passe pour le fichier de clés, émettez la commande DELETE KEYRING ; puis arrêtez et redémarrez le serveur. Tout certificat tiers ayant été précédemment importé dans le fichier de clés doit être importé une nouvelle fois.

ANR8594I (AIX) La session située à l'adresse *adresse* utilise le protocole *protocole* et la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement*.

Explication : Une connexion sécurisée sortante est établie à l'adresse indiquée à l'aide du protocole et de la spécification de chiffrement indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8594I (Linux) La session située à l'adresse *adresse* utilise le protocole *protocole* et la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement*.

Explication : Une connexion sécurisée sortante est établie à l'adresse indiquée à l'aide du protocole et de la spécification de chiffrement indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8594I (Windows) La session située à l'adresse *adresse* utilise le protocole *protocole* et la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement*.

Explication : Une connexion sécurisée sortante est

établie à l'adresse indiquée à l'aide du protocole et de la spécification de chiffrement indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune

ANR8595I (AIX) La session située à l'adresse *adresse* utilise le protocole *protocole*, la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement* et le certificat *certificat*.

Explication : Une connexion sécurisée est établie à l'adresse indiquée à l'aide du protocole, de la spécification de chiffrement et du certificat indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8595I (Linux) La session située à l'adresse *adresse* utilise le protocole *protocole*, la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement* et le certificat *certificat*.

Explication : Une connexion sécurisée est établie à l'adresse indiquée à l'aide du protocole, de la spécification de chiffrement et du certificat indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8595I (Windows) La session située à l'adresse *adresse* utilise le protocole *protocole*, la spécification de chiffrement *spécification de chiffrement* et le certificat *certificat*.

Explication : Une connexion sécurisée est établie à l'adresse indiquée à l'aide du protocole, de la spécification de chiffrement et du certificat indiqués.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8596E (AIX) Impossible de vérifier l'identité du certificat pour le serveur à l'adresse *adresse*.

Explication : Le serveur n'a pas pu ouvrir une connexion SSL au serveur à l'adresse indiquée car l'identité du certificat n'a pas pu être vérifiée. Cette absence de vérification se produit lorsque les informations de détention de certificats ne correspondent pas au nom de domaine ou à l'adresse IP.

Réaction du système : La session se termine.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de

domaine du serveur ou l'adresse IP (la valeur du paramètre HLADDRESS de la commande DEFINE SERVER) est correct(e). Si vous utilisez un certificat autosigné, vérifiez qu'il a été créé sur un serveur à la même adresse que celle spécifiée dans la commande DEFINE SERVER.

ANR8596E (Linux) Impossible de vérifier l'identité du certificat pour le serveur à l'adresse *adresse*.

Explication : Le serveur n'a pas pu ouvrir une connexion SSL au serveur à l'adresse indiquée car l'identité du certificat n'a pas pu être vérifiée. Cette absence de vérification se produit lorsque les informations de détention de certificats ne correspondent pas au nom de domaine ou à l'adresse IP.

Réaction du système : La session se termine.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de domaine du serveur ou l'adresse IP (la valeur du paramètre HLADDRESS de la commande DEFINE SERVER) est correct(e). Si vous utilisez un certificat autosigné, vérifiez qu'il a été créé sur un serveur à la même adresse que celle spécifiée dans la commande DEFINE SERVER.

ANR8596E (Windows) Impossible de vérifier l'identité du certificat pour le serveur à l'adresse *adresse*.

Explication : Le serveur n'a pas pu ouvrir une connexion SSL au serveur à l'adresse indiquée car l'identité du certificat n'a pas pu être vérifiée. Cette absence de vérification se produit lorsque les informations de détention de certificats ne correspondent pas au nom de domaine ou à l'adresse IP.

Réaction du système : La session se termine.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de domaine du serveur ou l'adresse IP (la valeur du paramètre HLADDRESS de la commande DEFINE SERVER) est correct(e). Si vous utilisez un certificat autosigné, vérifiez qu'il a été créé sur un serveur à la même adresse que celle spécifiée dans la commande DEFINE SERVER.

ANR8597E (AIX) Impossible d'extraire les informations du certificat pour une connexion au serveur à l'adresse *adresse*.

Explication : Le serveur n'a pas pu obtenir les informations du certificat pour une connexion SSL au serveur à l'adresse indiquée.

Réaction du système : La session se termine.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le certificat du serveur cible a été importé dans le fichier de clés de ce serveur. Si vous utilisez un certificat tiers, vous pouvez

le tester avec une session sur le port SSL du serveur cible à l'aide d'un navigateur, tel que Firefox.

ANR8597E (Linux) Impossible d'extraire les informations du certificat pour une connexion au serveur à l'adresse *adresse*.

Explication : Le serveur n'a pas pu obtenir les informations du certificat pour une connexion SSL au serveur à l'adresse indiquée.

Réaction du système : La session se termine.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le certificat du serveur cible a été importé dans le fichier de clés de ce serveur. Si vous utilisez un certificat tiers, vous pouvez le tester avec une session sur le port SSL du serveur cible à l'aide d'un navigateur, tel que Firefox.

ANR8597E (Windows) Impossible d'extraire les informations du certificat pour une connexion au serveur à l'adresse *adresse*.

Explication : Le serveur n'a pas pu obtenir les informations du certificat pour une connexion SSL au serveur à l'adresse indiquée.

Réaction du système : La session se termine.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le certificat du serveur cible a été importé dans le fichier de clés de ce serveur. Si vous utilisez un certificat tiers, vous pouvez le tester avec une session sur le port SSL du serveur cible à l'aide d'un navigateur, tel que Firefox.

ANR8598I (AIX) Les services SSL sortants ont été chargés.

Explication : Le serveur est activé pour exécuter des sessions SSL entre le serveur et d'autres serveurs lors de la réplication de postes.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le serveur peut communiquer via SSL avec d'autres serveurs. Avant de démarrer le serveur, les certificats doivent être chargés dans le fichier de clés du serveur (cert.kdb).

ANR8598I (Linux) Les services SSL sortants ont été chargés.

Explication : Le serveur est activé pour exécuter des sessions SSL entre le serveur et d'autres serveurs lors de la réplication de postes.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le serveur peut communiquer via SSL avec d'autres serveurs. Avant de démarrer le serveur, les certificats doivent être chargés dans le fichier de clés du serveur (cert.kdb).

ANR8598I (Windows) Les services SSL sortants ont été chargés.

Explication : Le serveur est activé pour exécuter des sessions SSL entre le serveur et d'autres serveurs lors de la réplication de postes.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le serveur peut communiquer via SSL avec d'autres serveurs. Avant de démarrer le serveur, les certificats doivent être chargés dans le fichier de clés du serveur (cert.kdb).

ANR8599W (AIX) La connexion à *adresse hôte:port d'hôte* a échoué en raison d'un certificat serveur non sécurisé. Une tentative de reconnexion et d'établissement d'un certificat sécurisé peut se produire ensuite.

Explication : Un certificat de serveur utilisé pour la connexion n'a pas été sécurisé par le partenaire. S'il s'agissait de la première tentative de connexion entre l'hôte et le serveur, une tentative de reconnexion et d'établissement un certificat sécurisé se produit si le paramètre SESSIONSECURITY a pour valeur TRANSITIONAL.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si le problème persiste, ajoutez le certificat à la base de données de clés. Pour toute information sur la configuration de connexions SSL, voir les instructions contenues dans l'IBM Knowledge Center.

ANR8599W (Linux) La connexion à *adresse hôte:port d'hôte* a échoué en raison d'un certificat serveur non sécurisé. Une tentative de reconnexion et d'établissement d'un certificat sécurisé peut se produire ensuite.

Explication : Un certificat de serveur utilisé pour la connexion n'a pas été sécurisé par le partenaire. S'il s'agissait de la première tentative de connexion entre l'hôte et le serveur, une tentative de reconnexion et d'établissement un certificat sécurisé se produit si le paramètre SESSIONSECURITY a pour valeur TRANSITIONAL.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si le problème persiste, ajoutez le certificat à la base de données de clés. Pour toute information sur la configuration de connexions SSL, voir les instructions contenues dans l'IBM Knowledge Center.

ANR8599W (Windows) La connexion à *adresse hôte:port d'hôte* a échoué en raison d'un certificat serveur non sécurisé. Une tentative de reconnexion et d'établissement d'un certificat sécurisé peut se produire ensuite.

Explication : Un certificat de serveur utilisé pour la connexion n'a pas été sécurisé par le partenaire. S'il s'agissait de la première tentative de connexion entre l'hôte et le serveur, une tentative de reconnexion et d'établissement un certificat sécurisé se produit si le paramètre SESSIONSECURITY a pour valeur TRANSITIONAL.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Si le problème persiste, ajoutez le certificat à la base de données de clés. Pour toute information sur la configuration de connexions SSL, voir les instructions contenues dans l'IBM Knowledge Center.

ANR8600W (AIX) Une connexion TCP entrante à partir de *adresse hôte:port d'hôte* a été détectée sur le port SSL. Connexion refusée

Explication : Une connexion TCP entrante a été détectée sur le port SSL uniquement. Connexion refusée.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : L'hôte distant tente de se connecter à un port acceptant uniquement le trafic SSL, mais la communication SSL n'est pas activée sur ce serveur. Mettez à jour l'hôte distant à l'aide de l'option TCPPOPT afin d'utiliser le port TCP ou activez le trafic SSL sur l'hôte distant.

ANR8600W (Linux) Une connexion TCP entrante à partir de *adresse hôte:port d'hôte* a été détectée sur le port SSL. Connexion refusée

Explication : Une connexion TCP entrante a été détectée sur le port SSL uniquement. Connexion refusée.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : L'hôte distant tente de se connecter à un port acceptant uniquement le trafic SSL, mais la communication SSL n'est pas activée sur ce serveur. Mettez à jour l'hôte distant à l'aide de l'option TCPPOPT afin d'utiliser le port TCP ou activez le trafic SSL sur l'hôte distant.

ANR8600W (Windows) Une connexion TCP entrante à partir de *adresse_hôte:port d'hôte* a été détectée sur le port SSL. Connexion refusée

Explication : Une connexion TCP entrante a été détectée sur le port SSL uniquement. Connexion refusée.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : L'hôte distant tente de se connecter à un port acceptant uniquement le trafic SSL, mais la communication SSL n'est pas activée sur ce serveur. Mettez à jour l'hôte distant à l'aide de l'option TCPPOPT afin d'utiliser le port TCP ou activez le trafic SSL sur l'hôte distant.

ANR8601E (AIX) Lors de l'établissement de la liaison SSL, le certificat échangé entre le serveur et l'hôte distant *adresse_hôte:port_hôte* n'a pas pu être validé.

Explication : Le protocole TLS 1.2 est utilisé par défaut pour la communication et un certificat SHA256 est requis pour se connecter au serveur. Le serveur a spécifié un certificat MD5 comme valeur par défaut de sorte que l'hôte distant n'a pas pu valider le certificat. Echec de la connexion.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Pour établir la communication entre le serveur et l'hôte distant, mettez à jour le serveur en lançant la commande suivante afin d'utiliser par défaut le certificat SHA256 : gsk8capicmd_64 -cert -setdefault -db cert.kdb -stashed -label "TSM Server SelfSigned SHA Key"

ANR8601E (Linux) Lors de l'établissement de la liaison SSL, le certificat échangé entre le serveur et l'hôte distant *adresse_hôte:port_hôte* n'a pas pu être validé.

Explication : Le protocole TLS 1.2 est utilisé par défaut pour la communication et un certificat SHA256 est requis pour se connecter au serveur. Le serveur a spécifié un certificat MD5 comme valeur par défaut de sorte que l'hôte distant n'a pas pu valider le certificat. Echec de la connexion.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Pour établir la communication entre le serveur et l'hôte distant, mettez à jour le serveur en lançant la commande suivante afin d'utiliser par défaut le certificat SHA256 : gsk8capicmd_64 -cert -setdefault -db cert.kdb -stashed -label "TSM Server SelfSigned SHA Key"

ANR8601E (Windows) Lors de l'établissement de la liaison SSL, le certificat échangé entre le serveur et l'hôte distant *adresse_hôte:port_hôte* n'a pas pu être validé.

Explication : Le protocole TLS 1.2 est utilisé par défaut pour la communication et un certificat SHA256 est requis pour se connecter au serveur. Le serveur a spécifié un certificat MD5 comme valeur par défaut de sorte que l'hôte distant n'a pas pu valider le certificat. Echec de la connexion.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Pour établir la communication entre le serveur et l'hôte distant, mettez à jour le serveur en lançant la commande suivante afin d'utiliser par défaut le certificat SHA256 : gsk8capicmd_64 -cert -setdefault -db cert.kdb -stashed -label "TSM Server SelfSigned SHA Key"

ANR8675E (AIX) *Nom de fichier* : le fichier existe déjà pour le fichier ou la sortie de fichier texte.

Explication : Le fichier indiqué existe déjà et la valeur de l'option file-exit est PRESERVE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Entrez un nom de fichier qui n'existe pas.

ANR8675E (Linux) Le fichier *nom de fichier* avec variable d'environnement DSMSEV_DIR, désigné comme fichier de sortie, existe déjà et l'option Overwrite n'a pas la valeur YES.

Explication : Le fichier indiqué existe déjà et l'option Overwrite n'est pas définie sur Yes.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Indiquez un autre fichier ou définissez l'option Overwrite sur YES dans le fichier d'options du serveur.

ANR8675E (Windows) Le fichier *nom de fichier* avec chemin d'accès dans le registre, désigné comme fichier de sortie existe déjà.

Explication : Le fichier indiqué existe déjà et la valeur de l'option File/FileText est PRESERVE.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Entrez un nom de fichier qui n'existe pas.

ANR8677E (AIX) *Module indiqué par l'utilisateur :*
chargement sur le serveur impossible,
numéro d'erreur système AIX *numéro.*

Explication : Le serveur n'a pas pu charger le module indiqué. Il s'agit probablement d'un module dynamique dont la compilation en C et la liaison sont incorrectes.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est interrompue ou le serveur poursuit son exécution si celle-ci est déjà en cours.

Action de l'utilisateur : Utilisez les fichiers makefile tests et les fichiers export pour compiler-relier la routine user-exit. Vérifiez que le nom de la fonction définie par le serveur figure dans le fichier export.ref, et que le module contient bien cette fonction, avec un paramètre déclaré vide.

ANR8677E (Linux) *Module indiqué par l'utilisateur avec la variable d'environnement DSMSERV_DIR :*
chargement impossible sur le serveur,
numéro d'erreur système = *numéro d'erreur généré par Solaris.*

Explication : Le serveur n'a pas pu charger le module indiqué. Il s'agit probablement d'un module dynamique dont la compilation en C et la liaison sont incorrectes.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez les fichiers makefile, c et h pour générer le module user-exit. Vérifiez que le nom de la fonction définie par le produit adsmV3UserExit figure dans le module et que le module contient bien cette fonction, avec un paramètre * déclaré vide et renvoyé vide.

ANR8677E (Windows) *Module indiqué par l'utilisateur avec le chemin du registre :*
chargement impossible sur le serveur,
numéro d'erreur système = *numéro d'erreur généré par Windows.*

Explication : Le serveur n'a pas pu charger le module indiqué. Il s'agit probablement d'un module dynamique dont la compilation en C et la liaison sont incorrectes.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez les fichiers makefile tests pour compiler-relier le module d'exit utilisateur.

ANR8678E (AIX) *Liaison de module utilisateur indiqué au serveur impossible. Erreur système AIX* *numéro.*

Explication : Le serveur n'a pas pu réaliser la liaison avec le module indiqué.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est

interrompue ou le serveur poursuit son exécution si celle-ci est déjà en cours.

Action de l'utilisateur : Utilisez les fichiers makefile tests et les fichiers export pour compiler-relier la routine user-exit. Vérifiez que le nom de la fonction définie par le serveur figure dans le fichier export.ref, et que le module contient bien cette fonction, avec un paramètre déclaré vide. Le module peut contenir un nom de variable globale qui entre en conflit avec celui du serveur.

ANR8678E (Linux) *Impossible de lier module indiqué par l'utilisateur, avec la variable d'environnement DSMSERV_DIR dans le serveur,*
numéro d'erreur système = *numéro d'erreur généré par Solaris.*

Explication : Le serveur n'a pas pu réaliser la liaison avec le module indiqué. Il n'a trouvé aucune fonction du nom de adsmV3UserExit dans le module.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez les fichiers makefile, c et en-tête pour créer le module user exit. Vérifiez que le module de la bibliothèque partagée contient une fonction du nom de adsmV3UserExit, de type vide, avec un paramètre * vide.

ANR8678E (Windows) *Impossible de trouver/définir fonction définie par l'utilisateur dans une DLL. dans nom de DLL indiqué par l'utilisateur avec chemin d'accès au registre,*
erreur système = *numéro d'erreur généré par Windows.*

Explication : Le serveur n'a pas pu trouver et/ou établir la correspondance avec le nom d'une fonction dans la DLL indiquée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Utilisez les fichiers makefile tests pour compiler-relier le module d'exit utilisateur. Vérifiez que la DLL contient bien un nom de fonction. Le processus comme l'indique le fichier d'options du serveur. Assurez-vous que la fonction n'accepte qu'un seul argument, un pointeur vide.

ANR8679W (AIX) *Un module d'exit utilisateur a déjà été chargé.*

Explication : Un module d'exit utilisateur a été chargé précédemment. Impossible de charger un autre module d'exit utilisateur.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est interrompue ou le serveur poursuit son exécution si celle-ci est déjà en cours.

Action de l'utilisateur : Pour charger un nouveau

ANR8679W (Linux) • ANR8682E (AIX)

module d'exit utilisateur, arrêtez le serveur puis relancez-le avec le nouveau module.

ANR8679W (Linux) Impossible de télécharger le module Exit utilisateur : numéro d'erreur système = numéro d'erreur généré par Solaris.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à télécharger le module exit-utilisateur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Le serveur doit être arrêté le plus rapidement possible avant que l'exit utilisateur ne soit réactivée.

ANR8679W (Windows) Un module d'exit utilisateur a déjà été chargé.

Explication : Dans la mesure où un module d'exit utilisateur a déjà été correctement chargé, le serveur ne peut pas en installer un autre.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour charger un nouveau module d'exit utilisateur, arrêtez le serveur puis relancez-le avec le nouveau module.

ANR8680W (AIX) Un fichier utilisé pour l'exit de fichier ou de texte de fichier a été ouvert précédemment.

Explication : Un fichier utilisé pour l'exit de fichier ou de texte de fichier a été ouvert précédemment. Le serveur ne peut pas en ouvrir un autre.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est interrompue ou le serveur poursuit son exécution si celle-ci est déjà en cours.

Action de l'utilisateur : Pour ouvrir un nouveau fichier de sortie, arrêtez le serveur puis relancez-le en utilisant un autre nom de fichier.

ANR8680W (Linux) Un fichier est déjà utilisé comme fichier de sortie.

Explication : Un fichier a déjà été ouvert comme fichier de sortie. Le serveur ne peut pas en ouvrir un autre.

Réaction du système : L'initialisation du serveur est interrompue ou le serveur poursuit son exécution si celle-ci est déjà en cours.

Action de l'utilisateur : Pour ouvrir un nouveau fichier de sortie, arrêtez le serveur puis relancez-le en utilisant un autre nom de fichier de sortie.

ANR8680W (Windows) Un fichier est déjà utilisé comme fichier de sortie.

Explication : Un fichier a déjà été ouvert comme fichier de sortie. Le serveur ne peut pas en ouvrir un autre.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour ouvrir un nouveau fichier de sortie, arrêtez le serveur puis relancez-le en utilisant un autre nom de fichier de sortie.

ANR8681I (AIX) Connecté au serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* via le port *port*.

Explication : Le serveur a établi une connexion avec le serveur d'événements sur le poste *nom de poste*, sur le port *port*.

Réaction du système : Le serveur envoie des événements au serveur d'événements Tivoli en utilisant cette connexion.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8681I (Linux) Connecté au serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* via le port *port*.

Explication : Le serveur a établi une connexion avec le serveur d'événements sur le poste *nom de poste*, sur le port *port*.

Réaction du système : Le serveur envoie des événements au serveur d'événements Tivoli en utilisant cette connexion.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8681I (Windows) Connecté au serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* via le port *port*.

Explication : Le serveur a établi une connexion avec le serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste*, sur le port *port*.

Réaction du système : Le serveur envoie des événements au serveur d'événements Tivoli en utilisant cette connexion.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8682E (AIX) Impossible de déterminer le port du serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom du poste*.

Explication : Le serveur n'a pas pu déterminer le port TCP/IP pour le serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste*.

Réaction du système : La consignation des

événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur d'événements Tivoli est en cours d'exécution sur le système indiqué. Si le système sur lequel le serveur d'événements est en cours d'exécution ne prend pas en charge le Portmapper de TCP/IP, assurez-vous que l'option TECPORT figure dans le fichier d'options du serveur.

ANR8682E (Linux) Impossible de déterminer le serveur d'événements Tivoli sur le poste
nom du poste.

Explication : Le serveur n'a pas pu déterminer le port TCP/IP utilisé par le serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* pour communiquer.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur d'événements Tivoli est en cours d'exécution sur le système indiqué. Si le système sur lequel le serveur d'événements est en cours d'exécution ne prend pas en charge le Portmapper de TCP/IP, assurez-vous que l'option TECPORT figure dans le fichier d'options du serveur.

ANR8682E (Windows) Impossible de déterminer le serveur d'événements Tivoli sur le poste
nom du poste.

Explication : Le serveur n'a pas pu déterminer le port TCP/IP utilisé par le serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* pour communiquer.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur d'événements Tivoli est en cours d'exécution sur le système indiqué. Si le système sur lequel le serveur d'événements est en cours d'exécution ne prend pas en charge le Portmapper de TCP/IP, assurez-vous que l'option TECPORT figure dans le fichier d'options du serveur.

ANR8683E (AIX) Impossible de se connecter au serveur d'événements Tivoli sur le poste
nom de poste via le port port.

Explication : Le serveur n'a pas pu établir de connexion TCP/IP avec le serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* via le port *port*.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur

d'événements Tivoli est en cours d'exécution sur le système indiqué. Si le système sur lequel le serveur d'événements est en cours d'exécution ne prend pas en charge le Portmapper de TCP/IP, assurez-vous que la valeur définie pour l'option TECPORT dans le fichier d'options du serveur est correcte.

ANR8683E (Linux) Impossible de se connecter au serveur d'événements Tivoli sur le poste
nom de poste via le port port.

Explication : Le serveur n'a pas pu établir de connexion TCP/IP avec le serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* sur le port *numéro de port*.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur d'événements Tivoli est en cours d'exécution sur le système indiqué. Si le système sur lequel le serveur d'événements est en cours d'exécution ne prend pas en charge le Portmapper de TCP/IP, assurez-vous que la valeur définie pour l'option TECPORT dans le fichier d'options du serveur est correcte.

ANR8683E (Windows) Impossible de se connecter au serveur d'événements Tivoli sur le poste
nom de poste via le port port.

Explication : Le serveur n'a pas pu établir de connexion TCP/IP avec le serveur d'événements Tivoli sur le poste *nom de poste* via le port *numéro de port*.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur d'événements Tivoli est en cours d'exécution sur le système indiqué. Si le système sur lequel le serveur d'événements est en cours d'exécution ne prend pas en charge le Portmapper de TCP/IP, assurez-vous que la valeur définie pour l'option TECPORT dans le fichier d'options du serveur est correcte.

ANR8684E (AIX) Impossible d'établir une connexion avec le serveur d'événements Tivoli car le protocole TCP/IP n'est pas disponible.

Explication : Le serveur n'a pas pu établir de connexion TCP/IP avec le serveur d'événements Tivoli en raison de l'indisponibilité des services TCP/IP.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur :

- Vérifiez si COMMETHOD TCPIP est spécifié dans le fichier d'options du serveur.

- Si la ligne COMMMETHOD TCPIP figure dans le fichier, utilisez la commande BEGIN EVENTLOGGING TIVOLI pour lancer manuellement la consignation des événements sur le serveur Tivoli, une fois l'initialisation du serveur terminée.

ANR8684E (Linux) Impossible d'établir une connexion avec le serveur d'événements Tivoli car le protocole TCP/IP n'est pas disponible.

Explication : Le serveur n'a pas pu établir de connexion TCP/IP avec le serveur d'événements Tivoli en raison de l'indisponibilité des services TCP/IP.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur :

- Vérifiez que le fichier d'options du serveur contient bien la ligne COMMMETHOD=TCPIP (et non COMMMETHOD=NONE).
- Si la ligne COMMMETHOD TCPIP figure dans le fichier, utilisez la commande BEGIN EVENTLOGGING TIVOLI pour lancer manuellement la consignation des événements sur le serveur Tivoli, une fois l'initialisation du serveur terminée.

ANR8684E (Windows) Impossible d'établir une connexion avec le serveur d'événements Tivoli car le protocole TCP/IP n'est pas disponible.

Explication : Le serveur n'a pas pu établir de connexion TCP/IP avec le serveur d'événements Tivoli en raison de l'indisponibilité des services TCP/IP.

Réaction du système : La consignation des événements sur le serveur d'événements Tivoli est désactivée.

Action de l'utilisateur :

- Vérifiez que le fichier d'options du serveur contient bien la ligne COMMMETHOD=TCPIP (et non COMMMETHOD=NONE).
- Si la ligne COMMMETHOD TCPIP figure dans le fichier, utilisez la commande BEGIN EVENTLOGGING TIVOLI pour lancer manuellement la consignation des événements sur le serveur Tivoli, une fois l'initialisation du serveur terminée.

ANR8685I (AIX) Génération d'un cliché du processus core dans le fichier *fichier cliché du processus core* en cours

Explication : Le serveur a commencé à générer un cliché du processus core dans le fichier spécifié à la suite de la demande d'un utilisateur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8686I (AIX) Génération du cliché du processus core réussie

Explication : Le serveur a généré le cliché demandé du processus core.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8687E (AIX) Erreur lors de la génération d'un cliché du processus, numéro d'erreur *n° d'erreur système*.

Explication : Le serveur n'a pas pu générer le cliché demandé du processus core. Le numéro d'erreur indique le motif pour lequel AIX n'a pas pu satisfaire la demande.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8740W Le nombre d'emplacements de bibliothèques automatiques (*emplacements utilisés*) dépasse le nombre autorisé par la licence (*emplacements autorisés par la licence*).

Explication : Le nombre d'emplacements utilisés dans les bibliothèques automatiques dépasse le nombre autorisé par la licence.

Réaction du système : L'opération se termine.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour le nombre d'emplacements autorisé par la licence ou réduisez le nombre d'emplacements utilisés en exécutant les commandes CHECKOUT LIBVOLUME si nécessaire.

ANR8741E Commande CHECKIN LIBVOLUME non autorisée par les termes actuels de la licence.

Explication : L'opération CHECKIN LIBVOLUME n'est pas autorisée par les termes de licences en vigueur.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour le nombre d'emplacements autorisé par la licence ou réduisez le nombre d'emplacements utilisés en exécutant les commandes CHECKOUT LIBVOLUME si nécessaire.

ANR8742E La licence de ce serveur n'autorise pas la prise en charge du type d'unité *type d'unité*. Le module de support d'unités *numéro de module* est requis.

Explication : Une commande DEFINE DRIVE ou un montage de volume ne peut pas être exécuté car la licence n'autorise pas le serveur à gérer ce type d'unité.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour la licence du serveur de façon à ce que le type d'unité requis soit pris en charge.

ANR8743E La licence de ce serveur n'autorise pas la prise en charge de la bibliothèque *nom d'unité*. Le module de support d'unités *numéro de module* est requis.

Explication : Une commande DEFINE LIBRARY, le montage d'un volume ou l'initialisation d'une bibliothèque ne peut pas être effectué car la licence n'autorise pas le serveur à gérer cette bibliothèque.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour la licence du serveur de façon à ce que l'unité de bibliothèque indiquée soit pris en charge.

ANR8744E Commande : les termes de la licence en cours n'autorisent pas cette opération.

Explication : La commande indiquée a échoué car les termes de la licence en cours ne l'autorisent pas.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour la licence du serveur de façon à ce que l'opération requise puisse être exécutée.

ANR8745E La prise en charge du type d'unité 3590 est désactivée dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : L'opération requise a échoué car le support du type d'unité 3590 n'est pas activé dans la bibliothèque indiquée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que l'option ENABLE3590LIBRARY est indiquée dans le fichier d'options du serveur et que le numéro de catégorie scratch des volumes 3590 ne crée pas de conflit avec la catégorie privée ou avec la catégorie de scratch de volume CARTRIDGE.

ANR8746E Cette version ne prend pas en charge le type d'unité *type d'unité*.

Explication : Le type d'unité indiqué ne peut pas être utilisé avec cette version/plateforme du serveur.

Réaction du système : L'unité ne peut pas être utilisée.

Action de l'utilisateur : Contactez l'ingénieur commercial ou le responsable de la maintenance pour mettre à niveau le serveur avec la dernière version.

ANR8747I Insertion du volume *nom de volume* placé dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* - CANCEL PENDING.

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus CHECKIN LIBVOLUME exécuté sur le serveur. Le volume indiqué était en cours d'insertion dans la bibliothèque lorsque le processus a été annulé par un administrateur.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan est placé dans la file d'attente. Une fois sorti de la file, il sera interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8748I Insertion des volumes en mode recherche dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* en attente d'annulation.

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus CHECKIN LIBVOLUME exécuté sur le serveur. Le volume indiqué était en cours d'insertion dans la bibliothèque lorsque le processus a été annulé par un administrateur.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan est interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8749E Vérification de la mise en séquence de la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Une tentative de montage ou de démontage d'un volume a échoué pour l'une des raisons suivantes :

- Le montage est en cours ou un volume est déjà monté.
- Le montage est en attente.
- Le démontage est en attente.
- Le démontage a été demandé mais aucun volume n'est monté.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Cette erreur se produit généralement lorsqu'un démontage échoue et qu'une cartouche est laissée dans l'unité. Tous les montages

suivants échouent lorsque vous tentez d'insérer une autre cartouche dans la même unité. Démontez la cartouche avec le gestionnaire de bibliothèque ou effectuez une opération AUDIT LIBRARY sur la bibliothèque désignée. Relancez l'opération.

ANR8750E Le volume est incompatible avec le type d'unité spécifié dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Une tentative de montage ou d'insertion d'un volume échoue car la cartouche montée est incompatible avec l'unité (par exemple, une tentative de montage d'une cartouche 3590 sur une unité 3490).

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVTYPE de la commande CHECKIN correspond au type d'unité présent dans l'unité. Relancez l'opération.

ANR8751W La licence de ce serveur n'autorise pas la prise en charge du type d'unité *type d'unité*. Une licence de bibliothèque gérée est nécessaire.

Explication : Ce message s'affiche si une commande DEFINE DRIVE ou le montage d'un volume utilise une classe d'unités non autorisée par le serveur.

Réaction du système : L'opération échoue si la version de serveur en cours est une version d'évaluation. S'il s'agit d'une version acquise, ce message indique que celle-ci n'est pas conforme aux termes de la licence enregistrée.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour la licence du serveur de façon à ce que le type d'unité requis soit pris en charge.

ANR8752W La licence de ce serveur n'autorise pas la prise en charge de la bibliothèque *type d'unité*. Une licence de bibliothèque gérée est nécessaire.

Explication : Ce message s'affiche si une commande DEFINE LIBRARY ou le montage d'un volume utilise une classe d'unités non autorisée par le serveur.

Réaction du système : L'opération échoue si la version de serveur en cours est une version d'évaluation. S'il s'agit d'une version acquise, ce message indique que celle-ci n'est pas conforme aux termes de la licence enregistrée.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour la licence du serveur de façon à ce que le type d'unité requis soit pris en charge.

ANR8753W La licence de ce serveur n'autorise pas la prise en charge de la bibliothèque *nom de bibliothèque*. Un partage des bibliothèques est nécessaire.

Explication : Ce message s'affiche dans le cas d'une commande DEFINE LIBRARY ou de l'initialisation d'une bibliothèque pour une classe d'unités requérant le partage de bibliothèque alors que le partage de bibliothèque n'est pas autorisé sur le serveur.

Réaction du système : L'opération échoue si la version de serveur en cours est une version d'évaluation. S'il s'agit d'une version acquise, ce message indique que celle-ci n'est pas conforme aux termes de la licence enregistrée.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour la licence du serveur de façon à ce que le type d'unité requis soit pris en charge.

ANR8754E Commande : une requête de suppression de la bibliothèque *nom de bibliothèque* a déjà été lancée.

Explication : La bibliothèque indiquée ne peut être ni supprimée ni mise à jour car une requête a déjà été lancée pour la supprimer.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8755E Commande : une requête de mise à jour de la bibliothèque *nom de bibliothèque* a déjà été lancée.

Explication : La bibliothèque indiquée ne peut être ni supprimée ni mise à jour car une requête a déjà été lancée pour la supprimer.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8756E Pour les bibliothèques optiques, vous devez définir CHECKLABEL=YES.

Explication : Les bibliothèques optiques requièrent la valeur YES pour le paramètre CHECKLABEL.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez à nouveau la commande et indiquez l'option CHECKLABEL=YES.

ANR8757W La licence de ce serveur n'autorise pas la prise en charge de la bibliothèque *type d'unité*. Une licence Extended Edition est nécessaire.

Explication : Ce message s'affiche si une commande DEFINE LIBRARY ou le montage d'un volume utilise une classe d'unités non autorisée par le serveur.

Réaction du système : L'opération échoue si la version de serveur en cours est une version d'évaluation. S'il s'agit d'une version acquise, ce message indique que celle-ci n'est pas conforme aux termes de la licence enregistrée.

Action de l'utilisateur : Adressez-vous au responsable de la maintenance pour mettre à jour la licence du serveur de façon à ce que le type d'unité requis soit pris en charge.

ANR8758W Le nombre d'unités en ligne dans la bandothèque virtuelle *nom de bandothèque* ne correspond pas au nombre de chemins d'unités en ligne de la source *nom de source*.

Explication : Si le nombre d'unités en ligne de la bandothèque ne correspond pas au nombre de chemins en ligne des unités de la bandothèque pour n'importe quelle source applicable, le serveur risque de choisir une unité sans définition de chemin valide. Le serveur relance ensuite l'opération de montage et toute nouvelle tentative peut altérer les performances de montage.

Réaction du système : Les opérations du serveur se poursuivent. Toutefois, ce message indique qu'une nouvelle tentative de montage peut être exécutée si l'unité sélectionnée ne dispose pas d'un chemin en ligne valide défini.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Évaluez toutes les définitions de chemin des unités. 2. Pour les unités ne disposant pas d'une définition de chemin quelle que soit la source applicable (par exemple, les agents de stockage), définissez les chemins des unités. 3. Validez toutes les définitions des chemins des unités qui sont en ligne. 4. Si le chemin d'une unité est hors ligne en raison d'un problème matériel, réparez ce problème et mettez à jour le chemin afin qu'il soit en ligne. 5. Si des unités de bande SAN et NAS sont configurées dans la même bibliothèque, répartissez-les sur deux bibliothèques. Vérifiez que chacune d'elles ne comporte qu'un seul type d'unité de bande connectée.

ANR8759W L'unité *nom de l'unité* de la bibliothèque *nom de la bibliothèque* appartient à *nom du propriétaire*.

Explication : Si une unité appartient à un client de bibliothèque ou un agent de stockage, le gestionnaire de bibliothèque ne contrôle pas l'accès à l'unité ni son

état lors de l'initialisation du gestionnaire de bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Dans un environnement de bibliothèque partagée, le propriétaire d'une unité de bande peut manger. Si une unité de bande appartient à un client de bibliothèque ou un agent de stockage, le gestionnaire de bibliothèque ne peut pas accéder à l'unité de bande. Par exemple, si un client de bibliothèque ou un agent de stockage possède une unité de bande, mais que le gestionnaire de bibliothèque s'arrête ou ne répond pas, lors du démarrage, le gestionnaire de bibliothèque se souvient du client de bibliothèque ou de l'agent de stockage auquel l'unité appartient et ignore le traitement de cette unité. Si le client de bibliothèque ou l'agent de stockage n'est pas synchronisé avec le gestionnaire de bibliothèque et ne possède aucun enregistrement de l'appartenance de l'unité, cela peut entraîner une incapacité à utiliser l'unité. Dans ce cas, vous devez réinitialiser la réservation de l'unité depuis la machine hôte du client de bibliothèque ou de l'agent de stockage.

ANR8760I Annulation en cours.

Explication : La commande MOVE MEDIA annulée prendra fin dès que des ressources auront été libérées pour le processus d'arrière-plan. Ce message s'affiche en réponse à la commande QUERY PROCESS portant sur une opération MOVE MEDIA.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8761I Nombre de volumes traités : *nombre*

Explication : La commande MOVE MEDIA a traité le nombre de volumes indiqué. Ce message s'affiche en réponse à la commande QUERY PROCESS portant sur une opération MOVE MEDIA.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8762E L'unité *nom d'unité* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* n'a pas pu obtenir une clé de chiffrement à partir de la gestion des clés de chiffrement.

Explication : Le gestionnaire de clés de chiffrement n'a pas répondu à l'unité ou à la bibliothèque gérée par le serveur IBM Spectrum Protect. Étant donné que IBM Spectrum Protect ne gère pas les clés de chiffrement, ceci dénote un problème au niveau du gestionnaire de clés de chiffrement, de l'unité ou de la bibliothèque.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Il s'agit vraisemblablement d'un problème avec le gestionnaire de clés de chiffrement (par exemple, un dépassement du délai d'attente ou un échec de communication entre le gestionnaire de clés de chiffrement et l'unité ou la bibliothèque). Corrigez tout problème avec le gestionnaire de clés de chiffrement et relancez l'opération. Si le problème persiste, contactez le support matériel IBM.

ANR8763E *Commande : le volume nom de volume n'est pas traité car la bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas définie.*

Explication : Le volume indiqué n'est pas traité dans la mesure où la bibliothèque indiquée n'est pas définie ou a été supprimée.

Réaction du système : Le volume n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande en utilisant un nom de bibliothèque différent ou définissez préalablement la bibliothèque.

ANR8764E *Commande : le volume nom de volume n'est pas traité car l'opération n'est pas autorisée pour le type de bibliothèque type de bibliothèque.*

Explication : Le volume indiqué n'est pas traité dans la mesure où l'opération requise n'est pas autorisée pour les bibliothèques de ce type.

Réaction du système : Le volume n'est pas traité.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8765I *numéro de requête : le volume nom de volume sur type d'unité dans l'emplacement nom d'emplacement est requis pour la bibliothèque nom de bibliothèque ; CHECKIN LIBVOLUME doit être exécutée dans un délai de délai minutes.*

Explication : Une requête de montage a été soumise pour un volume défini dans un pool de stockage ; or, ce volume, sorti de la bibliothèque, est stocké à l'emplacement indiqué.

Réaction du système : Le serveur attend que le volume soit réinséré dans la bibliothèque ou que le délai expire.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous le volume requis à partir de l'emplacement indiqué, puis lancez la commande CHECKIN LIBVOLUME pour l'intégrer dans la bibliothèque. Utilisez l'option SWAP=YES de la commande CHECKIN LIBVOLUME si la bibliothèque est actuellement saturée. Cette procédure permet de mettre un volume en réserve pour faire de la place au volume requis.

ANR8766I *commande MOVE MEDIA : la commande commande CHECKOUT LIBVOLUME sur le volume nom de volume de la bibliothèque nom de bibliothèque a été exécutée. Transférez le volume récupéré à l'emplacement nom d'emplacement.*

Explication : La commande CHECKOUT LIBVOLUME lancée pour le volume et la bibliothèque indiqués a été exécutée. Transférez le volume récupéré à l'emplacement indiqué.

Réaction du système : Le volume est supprimé de la bibliothèque (si son état est différent de DATA) ou marqué comme absent (si son état est DATA).

Action de l'utilisateur : Si la mention *UNKNOWN* (inconnu) s'affiche concernant l'emplacement, lancez la commande UPDATE STGPOOL OVFLLOCATION pour définir l'emplacement à associer à la commande MOVE MEDIA, en cas de dépassement de capacité. Pour les volumes rejetés avec cette mention, lancez une commande UPDATE VOLUME LOCATION afin d'utiliser l'emplacement précédemment défini.

ANR8767I *Nombre de volumes traités : nombre. Les volumes envoyés à la bibliothèque nom de la bibliothèque pour vérification : nombre de volumes envoyés.*

Explication : La commande MOVE MEDIA a traité le nombre de volumes indiqué. Actuellement, la commande MOVE MEDIA envoie pour traitement à la bibliothèque spécifiée le nombre de volumes indiqué. Ce message s'affiche en réponse à la commande QUERY PROCESS portant sur une opération MOVE MEDIA.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8768E *Fichier nom de fichier introuvable sur le volume nom d'unité.*

Explication : Le serveur n'a pas pu trouver le nom de fichier spécifié sur le volume indiqué. Pour les classes d'unités de fichiers amovibles, chaque volume gère les données à l'aide d'un nom de fichier identique au nom de volume et de la valeur de libellé du volume.

Réaction du système : Le volume est refusé.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le volume correct a été placé dans l'unité. Si vous créez un volume de classe d'unités de fichiers amovibles en copiant des données à partir d'un volume de classe d'unités FILE, le support doit avoir un libellé identique au nom de volume. Le fichier copié sur le volume doit être renommé comme le libellé.

ANR8769E **La fonction de gestion de support externe *type de requête* a renvoyé le code de résultat *résultat*.**

Explication : La requête du type de fonction indiquée, adressée au gestionnaire de bibliothèque externe, a renvoyé un code de résultat indiquant un échec.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais l'opération qui a été lancée échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation concernant le programme de gestion des supports externes pour savoir comment corriger l'erreur. Faites ensuite une nouvelle tentative.

ANR8770W **Impossible de charger le gestionnaire de bibliothèque externe *filespec*.**

Explication : Une bibliothèque de type LIBTYPE=EXTERNAL est définie, mais le serveur ne peut pas charger le gestionnaire de bibliothèque externe.

Réaction du système : Le serveur est toujours opérationnel mais la bibliothèque externe est inaccessible.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre EXTERNALMANAGER de la bibliothèque externe est correctement indiqué dans la commande DEFINE LIBRARY ou UPDATE LIBRARY.

ANR8771E **Le volume *nom de volume* placé dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été supprimé. La bibliothèque externe n'est pas synchronisée avec le serveur. Audit requis.**

Explication : Le serveur a supprimé un volume de son inventaire, mais la tentative pour informer le gestionnaire de bibliothèque externe a échoué.

Réaction du système : Le serveur a toujours accès à la bibliothèque, mais certains volumes sont inaccessibles tant que la bibliothèque externe n'est pas synchronisée avec le serveur.

Action de l'utilisateur : Effectuez le type de traitement approprié sur la bibliothèque externe pour la synchroniser avec le serveur.

ANR8772I **Transfert du volume *nom de volume (s'il est connu)* de l'unité *nom d'unité* vers l'emplacement *numéro d'élément d'emplacement* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.**

Explication : Un volume détecté dans l'unité pendant l'initialisation de la bibliothèque est transféré vers l'emplacement indiqué.

Réaction du système : Le volume est transféré de l'unité vers l'emplacement indiqué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8773E **Options incompatibles CHECKLABEL=NO et SEARCH=YES pour la bibliothèque *type de bibliothèque*.**

Explication : Si aucun lecteur de code à barres n'est installé et détecté par le serveur, ce dernier doit pouvoir contrôler le libellé de bande lorsqu'il recherche de nouveaux volumes dans une bibliothèque de bandes VTL ou SCSI. Les paramètres CHECKLABEL=NO et SEARCH=YES de la commande CHECKIN LIBVOL sont incompatibles.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande CHECKIN LIBVOL avec CHECKLABEL=YES.

ANR8774W **Le volume *nom de volume* ne figure pas dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*, mais il utilise la catégorie *numéro de catégorie*.**

Explication : En traitant une commande DEFINE LIBRARY ou AUDIT LIBRARY pour la bibliothèque indiquée, le serveur a détecté qu'un volume non inséré dans la bibliothèque (avec la commande CHECKIN LIBVOL), a été affecté à l'une des catégories utilisées par cette bibliothèque.

Réaction du système : Si la catégorie du volume correspond à la valeur SCRATCHCAT de la bibliothèque, la catégorie est modifiée et prend la valeur PRIVATECAT de la bibliothèque. Ainsi, la bibliothèque ne peut pas charger le volume lorsqu'un volume utilisable est requis.

Action de l'utilisateur : Si le volume doit être utilisé par le serveur, il n'a pas à être réaffecté mais doit être introduit dans la bibliothèque avec la commande CHECKIN LIBVOL. Si le volume ne doit pas être utilisé par le serveur, utilisez le programme mtlib pour réaffecter le volume à la catégorie adéquate. Pour plus de détails sur le programme mtlib, reportez-vous à la documentation fournie avec l'unité de bibliothèque.

ANR8775I **Unité *nom d'unité* non disponible dans le gestionnaire de bibliothèque.**

Explication : L'unité indiquée est passée du statut disponible à l'état indisponible au niveau du gestionnaire de bibliothèque.

Réaction du système : Le statut de l'unité sur le serveur est mis à jour d'après la disponibilité au niveau du gestionnaire de bibliothèque. L'unité ne sera pas prise en compte dans la requête de montage ou de démontage.

Action de l'utilisateur : Contactez le service de maintenance pour savoir pourquoi l'unité est devenue indisponible. Le serveur recommencera à utiliser l'unité lorsque le service de maintenance aura déterminé la

cause et modifié le statut de disponibilité au niveau du gestionnaire de bibliothèque.

ANR8776W Le volume *nom de volume* dans l'unité *nom d'unité* contient des données VCR corrompues risquant d'entraîner une dégradation des performances.

Explication : Les données VCR (Vital Cartridge Records) de la cartouche contenue dans l'unité sont manquantes ou corrompues. De ce fait, la difficulté à repérer la position des fichiers sur la cartouche augmente considérablement les temps d'accès lors d'opérations de lecture et d'ajout.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération.

Action de l'utilisateur : Il existe deux méthodes pour restaurer les données VCR. La première utilise la commande MOVE DATA pour transférer les données de la bande et rapatrier la bande au statut utilisable ou vide. Les données VCR sont reconstituées lorsque des informations sont de nouveau écrites sur la bande vide à partir du début. La seconde méthode consiste à reconstituer les données VCR en rechargeant la bande et en se positionnant directement en fin de bande. Cette opération est généralement effectuée par le serveur lorsque des données nouvelles sont ajoutées en fin de bande. Cependant, elle peut également être réalisée indépendamment du serveur ; pour ce faire, chargez la bande dans une unité inutilisée et appelez le programme tapeutil. Sélectionnez ensuite l'option "Space to End-of-Data".

ANR8777E Echec du montage du volume *nom de volume* due à une dégradation des performances du support.

Explication : Les données VCR du volume sont manquantes ou corrompues en raison d'un mauvais positionnement de la bande. Le montage échoue car l'unité de bande a été configurée pour faire échouer des montages au cours desquels une telle condition se produit.

Réaction du système : La commande client échoue et la transaction est invalidée.

Action de l'utilisateur : Tant que les données VCR ne sont pas restaurées, l'utilisateur peut exécuter la commande UPDATE VOLUME pour interdire tout accès au volume. Il existe deux méthodes pour restaurer les données VCR. La première utilise la commande MOVE DATA pour transférer les données de la bande et rapatrier la bande au statut utilisable ou vide. Les données VCR sont reconstituées lorsque des informations sont de nouveau écrites sur la bande vide à partir du début. La seconde méthode consiste à reconstituer les données VCR en rechargeant la bande et en se positionnant directement en fin de bande. Cette opération est généralement effectuée par le serveur lorsque des données sont ajoutées en fin de bande. Cependant, elle peut également être réalisée

indépendamment du serveur ; pour ce faire, chargez la bande dans une unité inutilisée et appelez le programme tapeutil. Sélectionnez ensuite l'option "Space to End-of-Data".

ANR8778W Le statut du volume *nom de volume* est passé d'Utilisable à Privé afin d'interdire tout nouvel accès.

Explication : Une erreur a été détectée pendant le montage du volume utilisable qui le rend inutilisable. Le statut du volume a été modifié en Privé pour qu'il ne puisse pas être sélectionné pour d'autres montages scratch. (Bien que son état soit devenu Privé, il n'est pas défini comme pool de stockage.)

Réaction du système : Le traitement se poursuit avec un autre volume utilisable.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux messages d'erreur précédents pour déterminer la cause de l'échec du montage et corrigez le problème. Si le problème provient d'un libellé de volume erroné ou illisible, affectez un nouveau libellé au volume utilisable à l'aide de l'utilitaire dsmlabel en indiquant l'option "-overwrite". Si le volume ne figure pas dans son emplacement initial, exécutez la commande AUDIT LIBRARY sur la bibliothèque. Dans le cas où les données VCR du volume seraient manquantes ou corrompues, affectez-lui un autre libellé. (Cette opération écrivant de nouveau des informations à partir du début de la bande permet de réinitialiser les données VCR). Une fois l'erreur corrigée, utilisez la commande UPDATE LIBVOL pour faire repasser le volume au statut utilisable.

ANR8779E Impossible d'ouvrir l'unité *nom d'unité*, numéro d'erreur = *valeur errno d'appel de système ouvert*.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir l'unité. Sur les systèmes UNIX et Linux, un numéro d'erreur correspond à une valeur errno renvoyée par le système d'exploitation. Sur Windows, un numéro d'erreur est un numéro de message d'erreur Windows.

Réaction du système : La transaction qui a besoin de l'unité échoue.

Action de l'utilisateur : Utilisez le code d'erreur conjointement à la documentation du système d'exploitation pour limiter les causes possibles. Examinez l'unité. Vérifiez qu'elle est sous tension et opérationnelle, que les connexions et les extrémités des câbles sont correctes et que l'unité est bien configurée pour le système d'exploitation.

ANR8780E Volume de l'unité *nom d'unité* sans étiquette.

Explication : Le volume résidant dans l'unité indiquée n'a pas de libellé. Le serveur exige que tous les supports portent un libellé unique.

Réaction du système : Le volume est rejeté et le serveur demande un autre volume.

Action de l'utilisateur : Utilisez l'utilitaire d'attribution de libellés approprié pour attribuer un libellé au support. Dans Windows NT, la commande LABEL est utilisée pour attribuer un libellé aux cartouches amovibles, aux disques et aux autres supports représentés par une lettre d'unité.

ANR8781E **Volume de l'unité** *nom d'unité avec une étiquette étiquette non valide.*

Explication : Le volume de l'unité indiquée porte le libellé affiché. Le nom n'est pas conforme aux exigences du serveur. Le serveur exige que tous les supports portent un libellé unique et, pour les supports amovibles, que le libellé respecte les conventions des noms de fichier. Le libellé dépasse la taille de libellé maximale pour les supports amovibles ou n'est pas conforme aux exigences d'attribution de libellé du serveur. Si le libellé affiché est ?????, ceci signifie que le serveur n'a pas pu le lire.

Réaction du système : Le volume est refusé.

Action de l'utilisateur : Utilisez l'utilitaire d'attribution de libellés approprié pour attribuer un libellé au support. Dans Windows NT, la commande LABEL est utilisée pour attribuer un libellé aux cartouches amovibles, aux disques et aux autres supports représentés par une lettre d'unité. Ce libellé doit encore répondre aux exigences du serveur.

ANR8782E **Volume** *nom de volume* **inaccessible dans la bibliothèque** *nom de bibliothèque.*

Explication : Le volume désigné apparaît dans l'inventaire du gestionnaire de bibliothèque, mais l'emplacement physique est soit inaccessible, soit inconnu.

Réaction du système : L'opération échoue. Le mode d'accès du volume devient UNAVAILABLE.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la cartouche se trouve physiquement dans la bibliothèque et réinventoriez cette dernière. Si l'emplacement du volume est retrouvé, restituez au mode d'accès du volume sa valeur initiale avec la commande UPDATE VOLUME.

ANR8783E **Impossible de lire le libellé du volume** *nom d'unité.*

Explication : Le serveur n'a pas pu lire le libellé sur l'unité indiquée.

Réaction du système : Le volume est refusé.

Action de l'utilisateur : Utilisez l'utilitaire d'attribution de libellés approprié pour attribuer un libellé au support. Dans Windows NT, la commande LABEL est utilisée pour attribuer un libellé aux cartouches

amovibles, aux disques et aux autres supports représentés par une lettre d'unité. Ce libellé doit encore répondre aux exigences du serveur.

ANR8784E **Fichier** *nom de fichier* **ne pouvant être créé sur le volume** *nom d'unité.*

Explication : Le serveur n'a pas pu créer le fichier sur le volume indiqué. Il crée un fichier sur un support amovible pour y stocker les données.

Réaction du système : Le volume est refusé.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'état et le format du support sont corrects. Vérifiez que le nombre de fichiers résidant déjà sur la racine du système de fichiers n'est pas trop important. Certains systèmes de fichiers limitent le nombre de fichiers pouvant être créés dans le répertoire racine.

ANR8785E **Espace insuffisant du système de fichiers pour le volume** *nom de volume* **sur type d'unité.**

Explication : Le serveur a détecté que l'espace disponible que l'espace du système de fichiers dans lequel se trouve le volume indiqué était insuffisant.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Le système de fichiers doit être étendu pour répondre aux besoins volume.

ANR8786I **Numéro de requête : Retirez le volume** *type d'unité* **du guichet d'entrée-sortie ; insérez le volume** *nom de volume* **mode montage dans le guichet d'entrée-sortie de la bibliothèque** *nom de bibliothèque* **dans un délai de** *délai minute(s)* **; une fois prêt, exécutez la commande 'REPLY' avec l'ID de la requête.**

Explication : La commande CHECKIN LIBVOLUME est en cours d'exécution et le volume indiqué est requis. Toutefois, un volume en attente doit être extrait du port d'entrée-sortie avant que le volume indiqué puisse être introduit dans le port de la bibliothèque.

Réaction du système : Le serveur attend qu'une commande REPLY soit émise.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de la bibliothèque et insérez le nouveau dans le port d'entrée-sortie. Exécutez une commande REPLY avec un ID de requête pour informer le serveur que le volume a été retiré et un nouveau introduit.

ANR8787W **Impossible de lire le(s) code(s) à barres de la bibliothèque** *nom de bibliothèque.*

Explication : Une commande comportant une option CHECKLABEL=BARCODE a été émise. La bibliothèque ne peut pas détecter les cartouches dotées d'un code à

barres correct. Le lecteur de code à barres est désactivé ou dans l'impossibilité de lire les libellés.

Réaction du système : A moins que la commande ne vérifie les cartouches de nettoyage, le processus poursuit son exécution en chargeant les cartouches dans les unités de bibliothèque et en lisant le libellé sur la bande. Les cartouches de nettoyage n'ont aucun libellé interne qui peut faire l'objet d'un processus de vérification en le chargeant dans l'unité.

Action de l'utilisateur : Annulez le processus si vous ne voulez pas charger toutes les cartouches dans les unités de bibliothèque. Vérifiez que les cartouches sont dotées d'un code à barres et qu'elles sont compatibles avec le lecteur. Tous les libellés des fournisseurs ne sont pas lisibles par toutes les bibliothèques. Au besoin, assurez-vous que la configuration du lecteur de code à barres est conforme et qu'il fonctionne correctement.

ANR8788W Impossible de lire le code à barres de la cartouche à l'emplacement *numéro d'élément de l'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque ; chargement dans l'unité pour la lecture du libellé.*

Explication : Le lecteur de code à barres de la bibliothèque ne peut pas lire le libellé d'une cartouche. La cartouche est insérée à l'emplacement dont le numéro est indiqué dans le message.

Réaction du système : La cartouche est chargée dans une unité et son libellé lu directement sur la bande.

Action de l'utilisateur : Annulez le processus si vous ne voulez pas charger de cartouches dans les unités de la bibliothèque. Vérifiez que la cartouche est dotée d'un code à barres et que celui-ci est compatible avec le lecteur. Tous les libellés des fournisseurs ne sont pas lisibles par toutes les bibliothèques. Au besoin, assurez-vous que la configuration du lecteur de code à barres est conforme et qu'il fonctionne correctement.

ANR8789W En raison d'erreurs, une reprise d'unité dynamique est tentée sur le volume *nom de volume, type d'unité.*

Explication : En raison d'une défaillance d'un support ou d'une unité, le serveur transfère le volume vers une nouvelle unité.

Réaction du système : Le système lance une reprise des opérations de lecture ou d'écriture sur le volume, une fois celui-ci remonté.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8790I Volume *nom de volume sur type d'unité remonté dans l'unité nom d'unité.*

Explication : En raison d'une défaillance d'un support ou d'une unité, le serveur transfère le volume vers une nouvelle unité. Le système lance une reprise des

opérations de lecture ou d'écriture sur le volume.

Réaction du système : Le libellé du volume a été vérifié.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8791E Impossible de transférer le volume *nom de volume sur type d'unité vers une autre unité.*

Explication : Une reprise d'unité dynamique a été tentée sur le volume, mais celui-ci n'a pas pu être transféré sur une autre unité.

Réaction du système : Le processus à l'origine de l'opération est interrompu.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous aux messages d'erreur précédents pour déterminer la cause de l'échec de la reprise et corrigez le problème. Si l'erreur est due à un libellé illisible, toutes les données du volume risquent d'être perdues.

ANR8792E Erreurs irrécupérables sur l'unité *nom d'unité ; l'unité est désormais hors ligne.*

Explication : Des erreurs s'étant produites à plusieurs reprises sur l'unité, celle-ci est considérée comme défectueuse.

Réaction du système : L'unité est désormais placée hors ligne.

Action de l'utilisateur : Faites réparer l'unité. Supprimez-la, puis redéfinissez-la pour la remettre en ligne.

ANR8793E La reprise d'unité dynamique effectuée sur le volume *nom de volume sur type d'unité a échoué en raison d'un nombre insuffisant d'unités disponibles.*

Explication : Pour restaurer un volume sur une autre unité, vous devez avoir au minimum une autre unité disponible non associée à la transaction qui effectue la reprise. En outre, le nombre maximal d'unités sur lesquelles vous pouvez effectuer simultanément plusieurs reprises doit être égal au nombre total d'unités moins une, afin d'éviter tout verrouillage entre deux transactions. L'une de ces conditions n'était pas remplie.

Réaction du système : Aucune reprise n'est réalisée et la transaction échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la transaction.

ANR8794E La relance de l'opération *nom de l'opération liée au volume nom de volume sur type d'unité a échoué.*

Explication : Suite à une erreur d'E-S, le volume a été monté sur une autre unité ; cependant, l'opération

relancée a de nouveau échoué.

Réaction du système : Aucune reprise n'est réalisée et la transaction échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la transaction.

ANR8795I **La relance de l'opération** *nom de l'opération liée au volume nom de volume sur type d'unité a abouti.*

Explication : Suite à une erreur d'E-S, le volume a été monté sur une autre unité ; l'opération relancée a été exécutée.

Réaction du système : La transaction reprend à partir du point d'interruption.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8796W **L'unité** *nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas en ligne ; la commande UPDATE DRIVE est requise.*

Explication : Au cours de l'initialisation d'une bibliothèque, le serveur a détecté que l'unité a été placée hors ligne suite à une mise à jour.

Réaction du système : La bibliothèque ne peut pas accéder à l'unité pour effectuer des opérations sur la bande.

Action de l'utilisateur : Pour remettre l'unité en ligne, lancez la commande UPDATE DRIVE avec l'option ONLINE=YES.

ANR8797W **commande : L'unité** *nom d'unité de la bibliothèque nom de la bibliothèque est inaccessible.*

Explication : Le serveur ne peut pas utiliser l'unité indiquée, éventuellement pour l'une des raisons suivantes :

- L'unité ne peut pas être ouverte.
- Dans le cas d'un 3494 ou d'une bibliothèque pouvant être partitionnée, l'unité est éventuellement inaccessible au gestionnaire de bibliothèque, utilisée par une autre application ou chargée avec une cartouche sans libellé, et donc non reconnue par le serveur.

Réaction du système : L'unité est temporairement mise hors ligne et inaccessible pour des opérations sur bande. Le serveur interroge l'unité toutes les trente secondes pour vérifier si l'erreur a été corrigée. L'unité est remise en ligne dès qu'elle est de nouveau accessible.

Action de l'utilisateur : Recherchez l'origine de l'erreur, par exemple un élément matériel défectueux signalé dans les journaux système. Tentez de réparer l'unité. La remise en ligne de l'unité s'effectue automatiquement dès que le processus d'interrogation détecte que celle-ci est de nouveau accessible.

ANR8798W **L'unité** *nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque est occupée ; certaines transactions peuvent échouer.*

Explication : L'unité est mise hors ligne alors qu'un volume de bande ouvert est en cours de montage. Si la transaction qui utilise le volume requiert le montage d'autres bandes et qu'aucune unité n'est disponible, la transaction échoue.

Réaction du système : Si le volume de bande appartient à une série de volumes requis pour une transaction, une unité doit être disponible lors de chaque montage. Il peut s'agir de n'importe quelle unité de la bibliothèque, mais si toutes les unités de la bibliothèque en cours d'utilisation sont encore occupées au moment où la nouvelle bande doit être montée, la transaction échoue.

Action de l'utilisateur : Dans la mesure du possible, maintenez l'unité en ligne tant que la transaction qui l'utilise n'est pas terminée. Dès qu'un volume de l'unité est inactif, démontez-le.

ANR8799I **Commande : l'opération exécutée sur la bibliothèque** *nom de bibliothèque a été lancée avec l'ID de processus ID de processus.*

Explication : Un processus d'écriture de libellé a été lancé pour le volume indiqué dans la bibliothèque désignée. L'ID spécifié dans le message a été affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus d'arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à la commande LABEL entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer le statut du processus, exécutez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR8800I **La commande LABEL LIBVOLUME appliquée au volume** *nom de volume dans la bibliothèque nom de bibliothèque a abouti.*

Explication : Le processus d'arrière-plan d'écriture de libellé à un volume s'est terminé.

Réaction du système : Le libellé du volume a été réécrit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8801I **Le processus LABEL LIBVOLUME, ID de processus, pour la bibliothèque** *nom de bibliothèque est terminé. Le nombre de volumes ayant reçu un libellé est de nombre de volumes avec libellé. Le nombre de volumes ayant été restitués est de nombre de volumes restitués.*

Explication : Un processus d'écriture de libellé lancé en mode de recherche est terminé.

Réaction du système : Les volumes ont été nommés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8802E **Le processus LABEL LIBVOLUME, ID** *de processus, pour la bibliothèque nom de bibliothèque a échoué.*

Explication : Le processus d'écriture de libellé ne s'est pas terminé correctement.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Effectuez les étapes suivantes :
1. Pour déterminer la cause de l'échec, consultez les messages d'erreur précédents. 2. En fonction des messages précédents, corrigez le problème.

ANR8803I **Le processus LABEL VOLUME ID de** *processus pour la bibliothèque nom de bibliothèque a été annulé ; nombre de libellés de volume écrits libellé(s) de volume écrit(s), nombre de volumes introduits volume(s) introduit(s).*

Explication : Un processus d'écriture de libellé pour les volumes de la bibliothèque indiquée exécuté en arrière-plan sur le serveur est annulé par la commande CANCEL PROCESS. Le nombre de volumes traités avant l'annulation est indiqué.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8804I **Volume d'attribution de libellés** *nom de volume placé dans la bibliothèque nom de bibliothèque .*

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus d'écriture de libellé exécuté sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8805I **Volumes d'attribution de libellés de la** *bibliothèque nom de bibliothèque ; nombre de volumes volume(s) nommé(s).*

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus d'écriture de libellé exécuté avec l'option SEARCH.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8806E **Impossible d'écrire le libellé du volume** *nom de volume sur la bande dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le processus d'écriture de libellé n'a pas pu traiter la bande indiquée.

Réaction du système : Lorsqu'une commande LABEL est lancée avec l'option SEARCH=YES, le processus d'arrière-plan poursuit le traitement sur le volume suivant. Si la commande ne porte que sur un seul volume, le processus s'arrête. Le volume n'a pas de libellé et n'a pas été inséré dans la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque et les unités associées à cette commande sont sous tension et opérationnelles, puis relancez la commande.

ANR8807W **Impossible d'écrire le libellé** *nom de volume sur le volume de l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque car le volume porte déjà le libellé nom du volume existant.*

Explication : Le processus d'insertion ou d'attribution de libellé n'a pas pu enregistrer le libellé sur la bande indiquée car le volume a déjà un libellé.

Réaction du système : Le processus d'insertion n'écrase pas les volumes sur lesquels un libellé a été écrit ; le libellé est écrasé uniquement sur les volumes pour lesquels l'option OVERWRITE=YES est indiquée. Le libellé du volume n'étant pas écrit, celui-ci n'est pas introduit dans la bibliothèque. Si la commande comporte l'option SEARCH=YES, le processus se poursuit sur le volume suivant. Si la commande ne porte que sur un seul volume, le processus s'arrête.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec les paramètres adéquats.

ANR8808E **Impossible d'écrire le libellé** *nom du libellé dans l'unité nom de l'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque car le libellé nom de volume qui lui a été attribué figure encore dans un pool de stockage ou dans l'historique du volume.*

Explication : Une tentative pour écrire un libellé sur un volume toujours défini dans un pool de stockage ou figurant dans l'historique du volume a été effectuée. Les données de ce volume sont peut-être encore valides.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Généralement, il n'est pas nécessaire de réécrire le libellé des volumes. Le cas

échéant, commencez par supprimer le volume du pool de stockage ou de l'historique dans lequel il figure.

ANR8809I *Numéro de requête : pour écrire le libellé d'un volume monté à l'emplacement numéro d'élément d'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque, lancez la commande REPLY n LABEL=xxx dans un délai de délai minutes, où n représente l'ID de requête et xxx le libellé souhaité.*

Explication : La commande LABEL LIBVOLUME est en cours d'exécution et le nom du volume suivant est requis.

Réaction du système : Le serveur attend qu'une commande REPLY soit émise.

Action de l'utilisateur : Lancez une commande REPLY avec l'ID de requête et le nom de volume de la cartouche suivante.

ANR8810I *Le volume nom de volume a été libellé dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le processus Label en mode de recherche a détecté un volume et lui a écrit son libellé.

Réaction du système : Le processus est interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8811E *Commande : le paramètre LABELSOURCE est requis lors de l'utilisation de SEARCH dans cette commande.*

Explication : Le paramètre LABELSOURCE est requis avec la commande indiquée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur de paramètre adéquate.

ANR8812E *Commande : le paramètre SEARCH est requis lors de l'utilisation de LABELSOURCE dans cette commande.*

Explication : Le paramètre SEARCH est requis lors de l'utilisation de l'option LABELSOURCE dans cette commande.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur de paramètre adéquate.

ANR8813W *Impossible de lire le code à barres de la cartouche dans l'emplacement numéro d'élément de l'emplacement dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le lecteur de code à barres de la bibliothèque ne peut pas lire le libellé d'une cartouche. La cartouche est insérée à l'emplacement dont le numéro est indiqué dans le message.

Réaction du système : Quand LABELSOURCE=BARCODE est indiqué dans la commande LABEL LIBVOLUME, les volumes sans code à barres ne peuvent pas avoir de libellé. Lorsque l'option VOLRANGE ou VOLLIST est indiquée dans la commande CHECKIN LIBVOLUME, les volumes sans code à barres ne peuvent pas être libérés.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la cartouche est dotée d'un code à barres et que celui-ci est compatible avec le lecteur. Tous les libellés des fournisseurs ne sont pas lisibles par toutes les bibliothèques. Au besoin, assurez-vous que la configuration du lecteur de code à barres est conforme et qu'il fonctionne correctement.

ANR8814I *Retirez le volume nom du volume de l'emplacement numéro d'élément de l'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : La commande LABEL LIBVOLUME appliqué au volume indiqué a échoué ; le volume doit être retiré de la bibliothèque soit parce qu'il n'a pas été inséré, soit en raison d'une erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume indiqué de la bibliothèque.

ANR8815I *Retirez le volume nom du volume de l'emplacement numéro d'élément de l'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : La commande LABEL LIBVOLUME appliqué au volume indiqué a échoué ; le volume doit être retiré de la bibliothèque soit parce qu'il n'a pas été inséré, soit en raison d'une erreur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume indiqué de la bibliothèque.

ANR8816E *Commande : aucun libellé ne peut être enregistré pour le volume nom du volume de la bibliothèque nom de bibliothèque, celui-ci figurant dans un pool de stockage ou dans l'historique du volume.*

Explication : Pendant l'exécution de la commande *commande*, le volume ne peut pas être utilisé parce qu'un pool de stockage est déjà défini, ou parce qu'il y a déjà un volume dans le fichier de l'historique de volume sous ce nom de volume. Les données de ce volume sont peut-être encore valides. L'attribution du nom du volume à la cartouche peut entraîner la perte de données (par écrasement) et/ou endommager l'inventaire de la bibliothèque. Si le volume se trouve dans le fichier de l'historique de volume, il a déjà été utilisé dans une opération d'exportation, de vidage, de sauvegarde de la base de données ou alors il a été utilisé par un client de bibliothèque (opérations enregistrées dans l'historique des volumes).

Réaction du système : Si la commande comporte l'option SEARCH=YES, le volume en cours est ignoré et le traitement se poursuit sur le prochain volume détecté. Si SEARCH=NO est indiqué dans la commande, son exécution est interrompue.

Action de l'utilisateur : Si le volume se trouve dans une bibliothèque automatique, il est soit retiré, soit introduit dans l'inventaire de la bibliothèque avec la catégorie PRIVE.

ANR8817E La longueur du nom de volume "nom du volume" excède le maximum autorisé longueur maximale.

Explication : Lors de l'exécution d'une commande LABEL LIBVOL, le nom de volume enregistré comme libellé dépasse le nombre de caractères autorisé pour le type de cartouche.

Réaction du système : Le processus d'écriture de libellé associé à cette cartouche échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande LABEL LIBVOL et entrez un nom de volume ne dépassant pas la longueur maximale affichée.

ANR8818E Erreur d'E-S sur la bibliothèque nom de bibliothèque ; le délai accordé au gestionnaire de bibliothèque 3494 pour exécuter l'opération opération/fonction requise s'est écoulé.

Explication : Une commande a été adressée au gestionnaire de bibliothèque pour réaliser une opération et aucune réponse n'est parvenue dans le délai imparti.

Réaction du système : L'opération et la transaction échouent.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les communications avec la bibliothèque sont établies et que celle-ci est en ligne et opérationnelle. Augmentez le délai du pilote d'unité Library Manager Control Point. Si le problème persiste, contactez le responsable de la maintenance et transmettez-lui les journaux de transaction du gestionnaire de bibliothèque 3494.

ANR8819E Impossible de lire le(s) code(s) à barres de la bibliothèque nom de bibliothèque.

Explication : Une commande LABEL comportant l'option LABELSOURCE=BARCODE a été émise. La bibliothèque n'a détecté aucune cartouche dotée d'un code à barres valide ou la bibliothèque ne dispose pas d'un lecteur de code à barres. Si le lecteur de code à barres existe, il est éventuellement désactivé ou incapable de lire les libellés.

Réaction du système : Vérifiez que les cartouches sont dotées d'un code à barres et qu'elles sont compatibles avec le lecteur. Tous les libellés des fournisseurs ne sont pas lisibles par toutes les bibliothèques. Assurez-vous que la configuration du lecteur de code à barres est conforme et qu'il fonctionne correctement.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8820W Une reconstitution des données VCR du volume nom de volume dans l'unité nom d'unité risque de retarder le démontage.

Explication : Les données VCR (Vital Cartridge Records) de la cartouche de l'unité étant manquantes ou endommagées, la position des fichiers sur la cartouche est difficilement repérable. Les données VCR sont reconstituées au cours du démontage du volume pour éviter une dégradation des performances lors des montages effectués ultérieurement.

Réaction du système : Le serveur poursuit le démontage du volume. Dans la mesure où la reconstitution des données VCR nécessite d'avancer la bande jusqu'à la fin des données, le temps d'attente peut-être relativement long.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8821E La longueur du code à barres 'code à barres de matériel', présent dans l'emplacement adresse d'élément d'emplacement, dépasse le nombre de caractères longueur maximale autorisés.

Explication : Un code à barres excédant la longueur maximale autorisée pour un nom de volume a été détecté.

Réaction du système : Le code à barres incorrect est ignoré par le processus du serveur.

Action de l'utilisateur : Remplacez le code à barres de la cartouche par un code accepté par la bibliothèque et dont le nombre de caractères n'excède pas le maximum autorisé.

ANR8822E 'Nom de volume' ne correspond pas à un nom de volume valide.

Explication : La chaîne indiquée n'est pas un nom de volume correct.

Réaction du système : Le programme vous invite à entrer un nouveau nom de volume.

Action de l'utilisateur : Entrez un nom de volume en respectant les limites de longueur définies pour le type de support qui reçoit le libellé et ne comportant que des caractères alphanumériques.

ANR8823E Erreur dans la configuration d'un matériel de la bibliothèque *nom de bibliothèque : nombre d'unités unités, nombre d'emplacements de stockage emplacements de stockage.*

Explication : L'unité de bibliothèque a renvoyé le chiffre 0 pour les unités et les emplacements. Les unités ne sont peut être pas configurées pour le système d'exploitation ou la bibliothèque. Une bibliothèque correctement configurée pour le serveur doit avoir au moins une unité et plusieurs emplacements.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Configurez les unités pour le système d'exploitation et réinitialisez la bibliothèque.

ANR8824E Erreur d'E-S liée à la bibliothèque *nom de bibliothèque : la requête ID de requête adressée au gestionnaire de bibliothèque 3494 concernant l'exécution de la commande opération/fonction a été perdue.*

Explication : Une commande a été adressée au gestionnaire de bibliothèque pour réaliser une opération et aucune réponse n'est parvenue dans le délai imparti.

Réaction du système : L'opération et la transaction échouent.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les communications avec la bibliothèque sont établies et que celle-ci est en ligne et opérationnelle. Si le problème persiste, contactez le responsable de la maintenance et transmettez-lui les journaux de transaction du gestionnaire de bibliothèque 3494 ainsi que l'ID de requête à l'origine de l'échec.

ANR8825E 'Plage de volume' ne correspond pas à une plage de volume valide.

Explication : La chaîne indiquée ne correspond pas à une série de volumes valide.

Réaction du système : Le programme vous invite à entrer une nouvelle série de volumes.

Action de l'utilisateur : Entrez un nom de volume respectant les limites de longueur définies pour le type de support qui reçoit le libellé et ne comportant que des caractères alphanumériques. Les noms des premier et dernier volumes doivent être de même longueur et

la partie incrémentielle doit être représentée par des chiffres.

ANR8826E Aucune routine d'entrée-sortie détectée dans la bibliothèque *nom de bibliothèque.*

Explication : La commande CHECKIN LIBVOLUME SEARCH=BULK a été émise pour une bibliothèque ne comportant pas de port d'entrée-sortie.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8827E Aucun port d'entrée-sortie disponible dans la bibliothèque *nom de bibliothèque.*

Explication : La commande CHECKOUT LIBVOL a été émise pour une bibliothèque où tous les guichets d'entrée-sortie ont été trouvés occupés ou inaccessibles.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Videz tous les guichets d'entrée-sortie de la bibliothèque, fermez son volet d'accès, assurez-vous que les guichets sont accessibles, puis relancez la commande.

ANR8828E L'emplacement numéro d'élément de la bibliothèque *nom de bibliothèque est inaccessible.*

Explication : L'emplacement dans la bibliothèque n'était pas accessible au moment de l'opération.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Avant de relancer la commande, assurez-vous que le guichet d'entrée-sortie est fermé et qu'aucune erreur liée à l'unité n'a été enregistrée dans le journal.

ANR8829I Retirez le volume *nom du volume de l'emplacement numéro d'élément de l'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque à votre convenance.*

Explication : Un volume a été extrait de la bibliothèque et placé dans une bibliothèque dotée de plusieurs ports d'entrée-sortie. Le volume doit être retiré de la bibliothèque mais l'opération n'est pas critique.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de l'emplacement d'entrée-sortie.

ANR8830E Les diagnostics internes de l'unité *type d'unité ont détecté un nombre excessif d'erreurs liées au support du volume nom de volume (MIM code MIM). Le mode d'accès est alors paramétré sur "lecture seule".*

Explication : Le microcode de l'unité de bande a réalisé une analyse du support au cours le montage préliminaire du volume et déterminé que le nombre d'erreurs temporaires et autres indicateurs excèdent le seuil de fiabilité lors de l'enregistrement de données.

Réaction du système : Le volume devient uniquement accessible en lecture.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans les journaux d'erreurs du système, les informations enregistrées par l'unité relatives aux erreurs du support. Il est recommandé de transférer les données sur un autre volume afin de minimiser l'impact d'erreurs survenant ultérieurement sur le support.

ANR8831W En raison d'erreurs liées au support du volume *nom du volume*, les données doivent être transférées dans les plus brefs délais.

Explication : Des erreurs détectées sur le volume ont rendu l'accès aux données aléatoire. Il peut s'agir d'erreurs liées au support, par exemple la corruption des données VCR d'une unité de type Magstar.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Transférez les données sur un autre volume à l'aide de la commande MOVE DATA. Dans certains cas, vous pouvez réutiliser la bande en tant que support utilisable. Recherchez dans les journaux d'erreurs du système, les informations enregistrées par l'unité relatives aux erreurs du support. Si vous ne pouvez ni isoler les incidents ni y remédier, contactez le service de maintenance. Ramenez la bande à l'état utilisable ou détruisez-la.

ANR8832E La commande CHECKIN LIBVOLUME appliquée aux volumes en mode de recherche dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* a échoué.

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande CHECKIN LIBVOLUME a échoué.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan s'est arrêté sans avoir introduit les volumes dans la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque et les unités associées à cette commande sont sous tension et opérationnelles, puis relancez la commande.

ANR8833E Commande : Le volume *nom de volume* placé dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* est en cours d'insertion ou de suppression.

Explication : La commande ne peut pas être traitée car le volume indiqué est actuellement inséré ou extrait de la bibliothèque.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Attendez que l'opération d'insertion ou d'extraction à l'origine du conflit soit terminée, puis relancez la commande.

ANR8834E Le volume *nom de volume* se trouve toujours dans l'unité *nom d'unité de la bibliothèque* *nom de bibliothèque* et doit être extrait manuellement.

Explication : Dans la mesure où le volume est encore monté, aucune opération associée à la bibliothèque utilisant l'unité ne peut être réalisée. Cette situation peut résulter d'un montage précédent incorrect.

Réaction du système : La commande échoue. L'unité doit être mise hors ligne.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages d'erreur précédents et les journaux d'erreurs du système pour déterminer l'origine de l'incident de montage ou toute autre condition interdisant le démontage du volume. Un diagnostic du matériel est éventuellement requis. Au besoin, transférez manuellement le volume dans sa cellule de stockage. Si vous n'en connaissez pas l'adresse, placez-le dans une cellule quelconque, puis lancez la commande AUDIT LIBRARY. Utilisez la commande QUERY DRIVE pour déterminer le statut en ligne de l'unité. Si l'unité est en cours d'utilisation, lancez la commande UPDATE DRIVE pour changer le statut.

ANR8835W Erreur liée au retour du volume *nom de volume* à l'état utilisable.

Explication : Le gestionnaire de bibliothèque externe du serveur a adressé une requête RELEASE à l'agent externe concernant le volume indiqué, mais l'agent externe n'a pas pu satisfaire la requête. Toutefois, le serveur a marqué le volume comme utilisable dans son inventaire, générant ainsi une incohérence au niveau de l'inventaire du serveur et de celui de l'agent externe. L'objectif de ce message est d'informer le client qu'une synchronisation entre l'inventaire de l'agent externe et celui du serveur doit être effectuée à l'aide des utilitaires proposés par l'agent externe.

Réaction du système : Le serveur a renvoyé le volume au statut utilisable.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation concernant l'agent externe et lancez l'opération appropriée pour synchroniser l'inventaire de l'agent externe avec celui du serveur.

ANR8836E La fonction *fonction RSM* a échoué lors du traitement de *fonction_serveur*, code retour *code retour*, appel *numéro d'appel*.

Explication : La fonction de bibliothèque utilisant l'API vers Removable Storage Manager de Windows

NT a échoué en générant un code d'erreur. Le numéro d'appel représente exactement la fonction API émise dans le programme.

Réaction du système : La fonction échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez la documentation RSM pour identifier l'origine de l'erreur.

ANR8837E La bibliothèque RSM *nom de bibliothèque* n'est pas prise en charge par cette plateforme Windows.

Explication : L'option libtype=RSM a été utilisée sur une plateforme Windows qui ne prend pas en charge RSM.

Réaction du système : La fonction échoue.

Action de l'utilisateur : Définissez la bibliothèque avec un autre type.

ANR8838E Erreur d'E-S sur l'unité *nom d'unité* : nombre excessif d'avertissements en provenance de l'unité.

Explication : Une opération utilisant l'unité a échoué et un message d'avertissement a été renvoyé par l'unité. Ce type de message disparaît généralement lors d'une relance de l'opération ; mais dans ce cas, les tentatives successives s'étant soldées par un échec et un avertissement, une panne au niveau du matériel est à craindre.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur et consultez les journaux pour déterminer l'origine du problème. Un diagnostic du matériel est éventuellement requis. Essayez de télécharger manuellement le volume et utilisez la commande UPDATE DRIVE pour signaler que l'unité est hors ligne.

ANR8839W L'unité *nom d'unité* placée dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* est accessible.

Explication : Le serveur peut maintenant utiliser l'unité mentionnée qui était auparavant inaccessible. L'administrateur a toutefois marqué l'unité comme étant hors ligne alors qu'elle était interrogée.

Réaction du système : L'unité est laissée hors ligne et n'est pas utilisée pour les opérations sur bande.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande UPDATE DRIVE pour remettre l'unité en ligne.

ANR8840E Impossible d'ouvrir l'unité *nom d'unité* avec le numéro d'erreur *numéro d'erreur* et PVRRC *code retour*.

Explication : La bibliothèque n'est pas accessible. Par conséquent, une demande d'ouverture a échoué. Ceci entraîne l'échec de la demande en attente.

Réaction du système : Une unité est marquée comme étant inaccessible. Le serveur interroge l'unité pour déterminer si la bibliothèque et l'unité sont inaccessibles. Dans la plupart des cas, la bibliothèque a fait l'objet d'un échec momentané, mais elle est à présent opérationnelle. Lorsque le serveur détermine que la bibliothèque est disponible, l'unité est de nouveau en ligne.

Action de l'utilisateur : Utilisez le code d'erreur conjointement à la documentation du système d'exploitation pour limiter les causes possibles. Examinez la bibliothèque. Vérifiez que la bibliothèque est sous tension et opérationnelle, que les câbles sont correctement connectés et que l'unité est correctement configurée au système.

ANR8841I Retirez le volume de l'emplacement *numéro d'élément de l'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque à votre convenance*.

Explication : Un volume a été placé dans une bibliothèque de port d'entrées-sorties multiples car le volume doit être replacé dans le port d'entrée-sortie, puisque la commande du serveur s'est terminée, ou qu'un problème s'est produit pendant l'exécution d'une commande du serveur. Le volume doit être retiré de la bibliothèque mais l'opération n'est pas critique.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume de l'emplacement d'entrée-sortie. Pour plus d'informations sur le volume et la commande concernés, consultez les messages précédents.

ANR8842E L'unité de type *d'unité* a détecté un secteur marginal et n'a pas pu réallouer ce secteur au volume *nom de volume*. Le mode d'accès est alors paramétré sur "lecture seule".

Explication : L'unité de disque optique a détecté un secteur marginal (erreur de support) lors de la lecture du volume. L'unité a pu lire le secteur, mais n'a pas pu le réallouer à cause d'une erreur de support antérieure.

Réaction du système : Le volume devient uniquement accessible en lecture.

Action de l'utilisateur : Recherchez dans les journaux d'erreurs du système, les informations enregistrées par l'unité relatives aux erreurs du support. Il est recommandé de transférer les données sur un autre volume afin de minimiser l'impact d'erreurs survenant

ultérieurement sur le support.

ANR8843E L'initialisation de la bibliothèque de type *type de bibliothèque* nommée *nom de bibliothèque* a échoué. Cette bibliothèque ne sera pas accessible.

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué. Le serveur ne peut pas utiliser la bibliothèque, éventuellement pour l'une des raisons suivantes :

- Aucun chemin n'est défini pour la bibliothèque.
- L'unité de la bibliothèque est supprimée par une commande DELETE PATH.
- Le dispositif de transfert de données qui contrôle la bibliothèque est hors ligne.
- Le chemin d'accès à la bibliothèque est hors ligne.

Réaction du système : La bibliothèque est mise hors ligne et n'est utilisée pour aucune opération.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle la bibliothèque est inaccessible. Apportez toutes les corrections requises à la bibliothèque, fermez le serveur, puis mettez à nouveau le serveur en fonction de sorte que la bibliothèque puisse être complètement réinitialisée.

ANR8844E L'unité distante *nom de l'unité* n'a pas pu être ouverte en raison du code d'erreur suivant : *code d'erreur du plug-in serveur*.

Explication : Le serveur ne peut pas ouvrir l'unité distante spécifiée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, procédez comme suit : Diagnostiquez le problème en consultant la documentation du code d'erreur indiqué. 2. Assurez-vous que l'unité est sous tension, prête à fonctionner et correctement configurée pour le serveur de fichiers NAS. 3. Pour déterminer si l'unité est affectée par d'autres problèmes, consultez le journal d'erreurs système du serveur de fichiers NAS ainsi que les journaux de messages NDMP. Les fichiers journaux peuvent fournir des informations sur un ou plusieurs problèmes. Par exemple, l'unité est peut-être occupée, inaccessible en raison d'une connexion réseau défectueuse ou inopérante à cause d'une panne matérielle. 4. Réglez les problèmes détectés et tentez à nouveau l'opération.

ANR8845E Le module chargeable *nom du module* est requis pour une opération à distance.

Explication : Le module chargeable indiqué est requis par le serveur pour effectuer une opération sur une unité ou une bibliothèque distante, mais il n'a pas été chargé. Le message ANR4726I est émis pendant l'initialisation du serveur lorsque le module est chargé.

Réaction du système : L'opération distante échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si le journal des activités du serveur contient le message ANR4726I, qui indique si le module a été chargé. Si ce message apparaît lors de l'initialisation du serveur pour ce module, contactez le service d'assistance technique. Si vous ne voyez pas ce message, assurez-vous que le module chargeable n'a pas été supprimé, ou contactez le service d'assistance technique.

ANR8846E Le volume *nom du volume* est affecté à une catégorie qui n'appartient pas à la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Cette opération sur le volume ne peut pas être réalisée car la catégorie ne correspond pas à une catégorie INSERT, PRIVATE ou SCRATCH utilisée par la bibliothèque.

Réaction du système : L'opération est interrompue.

Action de l'utilisateur : Utilisez l'utilitaire mtlib pour connaître la catégorie du volume. Si le volume n'est pas utilisé par une autre bibliothèque, utilisez mtlib pour réaffecter la catégorie ou choisissez un autre volume affecté à la catégorie appropriée.

ANR8847E Aucune unité de type *type d'unité* n'est actuellement disponible dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Cette opération ne peut pas être réalisée sur la bibliothèque indiquée car aucune unité du type spécifié n'est disponible. Une application différente utilise éventuellement une unité. Ce message apparaît si une commande CHECKIN ou LABEL est émise et qu'aucune unité n'est disponible pour l'opération. Cette situation se produit lorsque toutes les unités sont utilisées par d'autres processus ou sessions, ou si le type d'unité indiqué est incorrect. Cette commande peut également être émise lorsque des libellés de code à barres incorrects sont placés sur des supports inappropriés (ex. le libellé de code à barres LTO2 sur une cartouche LTO1).

Réaction du système : L'opération est interrompue.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DRIVE pour contrôler le statut en ligne des unités. Les unités signalées "Indisponible depuis hh:mm aa/mm/jj" sont des unités mises hors ligne par le serveur aux date et heure indiquées, en raison d'une panne ou de l'impossibilité d'ouvrir l'unité. Si l'opération tentée est une commande CHECKIN ou LABEL, utilisez la commande QUERY MOUNT pour voir si toutes les unités sont montées et attendez que l'une d'entre elles se libère. Si des volumes montés sont dans un état inactif, utilisez la commande DISMOUNT VOLUME pour libérer leur unité, puis relancez l'opération. Enfin, le paramètre DEVTYPE est requis pour les commandes CHECKIN et LABEL indiquant des volumes de type 3590 dans une bibliothèque 349X,

dans la mesure où cette bibliothèque prend également en charge des volumes de type 3490 et que le type d'unité par défaut utilisé avec les commandes CHECKIN et LABEL est CART (3490).

ANR8848W L'unité *nom d'unité* de la bibliothèque *nom de bibliothèque* est inaccessible ; le serveur a commencé son interrogation.

Explication : Le serveur ne peut pas utiliser l'unité indiquée, éventuellement pour l'une des raisons suivantes :

- L'unité ne peut pas être ouverte.
- Dans le cas d'un 3494 ou d'une bibliothèque pouvant être partitionnée, l'unité est éventuellement inaccessible au gestionnaire de bibliothèque, utilisée par une autre application ou chargée avec une cartouche sans libellé, et donc non reconnue par le serveur.

Réaction du système : L'unité est temporairement mise hors ligne et inaccessible pour des opérations sur bande. Le serveur interroge l'unité toutes les trente secondes pour vérifier si l'erreur a été corrigée. L'unité est remise en ligne dès qu'elle est de nouveau accessible.

Action de l'utilisateur : Recherchez l'origine de l'erreur, par exemple un élément matériel défectueux signalé dans les journaux système. Tentez de réparer l'unité. La remise en ligne de l'unité s'effectue automatiquement dès que le processus d'interrogation détecte que celle-ci est de nouveau accessible.

ANR8849E Commande : une requête de suppression de l'unité *nom d'unité* a déjà été lancée.

Explication : L'unité indiquée ne peut être ni supprimée ni mise à jour car une requête a déjà été lancée pour la supprimer.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8850I La bibliothèque de type ACSLS *nom de bibliothèque* est opérationnelle.

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée s'est déroulé correctement et la bibliothèque est maintenant opérationnelle.

Réaction du système : La bibliothèque est opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8851E L'initialisation de la bibliothèque de type ACSLS *nom de bibliothèque* a échoué ; une nouvelle tentative aura lieu dans *délai* minute(s).

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué. Il sera renouvelé automatiquement après expiration du délai.

Réaction du système : La tentative d'initialisation sera renouvelée ultérieurement.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité de bibliothèque est sous tension et opérationnelle.

ANR8852E Echec de l'initialisation de la bibliothèque d'unités ACSLS *nom de bibliothèque*.

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué et ne sera renouvelé que lorsque le serveur aura de nouveau besoin d'accéder à la bibliothèque.

Réaction du système : La bibliothèque est temporairement indisponible.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8853E Options CHECKLABEL=NO et SEARCH=YES incompatibles avec des bibliothèques SEARCH=YES pour ACSLS.

Explication : Les paramètres CHECKLABEL=NO et SEARCH=YES de la commande CHECKIN LIBVOL sont incompatibles.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande CHECKIN LIBVOL avec CHECKLABEL=YES.

ANR8854E L'appel de la fonction ACSAPI(*nom de commande*) a échoué, état=état acs.

Explication : Echec de l'appel de l'API de la bibliothèque ACSLS associée à la commande indiquée.

Réaction du système : Selon la fonction ou la commande du serveur utilisée, la bibliothèque peut être indisponible.

Action de l'utilisateur : Demandez à l'administrateur système ACS de vous aider à diagnostiquer le problème lié à la bibliothèque ACSLS.

ANR8855E La réponse de la fonction ACSAPI(*nom de commande*) a abouti, état=état acs.

Explication : L'interface de programme d'application de la bibliothèque ACSLS a renvoyé un statut d'échec comme indiqué.

Réaction du système : Selon la fonction ou la

commande du serveur utilisée, la bibliothèque peut être indisponible.

Action de l'utilisateur : Si le statut indique STATUS_CAP_IN_USE, les priorités en matière de capacité (CAP) sont éventuellement à zéro, ou ne sont pas définies en mode automatique ou bien sont en mode manuel pendant une insertion manuelle. Si le mode et les priorités CAP sont correctement définis, demandez à l'administrateur système ACS de vous aider à diagnostiquer le problème lié à la bibliothèque ACSLS.

ANR8856E La requête (numéro de requête) d'une séquence ACSAPI (numéro de séquence) n'a pas été transmise dans le délai imparti ; temps écoulé=heures:minutes:secondes.

Explication : Le client ACSLS n'a reçu aucune réponse du serveur ACSLS au cours de la période indiquée par le temps écoulé. La fonction de l'API de la bibliothèque ACSLS associée au numéro de séquence indiqué est annulée si le numéro de requête est différent de zéro.

Réaction du système : Selon la fonction ou la commande du serveur utilisée, la bibliothèque peut être indisponible.

Action de l'utilisateur : Demandez à l'administrateur système ACS de vous aider à diagnostiquer le problème lié à la bibliothèque ACSLS.

ANR8857I Droits d'accès ACS attribués à l'ID utilisateur ID utilisateur, état=état acs.

Explication : Les paramètres de la fonction ACSLS ACCESSID déterminant l'accès aux volumes et commandes sont définis pour l'ID utilisateur indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur indiqué est le même que celui spécifié dans la variable d'environnement ACSAPI_USER_ID.

ANR8858W Impossible de verrouiller l'unité ID unité, ID unité, ID unité, ID unité, état=état acs.

Explication : La fonction de bibliothèque ACSLS acs_lock_drive appliquée à l'unité indiquée a échoué.

Réaction du système : Selon la fonction ou la commande du serveur utilisée, l'unité de la bibliothèque peut être indisponible ou temporairement inaccessible s'il s'agit d'une bibliothèque partagée.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur persiste, demandez à l'administrateur système ACS de vous aider à diagnostiquer le problème lié à la bibliothèque ACSLS.

ANR8859W Impossible de verrouiller le volume ID volume, état=état acs.

Explication : La fonction de bibliothèque ACSLS acs_lock_volume appliquée au volume indiqué a échoué.

Réaction du système : Selon la fonction ou la commande du serveur utilisée, le volume de la bibliothèque peut être indisponible.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur persiste, demandez à l'administrateur système ACS de vous aider à diagnostiquer le problème lié à la bibliothèque ACSLS.

ANR8860W Le volume ID volume est déjà verrouillé par ID utilisateur.

Explication : Le volume indiqué est déjà verrouillé par un autre utilisateur ou l'ID de verrouillage diffère.

Réaction du système : Selon la fonction, le volume peut être ignoré ou le processus interrompu.

Action de l'utilisateur : L'erreur ne provient probablement pas d'une configuration partagée. Cependant, si le verrouillage existant n'est pas souhaité, demandez à l'administrateur système ACSLS de le supprimer sur le volume.

ANR8861I Attendez le message de la console ACSSA pour supprimer le volume ID volume du CAP.

Explication : Le volume indiqué est sur le point d'intégrer le CAP en vue d'un retrait. Surveillez la console ACSSA et retirez le volume une fois celui-ci placé dans le CAP, comme indiqué dans le message ACSSA.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Surveillez la console ACSSA et patientez.

ANR8862I Impossible d'accéder au volume ACS ID volume.

Explication : Le volume ACSLS indiqué est inaccessible dans la bibliothèque. Le volume est éventuellement en cours d'utilisation, inexistant ou l'utilisateur n'est pas autorisé à y accéder.

Réaction du système : Selon la fonction ou la commande du serveur utilisée, le volume de la bibliothèque peut être indisponible.

Action de l'utilisateur : Si l'erreur persiste, demandez à l'administrateur système ACS de vous aider à diagnostiquer le problème lié à la bibliothèque ACSLS.

ANR8863I Déverrouillage des volumes de la bibliothèque *nom de bibliothèque du serveur ACSLS.*

Explication : Le déverrouillage des volumes de la bibliothèque indiquée est en cours sur le serveur ACSLS.

Réaction du système : Le traitement se poursuit. Le temps d'exécution du processus dépend du nombre de volumes de la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8864I La bibliothèque de type ACSLS *nom de bibliothèque est réinitialisée.*

Explication : La bibliothèque ACSLS indiquée est en cours de réinitialisation.

Réaction du système : Le traitement se poursuit. Le temps d'exécution du processus dépend du nombre de volumes de la bibliothèque. Le verrouillage de tous les volumes de la bibliothèque est en cours.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8865W Volume *nom de volume ignoré par commande, état=état acs.*

Explication : Le volume indiqué est ignoré par la fonction en raison de son état incorrect.

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Déterminez le statut du volume d'après ACSLS et relancez la commande si nécessaire.

ANR8866E Option REMOVE=BULK incompatible pour les bibliothèques ACSLS.

Explication : L'option REMOVE=BULK n'est pas prise en charge par les bibliothèques ACSLS. La réponse finale d'ACSAPI acs_eject n'est pas renvoyée à l'application tant que le volume n'est pas supprimé de CAP.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande CHECKOUT LIBVOL en spécifiant REMOVE=YES ou NO.

ANR8867I Traitement du volume *ID volume pour la commande commande.*

Explication : Le volume spécifié est en cours de traitement pour la commande indiquée.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8868E L'éjection du volume *nom du volume n'a pas abouti, état = état-accès.*

Explication : L'éjection du volume de la bibliothèque a échoué en raison du statut indiqué

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Déterminez le statut du volume d'après le message, puis prenez les mesures qui s'imposent.

ANR8869E Commande : une requête de mise à jour de l'unité *nom d'unité a déjà été lancée.*

Explication : L'unité indiquée ne peut pas être supprimée car une requête a déjà été lancée pour la mettre à jour.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8870E La bibliothèque *nom de bibliothèque n'est pas accessible.*

Explication : Aucun chemin n'est affecté à la bibliothèque, ou le chemin d'accès à la bibliothèque est hors ligne, ou l'entité source du chemin d'accès à la bibliothèque est hors ligne.

Réaction du système : La bibliothèque est inaccessible.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'un chemin d'accès à la bibliothèque est défini. Si aucun chemin n'est défini, faites en sorte que le chemin et que son entité source soient en ligne.

ANR8871I Le nom d'unité *nom d'unité indiqué a été remplacé par nom d'unité.*

Explication : Le nom d'unité spécifié dans la commande DEFINE PATH ou UPDATE PATH a été remplacé par le nom d'unité recommandé.

Réaction du système : Le traitement de la commande continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8872E Aucun chemin n'est disponible pour l'unité *nom d'unité - impossible de télécharger le volume nom de volume de l'unité.*

Explication : Aucun chemin n'est affecté à l'unité, ou le chemin d'accès à l'unité est hors ligne, ou la source du chemin d'accès à l'unité est hors ligne. Le volume indiqué se trouve peut-être encore dans l'unité.

Réaction du système : L'unité est inaccessible.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'un chemin d'accès à l'unité est défini. Si un chemin est défini, faites en

sorte que le chemin et que son entité source soient en ligne. Une fois l'erreur résolue, exécutez la commande AUDIT LIBRARY.

ANR8873E Le chemin de la source *nom source* à la destination *nom d'unité* est mis hors ligne.

Explication : Le chemin indiqué génère une erreur. Il est signalé comme hors ligne.

Réaction du système : Le chemin est inaccessible.

Action de l'utilisateur : Recherchez l'origine de l'erreur, par exemple un problème de matériel. Tentez d'effectuer les corrections requises. Ensuite, pour remettre le chemin en ligne, lancez la commande UPDATE PATH avec l'option ONLINE=YES.

ANR8874E Le type d'unité utilisé par le support dans l'élément *numéro d'élément de la bibliothèque nom de bibliothèque* ne peut pas être déterminé par le matériel. Le volume n'est pas traité.

Explication : Le mécanisme utilisé par la bibliothèque pour déterminer le type de support installé dans l'emplacement ou le port EE a échoué. Il s'agit généralement du lecteur de code à barres ou d'un autre capteur faisant partie de la robotique.

Réaction du système : Le volume est ignoré par le processus.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle la bibliothèque n'a pas pu détecter le type de support, par exemple la défaillance d'un lecteur de code à barres, un incident lié au scanner ou tout autre incident matériel identifié par un ingénieur système. Si le libellé du code à barres est remplacé sur un volume privé contenant des données, il doit être remplacé par un libellé comportant un nom de volume. Les volumes utilisables ou les volumes privés vides peuvent être remplacés par un code à barres, mais un nouveau libellé doit leur être réaffecté si le nom du code à barres change.

ANR8875E Une tentative de déplacement non autorisé a été effectuée ; elle impliquait le support figurant dans l'élément *numéro d'élément de la bibliothèque nom de la bibliothèque*. Son type est incompatible avec l'élément de destination *numéro d'élément*.

Explication : Le serveur a tenté de déplacer un volume d'un type donné vers une unité ou un emplacement d'un type incompatible. La raison en est vraisemblablement qu'un autre volume occupe cet emplacement ou que les informations dont dispose le serveur à propos de ce volume ont été corrompues.

Réaction du système : Le processus échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande AUDIT LIBRARY et faites un nouvel essai.

ANR8876E Le support installé dans l'élément *numéro d'élément de la bibliothèque nom de bibliothèque* est un support de nettoyage.

Explication : Le matériel de la bibliothèque a déterminé que le support installé dans l'emplacement indiqué était une cartouche de nettoyage. Cette cartouche ne peut pas être traitée par la commande CHECKIN sans le paramètre STATUS=CLEANER. Il n'est pas non plus possible de lui attribuer un libellé à l'aide de la commande LABEL.

Réaction du système : Le processus ignore le support ou, s'il s'agit du seul support traité, le processus échoue.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande AUDIT LIBRARY et faites un nouvel essai.

ANR8877E Le volume *nom de volume* a un type incompatible avec la classe d'unités *nom de classe d'unités* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Une tentative d'exécution d'une demande de montage a été effectuée, mais elle a échoué car le type de support de la cartouche montée n'est pas compatible avec la classe d'unités demandant le montage. Il s'agit généralement d'un conflit entre les caractéristiques WORM et les caractéristiques de lecture-écriture.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : S'il ne s'agit pas d'un support ou d'une unité 3592, le volume n'a probablement pas été inséré alors que le paramètre CHECKLABEL=YES était défini pour la commande CHECKIN. Sortez ce volume (éventuellement en définissant REMOVE=NO), puis réinsérez-le dans la bibliothèque en définissant ce paramètre de sorte que le type de support soit déterminé et sauvegardé. S'il ne s'agit pas d'un support ou d'une unité 3592, le volume porte probablement un libellé de code à barres incorrect indiquant qu'il était doté de la propriété WORM erronée. Il est nécessaire d'échanger le libellé pour le type WORM opposé (par exemple, WORM pour non-WORM, ou non-WORM pour WORM) ou de le supprimer complètement de la bibliothèque.

ANR8878E Echec de la fermeture de la bibliothèque distante *nom de la bibliothèque (nom d'unité)*.

Explication : La tentative de fermeture de l'unité de bibliothèque distante connectée à un serveur de fichiers NAS a échoué.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur la bibliothèque concernée, consultez les messages précédents.

ANR8879E **Echec de la fermeture de la session SCSI de la bibliothèque distante** *nom de la bibliothèque (nom d'unité).*

Explication : La tentative de fermeture d'une session SCSI pour une unité de bibliothèque distante connectée à un serveur de fichiers NAS a échoué.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations sur la bibliothèque concernée, consultez les messages précédents.

ANR8880W **Le type de périphérique de l'unité** *nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque a été déterminé comme étant GENERIC_TAPE.*

Explication : Le type d'unité d'une unité est déterminé lors de la définition du chemin de cette unité. Si le fichier d'unité erroné a été utilisé pour le paramètre d'unité DEFINE_PATH, le type d'unité de l'unité est généralement GENERIC_TAPE. Si vous utilisez le ou le pilote de périphérique de bande IBM, le type d'unité ne devrait pas être GENERIC_TAPE. Il ne doit être GENERIC_TAPE que si vous utilisez le pilote d'unité du système d'exploitation natif.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que GENERIC_TAPE est le type d'unité voulu pour cette unité. Si le type GENERIC_TAPE est valide, il est souvent choisi par erreur et il convient donc de vérifier qu'il s'agit du type d'unité voulu. Si ce n'est pas le cas, tous les chemins d'accès à cette unité et l'unité elle-même doivent être supprimés et redéfinis.

ANR8881W **Espace insuffisant pour le nouveau volume dans le répertoire** *répertoire pour la classe d'unités classe d'unités.*

Explication : Le serveur a détecté que l'espace disponible dans le répertoire indiqué était insuffisant pour la création d'un nouveau volume.

Réaction du système : Les autres répertoires disponibles pour la classe d'unités sont utilisés, s'il en existe. Si aucun répertoire ne dispose de suffisamment d'espace disponible, l'opération échoue. Ce message est envoyé périodiquement car des demandes d'espace ont été effectuées dans ce répertoire.

Action de l'utilisateur : Le système de fichiers doit être étendu pour répondre aux besoins volume.

ANR8882I **Numéro de requête : pour écrire le libellé d'un volume monté dans l'unité** *nom de l'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque, lancez la commande REPLY n LABEL=xxx dans un délai de délai minutes, où n représente l'ID de requête et xxx le libellé souhaité.*

Explication : Une installation est en cours avec la commande AUTOLABEL et le nom du volume est requis.

Réaction du système : Le serveur attend qu'une commande REPLY soit émise.

Action de l'utilisateur : Lancez une commande REPLY avec l'ID de requête et le nom de volume de la cartouche.

ANR8883W **Le volume** *nom volume sous l'emplacement numéro élément est présent dans la bibliothèque nom bibliothèque, mais non pas dans la base de données d'inventaire de IBM Spectrum Protect. Restituez ce volume ou supprimez-le de la bibliothèque.*

Explication : .

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : La commande Audit Library a identifié ce volume dans cette bibliothèque, mais non pas dans la base de données d'inventaire de IBM Spectrum Protect. Ce volume peut être restitué ou supprimé de cette bibliothèque.

ANR8884W **Tentative d'attribution d'un libellé à un support non réinscriptible écrit dans l'unité** *nom d'unité avec le volume nom volume (OP=code interne, Numéro d'erreur=code interne, CC=code interne, KEY=code interne, ASC=code interne, ASCQ=code interne, SENSE=données d'analyse, Description=description d'erreur). Reportez-vous à la documentation IBM Spectrum Protect sur les descriptions de codes d'erreur d'E-S.*

Explication : Une erreur d'E-S s'est produite au cours de l'opération d'attribution de libellés sur le support non réinscriptible écrit.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le support non réinscriptible de l'unité n'est pas un support non réinscriptible écrit.

ANR8885W Le type d'unité de l'unité *nom de l'unité* est défini sur GENERICTAPE.

Explication : Vous avez spécifié GENERICTAPE=Yes lors de la définition d'un chemin vers cette unité. L'unité de bande est prise en charge et il est recommandé d'utiliser le format de bande magnétique IBM Spectrum Protect au lieu du format de bande magnétique générique. Pour utiliser le format de bande magnétique IBM Spectrum Protect, ne spécifiez pas GENERICTAPE=Yes lorsque vous définissez le chemin d'accès de l'unité.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que GENERICTAPE est le type d'unité souhaité pour cette unité. Bien que le type d'unité GENERICTAPE soit valide, il n'est pas recommandé dans le cas d'une unité de bande prise en charge par le serveur IBM Spectrum Protect. Si GENERICTAPE n'est pas le type d'unité attendu, supprimez tous les chemins d'accès à cette unité, ainsi que l'unité même. Redéfinissez ensuite l'unité et un chemin d'accès sans spécifier GENERICTAPE=Yes.

ANR8886E Non concordance d'une adresse d'élément : L'élément *numéro d'élément* de la bibliothèque *nom de bibliothèque* est signalé par la bibliothèque comme étant l'élément *numéro d'élément*.

Explication : La configuration de la bibliothèque semble avoir changé. Vérifiez qu'aucune autre interface de gestion ne modifie l'inventaire de bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Consultez les messages précédents pour obtenir des informations supplémentaires sur le volume spécifié et la commande émise. Relancez l'opération. Un audit de la bibliothèque peut être nécessaire à l'aide de la commande AUDIT LIBRARY.

ANR8887E Le volume *nom de volume* dans l'unité *nom d'unité* a une taille de bloc non compatible.

Explication : L'unité ne peut pas lire le libellé ou les données du volume. Ce problème peut être imputé à une taille de bloc de données différente définie dans ce volume.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Si ce problème survient durant une opération d'attribution de libellé, il est possible qu'une application tiers ait déjà attribué un libellé à cette bande. Dans ce cas, cette erreur peut être ignorée. Si ce problème survient durant une opération de lecture de données normale, vérifiez le pilote de périphérique de bande et assurez-vous la version installée est correcte.

ANR8888W La clé de réserve permanente pour l'unité *nom d'unité* portant le numéro de série *numéro de série de l'unité* a été effacée.

Explication : Le serveur ne peut pas réserver cette unité avec la clé permanente du serveur IBM Spectrum Protect. Par conséquent, le serveur supprime cette clé, laquelle était définie pour cette unité.

Réaction du système : N/D

Action de l'utilisateur : Vérifiez dans la configuration SAN que cette unité est utilisée par le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR8889E Le volume *nom du volume* dans l'unité *nom de l'unité* dans la bibliothèque *nom de la bibliothèque* ne comporte pas de libellé IBM standard.

Explication : Le libellé de volume est au format ASCII, mais le serveur IBM Spectrum Protect ne peut lire que le format EBCDIC.

Réaction du système : Le serveur rejette le volume.

Action de l'utilisateur : Pour utiliser le volume spécifié avec le serveur, vous devez remplacer le libellé au format EBCDIC. Exécutez l'action appropriée : - Pour un volume de bande non WORM, émettez la commande LABEL LIBVOLUME. Vous pouvez aussi émettre la commande DEFINE LIBRARY pour le volume de bande et indiquer AUTOLABEL=OVERWRITE. - Pour un volume de bande WORM, émettez la commande LABEL LIBVOLUME. Restriction : le libellé d'un volume de bande WORM peut être modifié uniquement s'il s'agit d'un volume utilisable.

ANR8890E Le libellé du volume WORM *nom de volume* placé dans l'unité *nom d'unité* n'est pas conforme aux normes IBM.

Explication : Le libellé comporte uniquement un bloc HDR1 mais il lui manque les autres blocs requis. Le libellé inclut également deux marques de fin de fichier. Etant donné que le libellé n'est pas conforme aux normes IBM, les opérations de restauration des données sur le volume échoueront.

Réaction du système : Le serveur peut sauvegarder des données à partir du volume. Toutefois, il ne peut pas restaurer de données sur le volume.

Action de l'utilisateur : Pour utiliser le volume spécifié avec le serveur, vous devez remplacer le libellé par un nouveau libellé au format IBM standard. Modifiez le libellé du volume à l'aide de la commande LABEL LIBVOLUME. Restriction : le libellé d'un volume de bande WORM peut être modifié uniquement s'il s'agit d'un volume utilisable.

ANR8901E *Commande : Options STATUS=CLEANER et CHECKLABEL=YES incompatibles.*

Explication : Les cartouches de nettoyage n'ont pas de libellé interne pouvant faire l'objet d'une vérification en les chargeant dans l'unité.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande CHECKIN LIBVOL et insérez le paramètre CHECKLABEL=BARCODE (en spécifiant SEARCH=YES), ou définissez le paramètre CHECKLABEL=NO (en indiquant le nom du volume requis dans la commande CHECKIN).

ANR8902W *Impossible de lire le code à barres de la cartouche de nettoyage à l'emplacement numéro d'élément de l'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque ; dispositif de nettoyage non introduit.*

Explication : Le lecteur de code à barres de la bibliothèque ne peut pas lire le libellé d'une cartouche introduite comme dispositif de nettoyage. La cartouche est insérée à l'emplacement dont le numéro est indiqué dans le message.

Réaction du système : La cartouche n'est pas introduite. Si la bibliothèque fait l'objet d'une recherche, le processus d'introduction se poursuit avec le volume suivant.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la cartouche est dotée d'un code à barres et que celui-ci est compatible avec le lecteur. Tous les libellés des fournisseurs ne sont pas lisibles par toutes les bibliothèques. Assurez-vous que la configuration du lecteur de code à barres est conforme et qu'il fonctionne correctement. La cartouche de nettoyage peut être insérée sans utiliser le libellé du code à barres en lançant la commande CHECKIN LIBVOL.

ANR8903E *Commande : il manque le paramètre CLEANINGS pour l'insertion de la cartouche de nettoyage.*

Explication : Pour insérer une cartouche de nettoyage, le paramètre CLEANINGS est obligatoire.

Réaction du système : La commande échoue.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande CHECKIN LIBVOL et spécifiez une valeur pour le paramètre CLEANINGS qui est utilisé pour calculer le nombre de montages possibles d'un dispositif pour nettoyer l'unité.

ANR8904I *Commande : l'opération de nettoyage de l'unité nom de l'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque a été lancée avec l'ID de processus ID de processus.*

Explication : Un processus piloté par commande est lancé pour nettoyer l'unité spécifiée. Un ID, figurant dans le message, est affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus d'arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à la commande CLEAN DRIVE entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer le statut du processus, exécutez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR8905I *Le processus CLEAN DRIVE associé à l'unité nom de l'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque est annulé.*

Explication : Un processus serveur lancé en arrière-plan pour nettoyer l'unité spécifiée est annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le processus de nettoyage prend fin.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8906I *Nettoyage de l'unité nom d'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus CLEAN DRIVE sur le serveur. Le volume indiqué est introduit dans la bibliothèque désignée.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan se poursuit. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8907E *Echec du processus CLEAN DRIVE associé à l'unité nom de l'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande CLEAN DRIVE a échoué.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan s'arrête sans avoir nettoyé l'unité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque et les unités associées à cette commande sont sous tension et opérationnelles. Relancez la commande.

ANR8908I *Le processus CLEAN DRIVE associé à l'unité nom de l'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque a abouti.*

Explication : Le nettoyage de l'unité spécifiée dans la bibliothèque s'est déroulé correctement pendant le

traitement de la commande CLEAN DRIVE.

Réaction du système : L'unité est disponible pour des opérations normales sur les bibliothèques.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8909I **Nettoyage de l'unité *nom d'unité* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* - CANCEL PENDING.**

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus CLEAN DRIVE sur le serveur.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan est interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8910I **Aucun dispositif de nettoyage, ni aucune opération de nettoyage en cours n'ont été trouvés dans la bibliothèque *nom de la bibliothèque*.**

Explication : Une unité est sélectionnée pour être chargée avec une cartouche de nettoyage, mais aucun dispositif de nettoyage n'a été trouvé dans l'inventaire de la bibliothèque.

Réaction du système : L'unité est disponible pour des opérations normales sur les bibliothèques.

Action de l'utilisateur : Un dispositif de nettoyage doit être introduit dans la bibliothèque en lançant la commande CHECKIN LIBVOL.

ANR8911W **La cartouche dans l'élément de stockage *adresse d'élément d'emplacement de la bibliothèque nom de bibliothèque* n'est pas la cartouche de nettoyage attendue.**

Explication : La cartouche est répertoriée dans l'inventaire de la bibliothèque avec un état du volume de nettoyage. A l'issue du chargement de la cartouche de la cellule de stockage spécifiée dans l'unité, le système a détecté qu'il ne s'agissait pas d'une cartouche de nettoyage.

Réaction du système : L'unité est disponible pour des opérations normales sur les bibliothèques.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que toutes les autres cartouches de nettoyage se trouvent dans les cellules de stockage appropriées. Lancez la commande QUERY LIBVOLUME pour identifier les cellules de stockage de toutes les cartouches insérées actuellement dans IBM Spectrum Protect. La cartouche doit être extraite de la bibliothèque à l'aide de la commande CHECKOUT LIBVOL si elle est toujours répertoriée dans l'inventaire de la bibliothèque avec un état du volume de nettoyage. Au besoin, remplacez-la par une cartouche de nettoyage.

ANR8912E **Impossible de vérifier le libellé de volume dans l'élément d'emplacement *adresse de l'élément figurant dans l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de la bibliothèque*.**

Explication : Le volume à l'emplacement identifié par l'adresse d'élément est chargé dans une unité. L'unité ne peut pas être ouverte à la suite du chargement. Il est impossible de lire le libellé pour traiter le volume.

Réaction du système : Le volume est stocké et l'opération se poursuit avec l'emplacement suivant disponible.

Action de l'utilisateur : Consultez dans les journaux les messages d'erreur du système, associés à ce volume, signalés par l'unité. Assurez-vous que la cartouche n'est pas une cartouche de nettoyage chargée par erreur. S'il s'agit d'une cartouche de nettoyage, lancez la commande QUERY LIBVOL pour connaître l'emplacement de stockage exact du dispositif de nettoyage et le transférer vers cet emplacement. Si le dispositif de nettoyage ne figure pas dans l'inventaire de la bibliothèque, utilisez la commande CHECKIN LIBVOL pour l'insérer. Lors de l'audit de la bibliothèque, retirez le volume défectueux de l'emplacement signalé puis réexécutez l'audit.

ANR8913I **L'unité *nom d'unité* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* est actuellement occupée. L'indicateur de nettoyage est défini et s'effacera lorsque l'unité sera correctement nettoyée.**

Explication : Un processus lancé en arrière-plan pour nettoyer l'unité ne trouve pas l'unité qui est occupée.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan prend fin. L'indicateur de nettoyage d'unité est défini et sera nettoyé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8914I **L'unité *nom d'unité* placée dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* doit être nettoyée.**

Explication : L'unité a retourné un message indiquant au serveur la nécessité d'une opération de nettoyage.

Réaction du système : Le serveur indique que l'unité doit être nettoyée. Si l'unité est activée pour un nettoyage géré par le serveur, et qu'une cartouche de nettoyage est insérée dans la bibliothèque, le serveur charge le dispositif de nettoyage dans l'unité une fois que le volume en cours est démonté. Pour plus d'informations sur l'activation du nettoyage géré par le serveur, reportez-vous aux commandes DEFINE DRIVE et QUERY DRIVE. Pour insérer un dispositif de nettoyage dans la bibliothèque, utilisez la commande CHECKIN LIBVOL.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8915I **La durée de vie de la cartouche de nettoyage** *nom du dispositif dans la bibliothèque nom de bibliothèque* **expire bientôt ; il reste nettoyages restants utilisations.**

Explication : Une cartouche de nettoyage a été trouvée et utilisée, mais le nombre d'utilisations restant est presque atteint.

Réaction du système : L'opération de nettoyage continue.

Action de l'utilisateur : Pendant l'utilisation du dispositif de nettoyage, vérifiez le nombre de nettoyages restant à l'aide de la commande QUERY LIBVOL. Supprimez le dispositif de nettoyage lorsque le nombre est atteint. Vous devez insérer une nouvelle cartouche de nettoyage dans la bibliothèque pour assurer la transition.

ANR8916I **L'affectation de l'unité** *nom d'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque de l'agent de stockage nom d'agent de stockage* **est définie.**

Explication : L'affectation d'unité a été correctement définie pour l'unité spécifiée.

Réaction du système : L'affectation d'unité est définie et enregistrée dans la base de données.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8917I **L'affectation de l'unité** *nom d'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque de l'agent de stockage nom d'agent de stockage* **est mise à jour.**

Explication : Une requête UPDATE DRIVEMAPPING a été traitée pour l'unité indiquée.

Réaction du système : Le serveur met à jour ses informations sur l'affectation d'unité.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8918I **L'affectation de l'unité** *nom d'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque de l'agent de stockage nom d'agent de stockage* **est supprimée.**

Explication : La suppression de l'affectation de l'agent de stockage, de la bibliothèque et de l'unité spécifiés s'est déroulée correctement.

Réaction du système : L'affectation d'unité est supprimée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8919I **L'initialisation et la reprise sont en cours pour la bibliothèque partagée** *nom de bibliothèque.*

Explication : La bibliothèque partagée a lancé une initialisation ou une reprise pour resynchroniser le gestionnaire et le client de la bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Cette opération vise à resynchroniser toutes les unités qui sont actuellement utilisées par le client de cette bibliothèque. Elle peut également être lancée en cas d'erreur de communication, ou en cas d'impossibilité de la part du client de la bibliothèque de vérifier le statut de l'unité avec le gestionnaire de bibliothèque.

ANR8920I **L'initialisation et la reprise sont terminées pour la bibliothèque partagée** *nom de bibliothèque.*

Explication : L'initialisation ou la reprise a arrêté le gestionnaire de bibliothèque, et le client de la bibliothèque doit être synchronisé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Les unités qui appartenaient auparavant au client de la bibliothèque doivent maintenant être indiquées comme libres sur le gestionnaire de bibliothèque. Pour le vérifier, utilisez la commande QUERY DRIVE du gestionnaire de bibliothèque. Si la propriété des unités n'est toujours pas résolue, relancez le client et le gestionnaire de la bibliothèque.

ANR8921E **Il est impossible de démarrer l'unité d'exécution d'interrogation de la bibliothèque.**

Explication : Pour que la bibliothèque puisse être partagée, il faut lancer cette unité d'exécution d'interrogation. Cette unité d'exécution assure la synchronisation du gestionnaire et du client de la bibliothèque, en fonction de la propriété de l'unité. Ces unités d'exécution sont lancées au moment de la définition de la bibliothèque ou de la première initialisation du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : L'unité d'exécution d'interrogation n'ayant pas été lancée, l'utilisateur doit redémarrer le serveur pour que la bibliothèque partagée puisse fonctionner correctement. Les clients de la bibliothèque risquent d'obtenir des résultats inattendus en cas d'échec du redémarrage du serveur et du lancement de ces unités d'exécution d'interrogation.

ANR8922I La classe d'unités de la bibliothèque *nom de bibliothèque* est introuvable.

Explication : Un client de la bibliothèque demande qu'un montage soit effectué par le gestionnaire de bibliothèque, mais il manque à celui-ci une définition de classe d'unités pour cette bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez une classe d'unités pour la bibliothèque à l'aide de la commande DEFINE DEVCLASS.

ANR8923I Le démontage a échoué car l'unité *nom d'unité* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* n'appartient pas au propriétaire *nom du propriétaire de l'unité*.

Explication : Un client de la bibliothèque a tenté de démonter une unité dont il n'était pas propriétaire.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8925W L'utilisation de l'unité *nom d'unité* de la bibliothèque *nom de bibliothèque* n'a pas été confirmée par le serveur *nom du serveur* depuis plus de *durée écoulée* secondes. L'unité sera récupérée pour d'autres utilisations.

Explication : Le serveur de la bibliothèque n'a pas pu se connecter au client de la bibliothèque dans le délai imparti pour vérifier que ce dernier utilise toujours l'unité. La logique de reprise après erreur du gestionnaire de bibliothèques récupère donc l'unité (et démonte le client si possible) et la met à disposition pour d'autres utilisations.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le client de la bibliothèque connecté au serveur ci-dessus est toujours actif. Vérifiez que les sessions n'ont pas été désactivées et que le réseau fonctionne toujours entre les deux machines hôtes. Vérifiez que les définitions du serveur (QUERY SERVER) sur le gestionnaire de bibliothèques et le client de la bibliothèque sont correctes.

ANR8926W Une erreur est survenue lors de la confirmation de l'utilisation de l'unité *nom d'unité* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* partagée *nom de bibliothèque*.

Explication : Le client de la bibliothèque n'a pas pu confirmer l'utilisation de l'unité avec le gestionnaire de bibliothèques.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les sessions n'ont pas été désactivées et que le réseau fonctionne toujours

entre les deux machines hôtes. Vérifiez que les définitions du serveur (QUERY SERVER) sur le gestionnaire de bibliothèques et le client de la bibliothèque sont correctes.

ANR8927W Ce client de bibliothèque n'a pas pu contacter le gestionnaire de bibliothèques pendant *durée écoulée* secondes. Libération de la propriété des unités de la bibliothèque partagée *nom de bibliothèque*.

Explication : Le client de la bibliothèque n'a pas pu confirmer l'utilisation de l'unité avec le gestionnaire de bibliothèques. Le client de la bibliothèque va maintenant démonter tous les volumes qu'il possède.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les sessions n'ont pas été désactivées et que le réseau fonctionne toujours entre les deux machines hôtes. Vérifiez que les définitions du serveur (QUERY SERVER) sur le gestionnaire de bibliothèques et le client de la bibliothèque sont correctes.

ANR8928W La bibliothèque *nom de bibliothèque* spécifiée pour la classe d'unités de fichier partagé *nom de la classe d'unités* n'a pas été définie comme partagée. La classe d'unités ne sera partageable qu'après mise à jour de la bibliothèque.

Explication : Une bibliothèque existant au préalable a été spécifiée pour une nouvelle classe d'unités de fichier partagé. Toutefois, les fichiers de la classe d'unités ne peuvent pas être partagés si la bibliothèque ne l'est pas.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande UPDATE LIBRARY nom bibliothèque SHARED=YES pour rendre la bibliothèque partageable.

ANR8929E La bibliothèque *nom de bibliothèque* spécifiée pour la classe d'unités de fichier partagé *nom de la classe d'unités* n'a pas été définie comme une bibliothèque de fichiers.

Explication : Une bibliothèque existant au préalable a été spécifiée pour une nouvelle classe d'unités de fichier partagé. Toutefois, la bibliothèque existante n'a pas été créée avec le paramètre LIBTYPE=FILE.

Réaction du système : Aucune. La classe d'unités n'est pas créée.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'une bibliothèque créée avec les paramètres LIBTYPE=FILE et SHARED=YES, ou indiquez le nom d'une bibliothèque qui n'existe pas encore afin qu'elle soit créée. Dans le cas où vous n'indiquez pas le paramètre

LIBRARY, un nom de bibliothèque sera créé.

ANR8930W Une tentative de définition de unités à créer unités a échoué pour la bibliothèque *nom de la bibliothèque*. La limite de montage de la classe d'unités est limite de montage mais le nombre d'unités de la bibliothèque associée est inférieur à cette limite.

Explication : Lorsqu'une classe d'unités partagée est créée ou mise à jour, le système tente de définir des unités de fichier supplémentaires dans la bibliothèque associée, dans la limite du nombre de montages autorisés, dans le cas où le nombre d'unités est inférieur à la limite de montage. Une ou plusieurs erreurs se sont produites lors de la tentative de définition d'unités supplémentaires. Le nombre d'unités ne correspond pas à la limite de montage pour la classe d'unités associée. Ceci peut engendrer des problèmes au niveau de l'équilibrage des ressources entre le serveur et les agents de stockage.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DRIVE pour obtenir les noms des unités associées à la bibliothèque. Utilisez la commande QUERY DEVCLASS classe d'unités F=D pour déterminer la limite de montages de la classe d'unités associée. Utilisez la commande DEFINE DRIVE avec la commande DEFINE PATH pour cette nouvelle unité en spécifiant DEVICE=FILE, afin de définir des unités supplémentaires dans la bibliothèque de fichiers et d'atteindre la limite de montages de la classe d'unités associée.

ANR8931W Une tentative de suppression des unités à supprimer unités a échoué pour la bibliothèque *nom de la bibliothèque*. La limite de montage de la classe d'unités est limite de montage mais le nombre d'unités de la bibliothèque associée est supérieur à cette limite.

Explication : Lorsqu'une classe d'unités partagée est mise à jour, et que le nombre d'unités de la bibliothèque associée est supérieur à la limite de montages de la classe d'unités, le système effectue une tentative de suppression d'unités pour atteindre la limite de montage. Une ou plusieurs erreurs se sont produites lors de la tentative de suppression des unités. Le nombre d'unités ne correspond pas à la limite de montage pour la classe d'unités associée. Ceci peut engendrer des problèmes au niveau de l'équilibrage des ressources entre le serveur et les agents de stockage.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DRIVE pour obtenir les noms des unités associées à la bibliothèque. Utilisez la commande QUERY DEVCLASS classe d'unités F=D pour déterminer la limite de

montages de la classe d'unités associée. Utilisez la commande DELETE DRIVE pour supprimer des unités jusqu'à ce que le nombre d'unités de la bibliothèque corresponde à la limite de montage de la classe d'unités.

ANR8932W L'affectation d'unité pour le serveur *nom du serveur*, bibliothèque *nom de la bibliothèque*, unité *nom de l'unité* comporte un répertoire *répertoire* différent de celui des autres affectations d'unités pour les unités figurant dans la même bibliothèque.

Explication : Un fichier partagé allait être créé. Lors de cette procédure, le système a détecté des définitions divergentes pour les répertoires associés aux affectations d'unités entre l'affectation d'unité indiquée et les autres affectations d'unités de la même bibliothèque. Ceci pourrait soit provoquer l'écriture de données à des emplacements inattendus, soit empêcher l'écriture des données.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution en utilisant le répertoire indiqué.

Action de l'utilisateur : Utilisez la commande QUERY DRIVEMAP avec le paramètre F=D pour dresser la liste des répertoires associés aux affectations d'unités pour les unités de la bibliothèque indiquée et vérifier que les répertoires sont corrects et identiques. Utilisez la commande UPDATE DRIVEMAP pour mettre à jour les entrées de répertoire incorrectes.

ANR8933W Le fichier *nom de volume de la bibliothèque* *bibliothèque* n'existe pas dans le répertoire attendu.

Explication : Un volume FILE a été démonté à partir d'une unité de fichiers. Le fichier n'existe pas dans le répertoire où il aurait dû se trouver.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération.

Action de l'utilisateur : Il est possible qu'une affectation d'unité soit incorrecte et qu'un agent de stockage utilise un répertoire valide, mais différent de celui du serveur. Dans ce cas, l'agent de stockage peut accéder au fichier mais pas le serveur. Utilisez la commande QUERY PATH avec le paramètre F=D pour dresser la liste des répertoires associés aux affectations d'unités pour les unités de la bibliothèque indiquée et vérifier que les répertoires sont corrects et identiques. Utilisez la commande UPDATE PATH pour mettre à jour les entrées de répertoire incorrectes. Pour déplacer le fichier vers le répertoire correct, utilisez la commande de déplacement de Windows ou la commande mv d'Unix, selon la plateforme que vous utilisez.

ANR8934W Le fichier *nom de volume* dans la bibliothèque *bibliothèque associée* à la classe d'unités *classe d'unités* n'a pu être inséré dans l'inventaire de la bibliothèque.

Explication : Un volume FILE a été inséré dans l'inventaire de la bibliothèque. Le fichier est introuvable dans le répertoire associé à la classe d'unités référençant la bibliothèque. Toutefois, il existe déjà une entrée pour le nom de fichier indiqué dans l'inventaire de la bibliothèque.

Réaction du système : Le serveur poursuit l'opération.

Action de l'utilisateur : Il est possible qu'une affectation d'unité soit incorrecte et qu'un agent de stockage utilise un répertoire valide, mais différent de celui du serveur. Dans ce cas, l'agent de stockage peut accéder au fichier mais pas le serveur. Utilisez la commande QUERY DRIVEMAP avec le paramètre F=D pour dresser la liste des répertoires associés aux affectations d'unités pour les unités de la bibliothèque indiquée et vérifier que les répertoires sont corrects et identiques. Utilisez la commande UPDATE DRIVE pour mettre à jour les entrées de répertoire incorrectes. Pour déplacer le fichier vers le répertoire correct, utilisez la commande de déplacement de Windows ou la commande mv d'Unix, selon la plateforme que vous utilisez.

ANR8935E Une classe d'unités compatible pour la bibliothèque *partagée nom de la bibliothèque* sur le serveur *nom du serveur* est introuvable.

Explication : Le serveur client de la bibliothèque possède une définition de classe d'unités incompatible avec celle se trouvant sur ce serveur. Le type d'unité et le format d'enregistrement doivent être identiques sur les serveurs ou l'un des serveurs peut posséder un type d'unité de bande générique.

ANR8936W La conversion de chemin de l'unité *nom de l'unité* dans la bibliothèque *nom de la bibliothèque* avec le nom d'unité *nom de l'unité* a échoué. UPDATE DRIVE obligatoire.

Explication : Au cours de l'initialisation d'une bibliothèque, le serveur a détecté que le chemin d'accès à l'unité a été supprimé.

Réaction du système : La bibliothèque ne peut pas accéder à l'unité pour effectuer des opérations sur la bande.

Action de l'utilisateur : Pour rendre l'unité accessible, lancez la commande UPDATE DRIVE avec l'option DEVICE=.

ANR8937W Le nom de l'unité *nom d'unité* dans la bibliothèque *nom de la bibliothèque* n'apparaît pas. UPDATE DRIVE obligatoire.

Explication : Le nom d'une unité est introuvable.

Réaction du système : Le serveur ne peut pas accéder à l'unité pour effectuer des opérations sur la bande.

Action de l'utilisateur : Pour rendre l'unité accessible, lancez la commande UPDATE DRIVE avec l'option DEVICE=.

ANR8938E L'initialisation de la bibliothèque de type *partagée nom de bibliothèque* a échoué ; une nouvelle tentative aura lieu dans *délai minute(s)*.

Explication : Le processus d'initialisation de la bibliothèque indiquée a échoué. Une nouvelle tentative aura lieu au terme du délai défini.

Réaction du système : La tentative d'initialisation sera renouvelée ultérieurement.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur gestionnaire de bibliothèque est en cours d'exécution et que la bibliothèque est initialisée.

ANR8939E L'adaptateur de l'unité de bande *nom d'unité* ne peut pas gérer la taille de bloc requise pour l'utilisation de ce volume.

Explication : L'adaptateur ne peut ni lire ni écrire avec la taille de bloc requise pour le volume, car le paramètre MAXIMUMSGLIST de cette carte a une valeur inférieure à la valeur hexadécimale de 41.

Réaction du système : Ce volume ne sera pas monté dans l'unité.

Action de l'utilisateur : L'adaptateur doit être mis à jour pour gérer une taille de bloc plus élevée. Dans le Registre Windows, ce paramètre est généralement déterminé par MAXIMUMSGLIST sous :

HKEY_LOCAL_MACHINE->SYSTEM->Current Control Set->Services->{vendor device name}->Parameters->Device

"{nom_unité_fournisseur}" correspond au nom de l'unité du fournisseur. Par exemple, pour Qlogic 2200, le nom de l'unité du fournisseur serait "QI2200".

La valeur MAXIMUMSGLIST doit indiquer hex 41 pour fonctionner correctement avec IBM Spectrum Protect.

Vous pouvez aussi exécuter l'utilitaire DSMMAXSG pour attribuer la valeur 0x41(65) à MaximumSGList pour toutes les cartes de bus hôte (HBA).

Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation de la carte de bus hôte (HBA) ou prenez contact avec le fournisseur de cette carte.

Si vous avez encore des questions, contactez le support IBM.

ANR8940E **La définition du chemin d'accès à l'unité** *nom de l'unité dans la bibliothèque nom de la bibliothèque du serveur nom du serveur* **ou de l'agent de stockage ne comporte pas de répertoire correspondant dans l'attribut de classe d'unités pour le volume** *nom du volume*.

Explication : Un client de bibliothèque ou un agent de stockage a demandé le montage d'un volume de fichiers dans une unité contenue dans une bibliothèque de fichiers, mais la définition du chemin d'accès ne contient pas le nom de répertoire correspondant. Il doit exister un nom de répertoire correspondant dans la définition de PATH pour chaque unité dans une bibliothèque de fichiers et dans les répertoires correspondants de la classe d'unités associée à la bibliothèque. Les répertoires de la définition de PATH doivent pointer sur le même stockage que ceux de la définition de classe d'unités dans la perspective d'un serveur ou d'un agent de stockage spécifique. La liste des répertoires doivent contenir des entrées pour chaque répertoire dans lesquels les volumes de fichiers doivent être lus ou écrits par le serveur ou l'agent de stockage spécifié.

Réaction du système : L'opération va échouer.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que l'attribut de répertoire DIRECTORY de la définition indiquée ci-dessus contient la valeur correspondant à chaque répertoire de la définition de classe d'unités du serveur.

ANR8941W **Le volume de l'élément d'emplacement** *adresse de l'élément figurant dans l'unité nom d'unité de la bibliothèque nom de la bibliothèque* **est vide.**

Explication : Le volume qui se trouve dans l'emplacement ne comporte pas de libellé ou est vierge.

Réaction du système : Le volume est ignoré et l'opération se poursuit avec l'emplacement suivant disponible. Si ce volume est inséré, il est supprimé de l'inventaire.

Action de l'utilisateur : Attribuez un libellé à ce volume à l'aide de la commande LABEL LIBVOL, puis insérez-le à l'aide de la commande CHECKIN LIBVOL.

ANR8942E **Déplacement impossible du volume** *nom du volume de l'élément d'emplacement adresse de l'élément vers l'élément d'emplacement adresse de l'élément*.

Explication : Le déplacement du volume d'un emplacement à un autre est impossible.

Réaction du système : Le déplacement du volume a échoué.

Action de l'utilisateur : Pour plus d'informations, consultez les messages d'erreur précédents relatifs à cette opération. Si les actions recommandées dans les messages d'erreur ne permettent pas de résoudre la situation (ou s'il n'existe aucun autre message d'erreur), émettez la commande AUDIT LIBRARY pour détecter et résoudre les incohérences dans l'inventaire de la bibliothèque. Cette commande restaure l'inventaire de volumes de bibliothèque dans un état cohérent avec les volumes qui résident physiquement dans la bibliothèque. A la fin de la commande AUDIT LIBRARY, si le volume ne se trouve pas dans l'inventaire de la bibliothèque, il doit être inséré à nouveau dans la bibliothèque avec la commande CHECKIN LIBVOLUME.

ANR8943E **Erreur liée au matériel ou au support lors d'une opération dans la bibliothèque** *nom de la bibliothèque* **(OP=code interne, CC=code interne, KEY=code interne, ASC=code interne, ASCQ=code interne, SENSE=données d'analyse, Description=description de l'erreur).** **Reportez-vous à la documentation IBM Spectrum Protect sur la description du code d'erreur d'E-S.**

Explication : Une erreur liée au matériel ou au support s'est produite lors d'une opération dans la bibliothèque spécifiée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le paramètre DEVICE associé à la bibliothèque a été correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que l'unité de bibliothèque est sous tension et opérationnelle. Si la bibliothèque comporte un guichet d'accès, vérifiez qu'il est fermé. Si un seuil de nettoyage est dépassé pour une unité de bande de cette bibliothèque, vous devez nettoyer cette unité de bande. Pour plus d'informations sur les valeurs des zones KEY, ASC et ASCQ, reportez-vous aux manuels de référence de la bibliothèque et de l'unité.

ANR8944E **Erreur matérielle ou de support liée à l'unité** *nom d'unité avec le volume nom volume* **(OP=code interne, Numéro d'erreur=code interne, CC=code interne, KEY=code interne, ASC=code interne, ASCQ=code interne, SENSE=données d'analyse, Description=description d'erreur).** **Reportez-vous à la documentation IBM Spectrum Protect sur les descriptions de codes d'erreur d'E-S.**

Explication : Une erreur matérielle ou de support liée à l'unité spécifiée s'est produite.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le paramètre DEVICE associé à l'unité a été correctement identifié dans la commande DEFINE PATH et que l'unité est actuellement active et opérationnelle. Le manuel de référence relatif à l'unité contient des tables qui décrivent les valeurs des champs KEY, ASC et ASCQ.

ANR8945W Le montage du volume utilisable *nom de volume* a échoué.

Explication : Le montage du volume utilisable a échoué.

Réaction du système : L'opération de montage du volume utilisable a échoué.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8946W La liste des volumes contenait plus de libellés que de volumes pouvant recevoir des libellés.

Explication : La commande LABEL LIBVOLUME se termine sans erreur, mais les derniers libellés fournis n'ont pas été utilisés. L'attribution des libellés s'est terminée une fois qu'il n'y a plus eu de volumes disponibles.

Réaction du système : Tous les volumes disponibles ont reçu un libellé, mais les noms de volumes supplémentaires dans la liste des volumes n'ont pas été utilisés.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8947W La liste des volumes contenait moins de libellés que de volumes disponibles.

Explication : La commande LABEL LIBVOLUME se termine sans erreur, mais certains volumes n'ont pas reçu de libellé.

Réaction du système : Des volumes supplémentaires n'ont pas reçu de libellé.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8948S L'unité *unité*, volume *nom de volume*, a émis le message TapeAlert critique suivant : *message_alerte*

Explication : L'unité indiquée a émis un message TapeAlert critique lorsqu'elle était chargée dans le volume nommé. Ce message est une fonctionnalité du matériel et émane de l'unité et non pas du serveur IBM Spectrum Protect. Il a été généré à la fin de l'opération en cours mais n'a pas de rapport avec cette opération.

Réaction du système : L'opération va peut-être aboutir ou échouer, selon que d'autres erreurs vont se produire ou non au niveau de l'unité. Le message TapeAlert, en soi, n'indique pas de défaillance. Reportez-vous aux autres messages relatifs à l'unité ou au volume qui figurent dans le journal des activités.

Action de l'utilisateur : L'action à entreprendre est peut-être indiquée dans le texte du message TapeAlert. Pour suivre les recommandations indiquées, vous pouvez tenter d'établir le contexte de ce message à partir des messages consignés dans le journal des activités.

ANR8949E L'unité *unité*, volume *volume*, a émis le message TapeAlert critique suivant : *message_alerte*

Explication : L'unité indiquée, que le volume nommé soit chargé ou non, a émis un message TapeAlert critique. Ce message est une fonctionnalité du matériel et émane de l'interface hôte et non pas du serveur IBM Spectrum Protect. Il a été généré à la fin de l'opération en cours mais n'a pas de rapport avec cette opération.

Réaction du système : L'opération va échouer. Le message TapeAlert, en soi, n'indique pas de défaillance. Reportez-vous aux autres messages relatifs à l'unité ou au volume qui figurent dans le journal des activités.

Action de l'utilisateur : L'action à entreprendre est peut-être indiquée dans le texte du message TapeAlert. Pour suivre les recommandations indiquées, vous pouvez tenter d'établir le contexte de ce message à partir des messages consignés dans le journal des activités.

ANR8950W L'unité *unité*, volume *volume*, a émis le message TapeAlert de niveau avertissement suivant : *message_alerte*

Explication : L'unité indiquée, sans nom de volume, a émis un message TapeAlert de niveau avertissement. Ce message est une fonctionnalité du matériel et émane de l'unité et non pas du serveur IBM Spectrum Protect. Il a été généré à la fin de l'opération en cours mais n'a pas de rapport avec cette opération.

Réaction du système : L'opération va échouer. Reportez-vous aux autres messages relatifs à l'unité ou au volume qui figurent dans le journal des activités.

Action de l'utilisateur : L'action à entreprendre est peut-être indiquée dans le texte du message TapeAlert. Pour suivre les recommandations indiquées, vous pouvez tenter d'établir le contexte de ce message à partir des messages consignés dans le journal des activités.

ANR8951I L'unité *unité*, volume *volume*, a émis le message TapeAlert de niveau information suivant : *message_alerte*

Explication : L'unité indiquée a émis un message TapeAlert d'information lorsqu'elle était chargée dans le volume nommé. Ce message est une fonctionnalité du matériel et émane de l'unité et non pas du serveur IBM Spectrum Protect. Il a été généré à la fin de l'opération en cours mais n'a pas de rapport avec cette opération.

Réaction du système : L'opération va peut-être aboutir ou échouer, selon que d'autres erreurs vont se produire ou non au niveau de l'unité. Le message TapeAlert, en soi, n'indique pas de défaillance. Reportez-vous aux autres messages relatifs à l'unité ou au volume qui figurent dans le journal des activités.

Action de l'utilisateur : L'action à entreprendre est peut-être indiquée dans le texte du message TapeAlert. Pour suivre les recommandations indiquées, vous pouvez tenter d'établir le contexte de ce message à partir des messages consignés dans le journal des activités.

ANR8952E Le numéro de série de la bibliothèque ne correspond pas à celui défini pour la bibliothèque .

Explication : Le numéro de série défini pour la bibliothèque indiquée ne correspond pas à celui détecté par la fonction de reconnaissance. L'opération en attente va échouer.

Réaction du système : La bibliothèque est mise hors ligne lorsque l'incohérence est détectée. Vérifiez le numéro de série et le nom d'unité de la bibliothèque par rapport à ceux définis. S'ils ne correspondent pas, les définitions de la bibliothèque sont incorrectes et doivent être mises à jour. Une fois cette mise à jour effectuée, la bibliothèque est remise en ligne.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le numéro de série ou le nom d'unité de la bibliothèque avec les valeurs correctes.

ANR8953I La bibliothèque *nom de bibliothèque* désignée par le numéro de série *numéro de série* est mise à jour avec le numéro de série *numéro de série* qui vient d'être détecté par la fonction de reconnaissance.

Explication : Le numéro de série de la bibliothèque définie ne correspond pas à celui détecté par la fonction de reconnaissance. Ce numéro qui vient d'être détecté remplacera la définition existante de cette bibliothèque puisque la fonction autodetect est activée.

Réaction du système : Le numéro de série existant pour la bibliothèque indiquée est remplacé par le numéro de série qui vient d'être détecté par la fonction de reconnaissance.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8954E Impossible d'obtenir un chemin d'accès pour l'unité *nom de l'unité* de la bibliothèque *nom de la bibliothèque*.

Explication : La tentative d'obtenir le chemin d'accès de l'unité a échoué. Cela signifie probablement qu'un chemin d'accès n'est pas défini pour cette unité.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez qu'un chemin d'accès à l'unité est défini. Si c'est le cas, vérifiez que le chemin d'accès est correctement défini, avec la source et le type de destination corrects. Si l'unité se trouve dans une bibliothèque FILE partagée :

Vérifiez que le nombre de chemins définis pour l'agent de stockage est identique au nombre d'unités contenues dans la bibliothèque.

Vérifiez que les répertoires sont corrects dans la définition de classe d'unités du serveur et dans les définitions de chemin d'accès à l'agent de stockage.

Vérifiez que le nombre et l'ordre des répertoires pour chaque chemin d'accès de l'agent de stockage est identique au nombre et à l'ordre des répertoires dans la définition du répertoire de classe d'unités.

ANR8955I L'unité *nom d'unité* dans la bibliothèque *nom de bibliothèque* désignée par le numéro de série *numéro de série* est mise à jour avec le numéro de série *numéro de série* qui vient d'être détecté par la fonction de reconnaissance.

Explication : Le numéro de série de l'unité définie ne correspond pas à celui détecté par la fonction de reconnaissance. Ce numéro qui vient d'être détecté remplacera la définition existante de cette unité puisque la fonction autodetect est activée.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8956E Le numéro de série de la bibliothèque *nom de la bibliothèque* ne correspond pas à celui qui a été détecté.

Explication : Le numéro de série de la bibliothèque définie ne correspond pas à celui découvert car la fonction de détection automatique est désactivée. L'opération en attente va échouer.

Réaction du système : Une incohérence entre le numéro de série de la bibliothèque et celui qui vient d'être découvert a été détectée.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le numéro de série de la bibliothèque avec les valeurs correctes.

ANR8957E *Commande* : le numéro de série signalé par la bibliothèque ne correspond pas à celui de la définition de bibliothèque.

Explication : Le numéro de série de la bibliothèque de la base de données ne correspond pas à celui de la bibliothèque trouvé à l'aide du fichier spécial spécifié pour l'unité. UPDATE PATH ne peut pas être utilisé pour modifier les bibliothèques et, par conséquent, la nouvelle unité doit disposer du même numéro de série que celui stocké dans la base de données, à moins qu'il ne soit vide dans la base de données.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande une nouvelle fois et spécifiez une valeur de paramètre DEVICE valide. S'il s'agit d'une bibliothèque nouvelle ou différente affichant un numéro de série autre, une nouvelle bibliothèque et un nouveau chemin doivent être définis avec DEFINE LIBRARY et DEFINE PATH.

ANR8958E *Commande : la fonction de détection automatique est désactivée (OFF) et le numéro de série signalé par l'unité ne correspond pas à celui de la définition d'unité.*

Explication : Une valeur incorrecte a été fournie pour le paramètre indiqué.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec une valeur de paramètre adéquate.

ANR8959W *Le chemin d'accès à la bibliothèque ou à l'unité n'existe pas.*

Explication : Un chemin d'accès à la bibliothèque ou à l'unité n'existe pas encore.

Réaction du système : Il ne s'agit peut-être pas d'une erreur.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8960I *Commande : Affichage des alertes de bande provenant des unités SCSI, statut.*

Explication : L'état des alertes de bande (TapeAlerts) provenant des unités SCSI sera ou non affiché.

Réaction du système : La commande est traitée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8961E *Le numéro de série défini pour la bibliothèque nom de bibliothèque et pour l'unité nom d'unité est vide et ne correspond pas au numéro de série d'unité numéro de série détecté par la fonction de reconnaissance.*

Explication : Une unité a été permutée et il est impossible de connaître le nouveau chemin d'accès.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8962E *Impossible de trouver le chemin correspondant au numéro de série défini pour la bibliothèque nom de la bibliothèque.*

Explication : Soit une unité connaît des problèmes matériels, soit son chemin a été modifié et le serveur IBM Spectrum Protect ne parvient pas à détecter le nouveau chemin avec l'option SAN Discovery définie à ON.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8963E *Impossible de trouver le chemin correspondant au numéro de série défini pour l'unité nom d'unité dans la bibliothèque nom de bibliothèque.*

Explication : Une unité connaît des problèmes matériels ou le chemin d'une unité a été modifié et le serveur IBM Spectrum Protect ne parvient pas à détecter son nouveau chemin avec l'option SAN Discovery définie à ON. Le serveur IBM Spectrum Protect ne peut pas obtenir des informations sur l'unité s'il ne parvient pas à l'ouvrir. Par conséquent, le serveur IBM Spectrum Protect ne peut pas valider le numéro de série de l'unité pour vérifier si cette unité dont l'opération d'ouverture a échoué est la même que celle utilisée auparavant. Cette échec d'ouverture peut être dû au mauvais fonctionnement d'un câble, d'une unité ou d'un HBA. Toutefois, si une unité incorrecte est utilisée (par exemple, si le chemin de l'unité est incorrect) et que l'option de reconnaissance SAN est définie à OFF ou à UNSCANNEDPATHOFF, le serveur IBM Spectrum Protect n'effectuera pas une recherche dans l'environnement SAN pour obtenir une unité adéquate.

Réaction du système : Le serveur IBM Spectrum Protect peut marquer cette unité comme étant hors ligne avec l'option SAN Discovery définie à ON ou à UNSCANNEDPATHOFF.

Action de l'utilisateur : L'utilisateur doit vérifier en premier lieu le fichier d'options du serveur IBM Spectrum Protect. Si l'option de reconnaissance du réseau est définie sur Désactivée (OFF) ou UNSCANNEDPATHOFF, définissez-la sur Activée (ON) et vérifiez l'unité pour détecter d'éventuelles erreurs matérielles. Si l'option de reconnaissance du réseau est activée, vérifiez l'unité pour détecter d'éventuels incidents matériels.

ANR8964W *Le système ne peut pas mettre à jour le chemin d'accès à la base de données nom de la source de chemin et à l'unité nom d'unité.*

Explication : Le système ne peut pas mettre à jour les informations relatives au chemin d'accès contenues dans la base de données.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8965W Le serveur ne parvient pas à obtenir le numéro de série de l'unité SCSI *nom de l'unité*.

Explication : Le serveur ne peut pas détecter de numéro de série d'unité à partir de l'API HBA ou de l'unité ; il ne peut donc pas corriger automatiquement le chemin d'accès à cette unité.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les éléments suivants :

- Le nom de l'unité de la définition de chemin est correct.
- La version correcte de l'API HBA est installée sur le système.
- L'option SANdiscovery est définie sur ON dans le fichier d'options.

ANR8966E Impossible d'obtenir un numéro de périphérique pour l'unité *nom d'unité*.

Explication : Le serveur ne parvient pas à obtenir le numéro d'unité de l'unité indiquée. Cet incident peut se produire si un nom d'unité incorrect est indiqué pour l'unité ou en cas d'incidents matériels.

Réaction du système : L'unité est temporairement mise hors ligne et inaccessible pour des opérations sur bande. Le serveur interroge l'unité toutes les trente secondes pour vérifier si l'erreur a été corrigée. L'unité est remise en ligne dès qu'elle est de nouveau accessible.

Action de l'utilisateur : Recherchez l'origine de l'erreur ; un élément matériel défectueux a peut-être été signalé dans les journaux système ou un nom d'unité incorrect a été défini pour l'unité. Tentez de réparer l'unité. La remise en ligne de l'unité s'effectue automatiquement dès que le processus d'interrogation détecte que celle-ci est de nouveau accessible.

ANR8967E Commande : le numéro de série de l'unité est en conflit avec une unité existante dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Le numéro de série existe déjà dans les unités de la bibliothèque spécifiée.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un numéro de série valide pour cette unité.

ANR8968E Impossible de créer le chemin d'accès à l'unité *unité*.

Explication : Echec de la tentative de contact de l'unité sous un nom d'unité donné. Cet échec est probablement dû au fait que le nom d'unité est incorrect, mais il peut aussi être dû à d'autres raisons.

Réaction du système : L'opération a échoué.

Action de l'utilisateur : Le paramètre d'unité (device) est probablement incorrect. Cet incident peut être temporaire ou non. Si ce problème survient lors d'une mise à niveau depuis IBM Spectrum Protect version 4.1, ou antérieure, dans lesquelles les chemins d'accès n'étaient pas utilisés, l'unité doit être supprimée, redéfinie, et un nouveau chemin doit être défini avec un paramètre d'unité valide. Si ceci se produit sur un serveur IBM Spectrum Protect utilisant déjà des chemins (version 4.2 ou ultérieure), il vous suffit de mettre à jour l'unité comme étant en ligne. Vous pouvez également mettre à jour le paramètre device du chemin d'accès à l'unité avant de mettre l'unité en ligne, si vous savez que ce paramètre doit être modifié.

ANR8969E Le propriétaire du volume *nom de volume* ne peut pas être mis à jour et prendre la valeur du propriétaire *nom de propriétaire*.

Explication : Une commande mettant à jour le propriétaire d'un volume a été exécutée. Le propriétaire de ce volume particulier ne peut pas être modifié.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8970E Impossible d'ouvrir le fichier spécial *fichier_spécial* pour appliquer la fonction de trace au pilote de périphérique *paramètre* ; numéro d'erreur = *num_err*.

Explication : Le fichier spécial créé par le pilote d'unité à des fins de trace n'a pas pu être ouvert par le serveur. Ce fichier devrait être créé lorsque le pilote d'unité est configuré sur le serveur.

Réaction du système : Le traçage du pilote d'unité n'a pas pu démarrer.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le fichier spécial existe et que le serveur peut y accéder. Si ce pilote des unités n'a pas été complètement configuré et que des fichiers spéciaux n'ont pas été créés pour toutes les unités, procédez aux opérations appropriées. Le pilote d'unité peut également être identifié en spécifiant le nom d'une bibliothèque ou d'une unité qui a été définie au serveur IBM Spectrum Protect.

ANR8971E Impossible de valider le nom de répertoire *nom de répertoire* pour la commande *paramètre*.

Explication : Le nom de répertoire spécifié était utilisé dans la commande indiquée. Le serveur a tenté de confirmer que le répertoire était accessible afin de permettre son utilisation dans la définition de la commande, mais n'a pas réussi à le faire.

Réaction du système : La commande échoue. Le serveur reste opérationnel.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le répertoire existe et que le serveur peut y accéder.

ANR8972E *commande*: impossible de trouver le numéro d'élément pour l'unité *nom d'unité de la bibliothèque nom de bibliothèque*.

Explication : Comme le numéro de série de l'unité ne correspond à aucun numéro de série dans la mappe de numéros d'élément/de série indiquée par la bibliothèque, il est impossible de déterminer le numéro d'élément.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le numéro de série entré pour l'unité est correct si la fonction AUTODETECT n'est pas active. Si cette fonction est active, il se peut que le numéro de série de l'unité soit incorrect ou que la bibliothèque ait indiqué une mappe de numéro d'élément/de série incorrecte. Contactez le service d'assistance technique.

ANR8973E La réinitialisation de l'unité n'a pas réussi à annuler la réservation définie par un autre système pour l'unité *nom de l'unité avec le chemin nom du chemin*.

Explication : La tentative de réinitialiser la réservation d'unité définie par un autre système a échoué.

Réaction du système : Aucune action système n'est entreprise.

Action de l'utilisateur : Si cette unité de bande est une unité directement liée au Fibre Channel sous Windows 2003, vérifiez que le pilote de l'adaptateur de bus hôte est un pilote d'unité StorPort en accédant au site Web d'assistance technique du fournisseur de l'adaptateur de bus hôte. La réinitialisation de l'unité (avec le numéro d'unité logique) sous Windows 2003 exige un pilote d'unité StorPort. Sinon, vous devrez peut-être redémarrer l'unité pour réinitialiser la réservation afin de rendre l'unité accessible. Si cette unité est une unité de bande connectée à un système AIX, vérifiez qu'elle n'est pas configurée par le pilote de bande générique AIX. Utilisez la commande système "lsdev" pour vérifier cela, comme suit : "lsdev -Cs fcp | grep mt". L'unité ne peut pas être réinitialisée si le mot clé

"RESETDrives" pour la commande UPDATE LIBRARY est défini sur "No". Aucune tentative de réinitialisation de l'unité n'aura alors lieu.

ANR8974I Un nouveau chemin a été trouvé pour *nom source de chemin et nom cible nom cible, ancien chemin nom ancien chemin nouveau chemin nom nouveau chemin*. Les informations relatives au chemin seront mises à jour à distance.

Explication : Un nouveau chemin a été trouvé pour l'unité sur le client de bibliothèque ou l'agent de stockage. Le système va tenter de mettre à jour les informations de chemin sur le gestionnaire de bibliothèque.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : La modification du chemin peut entraîner le redémarrage du système, la permutation de câble ou l'ajout ou le retrait d'unité.

ANR8975I Un nouveau chemin a été trouvé pour *nom source de chemin et nom cible nom cible, ancien chemin nom ancien chemin nouveau chemin nom nouveau chemin*. Les informations relatives au chemin sont mises à jour.

Explication : Un nouveau chemin a été trouvé pour l'unité et les informations relatives au chemin ont été mises à jour.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : La modification du chemin peut entraîner le redémarrage du système, la permutation de câble ou l'ajout ou le retrait d'unité.

ANR8976E Impossible d'ouvrir le fichier spécial *fichier_spécial* pour la réinitialisation du numéro d'unité logique ; numéro d'erreur = *num_err*.

Explication : Le fichier spécial créé par le pilote d'unité à des fins de réinitialisation du numéro d'unité logique n'a pu être ouvert par le serveur. Ce fichier devrait être créé lorsque le pilote d'unité est configuré sur le serveur.

Réaction du système : La réinitialisation du numéro d'unité logique n'a pu être lancée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le fichier spécial existe et que le serveur peut y accéder. Si ce pilote des unités n'a pas été complètement configuré et que des fichiers spéciaux n'ont pas été créés pour toutes les unités, procédez aux opérations de configuration appropriées pour le pilote des unités.

ANR8977W Le volume chargé dans la bibliothèque *nom de la bibliothèque* ne disposait pas d'un libellé valide. Chargez un nouveau volume utilisable doté d'un libellé valide.

Explication : Durant les opérations normales, une bibliothèque manuelle (MANUAL) invite l'utilisateur à entrer le nom du volume requis si le volume ne dispose pas d'un libellé valide et que le paramètre AUTOLABEL est activé. Cependant, le mode de l'utilitaire DUMPDB ne peut inviter l'utilisateur à entrer le nom d'un volume requis.

Réaction du système : Le serveur décharge le volume et exige un nouveau volume utilisable doté d'un libellé valide.

Action de l'utilisateur : L'utilisateur doit insérer des volumes utilisables dotés de libellés valides ou il doit relancer la commande DUMPDB et indiquer le nom du volume requis sur la ligne de commande à l'aide du paramètre VOLUMENAMES. Pour plus de détails, voir la documentation de l'utilitaire DUMPDB.

ANR8978W Le nombre d'unités dans la bibliothèque *nom de la bibliothèque* a été majoré de *nombre d'unités original* en *nouveau nombre d'unités*. Vous devez redémarrer le serveur IBM Spectrum Protect pour mettre à jour la configuration.

Explication : Le nombre d'unités dans la bibliothèque est augmenté. La nouvelle configuration sera mémorisée si le serveur IBM Spectrum Protect est redémarré.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : Le nombre d'unités dans la bibliothèque est augmenté. L'utilisateur doit redémarrer le serveur IBM Spectrum Protect pour capturer la nouvelle configuration.

ANR8979I Commande : l'opération exécutée sur la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été lancée avec l>ID de processus *ID de processus*.

Explication : Un processus de recherche dans la bibliothèque a été lancé pour la bibliothèque donnée. L>ID spécifié dans le message a été affecté au processus.

Réaction du système : Le serveur lance un processus d'arrière-plan pour exécuter l'opération en réponse à la commande SCAN LIBRARY entrée par un administrateur.

Action de l'utilisateur : Pour déterminer le statut du processus, exécutez la commande QUERY PROCESS. Le processus peut être annulé à l'aide de la commande CANCEL PROCESS.

ANR8980I Le processus SCAN LIBRARY associé à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été annulé.

Explication : Un processus d'arrière-plan lancé par le serveur pour effectuer des recherches dans la bibliothèque indiquée est annulé par la commande CANCEL PROCESS.

Réaction du système : Le processus est interrompu mais le serveur est toujours opérationnel.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8981I Numérisation de la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus SCAN LIBRARY exécuté sur le serveur.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune. Le processus peut être annulé via la commande CANCEL PROCESS par un administrateur possédant les droits requis.

ANR8982E Le processus SCAN LIBRARY associé à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a échoué.

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande SCAN LIBRARY a échoué.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan est interrompu.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque et les unités associées à cette commande sont sous tension et opérationnelles, puis relancez la commande.

ANR8983I Le processus SCAN LIBRARY associé à la bibliothèque *nom de bibliothèque* a abouti.

Explication : Le processus d'arrière-plan associé à la commande SCAN LIBRARY a été exécuté.

Réaction du système : La recherche a été effectuée dans la bibliothèque.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8984E L'unité *nom de l'unité de la bibliothèque* *nom de la bibliothèque* ne peut effectuer des opérations de chiffrement des unités.

Explication : Le serveur a effectué une requête concernant la fonction de chiffrement de l'unité et la requête a échoué ou alors la requête a démontré que l'unité ne dispose pas de fonctions de chiffrement.

Réaction du système : L'opération de montage échoue.

Action de l'utilisateur : Si ce message s'affiche au cours d'une opération de montage et que la fonction de chiffrement des unités n'a pas encore été utilisée, vous pouvez désactiver la fonction de chiffrement en mettant à jour le paramètre DRIVEENCRYPTION sur la classe d'unités. Sinon, vérifiez votre configuration matérielle. D'abord, vérifiez que toutes les unités présentes dans cette bibliothèque logique prennent en charge le chiffrement des unités. Puis, vérifiez que le pilote d'unité qui contrôle toutes les unités de cette bibliothèque prend également en charge le chiffrement des unités. Si les unités ainsi que le pilote d'unité prennent en charge le chiffrement des unités, contactez le service d'assistance matérielle relatif à cette unité.

ANR8985E L'unité *nom de l'unité* de la bibliothèque *nom de la bibliothèque* utilise une méthode de chiffrement qui n'est pas compatible avec les paramètres actuels du serveur.

Explication : Le serveur exige que l'unité utilise plusieurs méthodes de chiffrement des unités en fonction du paramètre DRIVEENCRYPTION relatif à la classe d'unités des volumes vides ou en fonction de la méthode de chiffrement précédemment utilisée pour le remplissage des volumes. Impossible au serveur de gérer convenablement la clé de chiffrement du volume sans d'abord résoudre cette incompatibilité.

Réaction du système : L'opération de montage échoue.

Action de l'utilisateur : Si ce message s'affiche au cours d'une opération de montage d'un volume vide, la méthode de chiffrement configurée dans votre environnement matérielle n'est pas compatible avec le paramètre DRIVEENCRYPTION de votre classe d'unités. Mettez à jour la classe d'unités ou la méthode de chiffrement matérielle de façon à éliminer les incompatibilités existant au niveau des paramètres. Si ce message s'affiche pendant une opération de montage d'un volume en cours de remplissage, mettez à jour votre configuration matérielle vers la même méthode que celle utilisée lors de la sauvegarde initiale de ce volume (qui peut être déterminée grâce à la commande QUERY VOLUME FORMAT=DETAIL) ou redéfinissez l'accès à ce volume à UNAVAILABLE.

ANR8986E Actuellement, le serveur n'autorise pas le chiffrement AES requis pour la prise en charge du chiffrement des unités avec le paramètre DRIVEENCRYPTION=ON de la classe d'unités.

Explication : Sans la prise en charge du chiffrement AES, le serveur ne peut générer des clés de chiffrement suffisamment fortes pour le chiffrement des unités.

Réaction du système : L'opération de montage échoue.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le paramètre DRIVEENCRYPTION sur la classe d'unités vers une valeur autre que ON.

ANR8987W Le serveur n'est pas parvenu à chiffrer le volume *nom de volume*.

Explication : Le processus de chiffrement des unités avec le paramètre de la classe d'unités défini à DRIVEENCRYPTION=ON chiffre uniquement les volumes de pool de stockage. Ainsi, les groupes de sauvegarde, les sauvegardes de bases de données et les volumes d'exportation ne sont pas chiffrés.

Réaction du système : L'opération de montage se poursuit mais le chiffrement n'est pas utilisé.

Action de l'utilisateur : Si le chiffrement est requis pour ce volume ou pour d'autres groupes de sauvegarde, des sauvegardes de bases de données ou des volumes d'exportation, utilisez une différente méthode de chiffrement : définissez le paramètre de la classe d'unités à DRIVEENCRYPTION=ALLOW et utilisez une méthode matérielle de 'Bibliothèque' ou 'Système' (n'utilisez pas la méthode 'Application').

ANR8988W La bibliothèque *nom de la bibliothèque* n'a pas pu modifier le libellé du volume *nom du volume* après son écrasement.

Explication : L'option RELABELSCRATCH est activée et l'opération a échoué pendant une tentative de modification du libellé du volume.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Cet avertissement peut être émis lorsque les opérations de modification du libellé et de volume de bibliothèque (LABEL LIBVOLUME, CHECKIN LIBVOLUME, CHECKOUT LIBVOLUME ou toute autre opération de modification du libellé) tentent de modifier le libellé d'un même volume simultanément. Prenons par exemple deux opérations de modification du libellé s'exécutant sur le même volume. Si la première opération réussit et que la seconde échoue, aucune action n'est requise.

Vérifiez que le volume est toujours présent dans la bibliothèque à l'aide de la commande QUERY LIBVOL. S'il n'est pas restitué, utilisez LABEL LIBVOL ou CHECKIN LIBVOL pour le restituer dans la bibliothèque.

ANR8989E Impossible d'établir une session de communication avec le gestionnaire de bibliothèque primaire.

Explication : Cette requête impliquait d'établir une session de communication avec un gestionnaire de bibliothèque. Ce gestionnaire n'est pas disponible pour le moment.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le gestionnaire de bibliothèque primaire est opérationnel. Une fois cette vérification effectuée, retentez l'opération.

ANR8990E L'unité *Nom de l'unité* n'est pas prise en charge par le serveur IBM Spectrum Protect.

Explication : L'identification du produit de l'unité n'est pas reconnue par le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Déterminez si le niveau installé sur le serveur prend en charge l'unité. Consultez la page Web de support d'unités pour les systèmes Linux à l'adresse IBM Spectrum Protect Supported Devices for Linux, ou la page de support d'unités pour tous les autres systèmes à l'adresse IBM Spectrum Protect Supported Devices for AIX, HP-UX, Solaris, and Windows.

Si l'unité est une unité de bande et qu'elle n'est pas prise en charge, vous pouvez l'utiliser avec le format de bande générique. Pour utiliser l'unité, spécifiez GENERICTAPE=Yes lorsque vous définissez un chemin vers l'unité. Si l'unité est prise en charge et que vous recevez ce message, consultez le site Web du support IBM Spectrum Protect pour prendre connaissance des solutions possibles :

Documentation IBM Spectrum Protect

Si vous ne trouvez aucune solution, signalez l'incident au support IBM Spectrum Protect.

ANR8991E Le format GENERICTAPE n'est pas pris en charge avec l'unité *nom de l'unité*.

Explication : Le pilote d'unité ne prend pas en charge toutes les fonctions requises pour le format GENERICTAPE.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que l'unité de bande est contrôlée par le pilote d'unité natif. Le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect ne gère pas le format de bande générique. Si l'unité doit être régie par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect et que vous comptez utiliser le format de bande magnétique IBM Spectrum Protect, ne spécifiez pas GENERICTAPE=Yes lorsque vous définissez le chemin d'accès de l'unité.

ANR8992E Echec de l'actualisation de l'état de la bibliothèque *nom de la bibliothèque*.

Explication : L'opération de réinitialisation de l'état de la bibliothèque a échoué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour actualiser l'état de la bibliothèque, arrêtez et redémarrez le serveur IBM Spectrum Protect.

ANR8993I Succès de l'actualisation de l'état de la bibliothèque *nom de la bibliothèque*.

Explication : Le serveur a correctement réinitialisé l'état de la bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR8994W Le mode Ajout seul n'est pas pris en charge sur l'unité *nom d'unité*.

Explication : Le serveur a essayé d'activer le mode Ajout seul sur l'unité de bande pour la protection contre l'écrasement des données. Toutefois, l'unité de bande ne prend pas en charge le mode Ajout seul.

Réaction du système : Le serveur ne va pas activer le mode Ajout seul sur l'unité de bande pour la protection contre l'écrasement des données.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention n'est requise. Vous pouvez définir l'option de serveur CHECKTAPEPOS sur Non ou TSMonly si vous ne voulez pas que le serveur utilise le mode Ajout seul pour la protection contre l'écrasement des données sur les unités de bande prenant en charge le mode Ajout seul.

ANR8995E Impossible d'écrire sur le volume *nom de volume* dans l'unité *nom d'unité*.

Explication : Le serveur ne peut pas écrire dans le volume car l'unité est en mode Ajout seul et le volume est protégé en écriture.

Réaction du système : Le serveur démonte le volume et passe au traitement d'un autre volume.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir de l'aide, contactez le service d'assistance technique.

ANR8996W Impossible d'interroger ou d'activer le mode Ajout seul sur l'unité *nom de l'unité*.

Explication : Le serveur n'a pas pu interroger ou activer le mode Ajout seul sur l'unité de bande.

Réaction du système : Le serveur ne va pas activer le mode Ajout seul pour le volume au cours de ce montage. Le serveur va essayer d'activer le mode Ajout seul lors du prochain montage d'un volume si l'option de serveur CHECKTAPEPOS est définie sur Yes ou DRIVEonly.

Action de l'utilisateur : Si le problème persiste, contactez le représentant du service d'assistance. Si vous ne voulez pas que le serveur utilise le mode Ajout seul pour la protection contre l'écrasement des données, vous pouvez définir l'option de serveur CHECKTAPEPOS sur No ou TSMonly.

ANR8997W La version actuelle du pilote d'unité de l'unité *nom d'unité* est version de l'unité. Pour activer le mode Ajout seul, la version *version requise* ou supérieure est requise.

Explication : Le pilote d'unité de l'unité ne répond pas aux exigences de version afin de prendre en charge le mode Ajout seul.

Réaction du système : Le serveur ne va pas activer le mode Ajout seul sur l'unité de bande pour la protection contre l'écrasement des données.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau le pilote d'unité pour l'unité dans la version requise.

ANR8998W Le chiffrement a été désactivé pour l'unité *nom de l'unité de la bibliothèque* *nom de bibliothèque*.

Explication : Le serveur a déterminé que la méthode de chiffrement de l'unité était Application Managed Encryption (AME). Etant donné que le serveur est responsable des paramètres de chiffrement lorsque la classe d'unités utilise DRIVEENCRYPT=ALLOW et que l'unité utilise AME, le chiffrement a été désactivé.

Réaction du système : Le montage continue avec le chiffrement désactivé.

Action de l'utilisateur : Si vous comptez utiliser le chiffrement pour cette opération, alors que IBM Spectrum Protect gère les clés de chiffrement, vous devez définir le paramètre DRIVEENCRYPT à ON. Si vous comptez utiliser le chiffrement pour cette opération, sans que IBM Spectrum Protect ne gère les clés de chiffrement (par exemple, NEC, Fujitsu, et SpectraLogic fournissent des solutions de chiffrement AME sans que IBM Spectrum Protect ne le gère), le paramètre DRIVEENCRYPT doit être défini à EXTERNAL. Dans l'une de ces situations, les données sur le volume utilisé dans cette opération devront être déplacées vers un nouveau volume avec les paramètres corrects pour chiffrer les données.

ANR8999E Le nom de répertoire *nom répertoire* a été dupliqué dans la commande *paramètre*.

Explication : Lors de la définition ou de la mise à jour de plusieurs répertoires pour une classe d'unités, il n'est possible de spécifier un nom de répertoire qu'une seule fois dans la commande.

Réaction du système : La commande échoue. Le serveur reste opérationnel.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le nom de répertoire n'apparaît qu'une seule fois dans la commande.

ANR9000E L'unité *nom de l'unité* ne prend pas en charge la protection de bloc logique.

Explication : Le paramètre LBPROTECT associé à la classe d'unités est défini pour activer la protection de bloc logique. Toutefois, l'unité de bande ne prend pas en charge la protection de bloc logique.

Réaction du système : L'opération de montage échoue.

Action de l'utilisateur : Mettez à jour le microprogramme de l'unité au niveau prenant en charge la protection de bloc logique.

ANR9001W Le volume *nom du volume* n'inclut pas la protection de bloc logique.

Explication : Le serveur ne peut pas activer la protection de bloc logique pour ce volume. Les données qui sont déjà sur le volume n'ont pas de protection de bloc logique, ou le type de support n'est pas compatible avec la protection de bloc logique.

Réaction du système : L'opération continue sans protection de bloc logique activée sur le volume.

Action de l'utilisateur : Si le type de support prend en charge la protection de bloc logique, définissez l'accès au volume sur READONLY de sorte que le serveur ne puisse pas écrire sur le volume.

ANR9002E La version du pilote pour l'unité *nom de l'unité* est version du pilote. La version du pilote *version requise* ou supérieure est requise pour la protection de bloc logique.

Explication : Le pilote de l'unité ne répond pas à l'exigence de version pour la protection de bloc logique.

Réaction du système : L'opération de montage échoue.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau le pilote d'unité pour l'unité dans la version requise.

ANR9003E La validation du contrôle de redondance cyclique du bloc a échoué sur le volume *nom du volume* dans l'unité *nom de l'unité*.

Explication : Le bloc de données a été corrompu pendant qu'il était transféré vers ou depuis l'unité.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Redémarrez l'opération afin d'essayer le volume dans une autre unité. Si le problème persiste, vérifiez les connexions matérielles et l'unité de bande.

ANR9004E Le serveur a détecté que l'unité *nom d'unité* est également accessible par d'autres applications à l'aide du fichier spécial d'unité ST qui est associé à l'unité *nom d'unité*. Vous devez supprimer tous les fichiers spéciaux d'unité ST pour cette unité de bande.

Explication : Lorsque plusieurs pilotes d'unité peuvent accéder à une unité, les labels de bande magnétique ou d'autres données peuvent être écrasés. Pour prévenir tout problème d'intégrité des données, vous devez supprimer tous les fichiers spéciaux d'unité ST pour cette unité de bande. Conseil : Un fichier spécial d'unité ST est un fichier qui est associé à un pilote de bande SCSI générique.

Réaction du système : L'opération échoue ou l'unité est temporairement mise hors ligne et n'est pas disponible pour les opérations de bande. Le serveur interroge l'unité toutes les 30 secondes pour vérifier que les fichiers spéciaux d'unité ST de l'unité de bande sont supprimés. Une fois tous les fichiers supprimés, l'unité est remise en ligne.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, effectuez l'une des actions suivantes : - Si vous n'avez pas besoin d'utiliser le pilote ST, vous pouvez le décharger du noyau en exécutant la commande du système d'exploitation Solaris suivante : `rem_drv st` - Si vous voulez que le pilote MT et le pilote ST cohabitent sur le système Solaris, vous devez exécuter l'utilitaire de configuration automatique pour configurer les unités sur le système Solaris. L'utilitaire de configuration automatique vérifie que toutes les unités de bande non IBM ne comportent qu'un seul fichier d'unité, qui est créé par le pilote MT. Conseil : Un pilote MT est un pilote qui est associé à une unité de bande. - Connectez-vous à l'aide de l'ID superutilisateur et exécutez l'utilitaire `rmstdev` avec l'option `-d`. L'utilitaire `rmstdev` se trouve dans le répertoire suivant : `/opt/tivoli/tsm/server/bin` ou `/opt/tivoli/tsm/StorageAgent/bin` L'utilitaire `rmstdev` supprime tous les fichiers d'unité qui ont été créés par le pilote ST pour toutes les unités de bande non IBM dans l'environnement de stockage.

ANR9005E Commande : La bibliothèque *nom de bibliothèque* possède un processus de réattribution de labels actif et ne peut être supprimée.

Explication : La bibliothèque indiquée ne peut pas être supprimée ou mise à jour car elle est actuellement en cours d'utilisation dans une opération `relabel`.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Attendez la fin de l'opération `relabel`, puis relancez la commande.

ANR9006E Les volumes de bande doivent être supprimés physiquement d'un point d'accès à la cartouche ACSLS.

Explication : Les volumes de bande se trouvent dans le point d'accès à la cartouche ACSLS. Le serveur ACSLS nécessite que les utilisateurs retirent physiquement ces volumes du point d'accès à la cartouche sous 30 minutes. Lorsque `REMOVE=YES` est défini pour la commande `CHECKOUT LIBVOLUME`, une opération d'éjection de bande est planifiée. Si l'utilisateur ne retire pas la bande du point d'accès à la cartouche sous 30 minutes, le serveur ACSLS définit un état d'échec pour l'opération d'éjection de la bande.

Réaction du système : La bibliothèque ACSLS a éjecté des volumes de bande et les a replacés dans un point d'accès à la cartouche.

Action de l'utilisateur : Retirez les volumes du point d'accès à la cartouche. Si le point d'accès à la cartouche ne contient pas de cartouche de bande magnétique, vérifiez qu'une bande ne se trouve dans la bibliothèque ACSLS.

ANR9007E Commande : L'ID du point d'accès à la cartouche de la bibliothèque est invalide pour la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Les volumes de bande n'ont pas été éjectés de la bibliothèque ACSLS car l'ID CAP de la bibliothèque n'a pas été indiqué dans la commande `CHECKOUT LIBVOLUME`. Par défaut, tous les CAP possèdent initialement la valeur de priorité 0, ce qui signifie que le serveur ACSLS ne sélectionne pas automatiquement un CAP.

Réaction du système : Le système n'a pas pu éjecter les volumes de bande.

Action de l'utilisateur : Pour vérifier la valeur de priorité CAP, émettez la commande `QUERY CAP`. Si la valeur de priorité est 0, émettez à nouveau la commande `CHECKOUT LIBVOLUME` avec un ID CAP. Autrement, définissez la priorité CAP sur une valeur autre que zéro et émettez à nouveau la commande `CHECKOUT LIBVOLUME`.

ANR9008E Impossible de déterminer le type d'unité pour Unité de type Chaîne d'interrogation d'unité.

Explication : Impossible d'ouvrir l'unité. Il se peut que cette version de IBM Spectrum Protect ne gère pas ce type d'unité.

Réaction du système : Le système n'est pas parvenu à identifier le type d'unité.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que ce type d'unité est pris en charge. Consultez la page Web de support d'unités pour les systèmes Linux à l'adresse IBM Spectrum Protect Supported Devices for Linux, ou la page de support d'unités pour tous les autres systèmes

à l'adresse IBM Spectrum Protect Supported Devices for AIX, HP-UX, Solaris, and Windows.

ANR9009E **Le point d'accès à la cartouche (CAP) pour la bibliothèque** *nom de bibliothèque* **n'est pas disponible. Le statut du CAP est** *statut du CAP*.

Explication : Une erreur s'est produite dans le point d'accès à la cartouche lors de l'accès à la bibliothèque spécifiée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le CAP est vide, que tous les volumes de bande sont retirés du CAP et que la porte du CAP est fermée.

ANR9010W **Impossible de vérifier l'unité** *nom d'unité*.

Explication : L'opération de montage a échoué car l'option SANDISCOVERY n'est pas activée. Par conséquent, la fonction de reconnaissance SAN n'a pas vérifié si l'unité spécifiée devait être ouverte.

Réaction du système : La fonction de reconnaissance SAN n'est pas activée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la valeur de l'option SANDISCOVERY dans le fichier dsmserv.opt. Si cette valeur est définie sur OFF ou UNSCANNEDPATHOFF, remplacez-la par ON.

ANR9011E **Erreur de position : le volume** *nom de volume* **dans l'unité** *nom d'unité* **n'est pas à la position** *position prévue*. **La position réelle du volume est :** *position prévue du volume*.

Explication : L'option de serveur CHECKTAPEPOS a déterminé une erreur de position de volume. IBM Spectrum Protect n'a pas repositionné la bande magnétique. L'écriture est arrêtée pour empêcher la perte de données.

Réaction du système : L'opération d'écriture échoue.

Action de l'utilisateur : Voir la documentation IBM Spectrum Protect sur la prévention des écrasements des labels de bande magnétique dans l'IBM Knowledge Center sur <http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSGSG7>.

ANR9012E **Aucune unité n'est disponible pour l'opération de restauration de base de données pour la classe d'unités** *nom de classe d'unités*.

Explication : Impossible de terminer l'opération de restauration. Aucun point de montage n'est disponible. Explications possibles :

- Le fichier de configuration d'unité n'est pas correctement défini pour accéder aux supports.
- Un problème s'est produit dans les supports.

Réaction du système : L'opération de restauration de base de données échoue.

Action de l'utilisateur : Examinez les informations dans la description du message et corrigez tous les problèmes dans le fichier de configuration d'unité ou dans les supports. Réexécutez la commande RESTORE DB.

ANR9013W **Le paramètre RESETDRIVES n'a pas été spécifié pour la bibliothèque** *nom de bibliothèque*. **Pour cette raison, le serveur ne peut pas accéder aux unités de bande réservées par un autre serveur dans la bibliothèque spécifiée.**

Explication : En cas de conflit de réservation dans un environnement de cluster avec basculement ou de bibliothèque partagée, le serveur ne peut pas accéder aux unités de bande déjà réservées par un autre serveur. Pour que le serveur puisse effacer la réservation d'unités de bande, le paramètre RESETDRIVES=YES doit être spécifié.

Réaction du système : Le système poursuit son exécution, mais le serveur ne peut pas accéder aux unités de bande réservées par un autre serveur dans le cluster avec basculement (failover) ou l'environnement de bibliothèque partagée.

Action de l'utilisateur : Lancez la commande UPDATE LIBRARY et mettez le paramètre RESETDRIVES à YES. Si vous êtes dans un environnement de cluster avec basculement, mettez le paramètre RESETDRIVES à YES lorsque le paramètre SHARED est mis à NO (valeur par défaut) pour la bibliothèque. Si vous êtes dans un environnement de bibliothèque partagée, mettez le paramètre RESETDRIVES à YES lorsque le paramètre SHARED est mis à YES. Astuce : pour déterminer la valeur du paramètre SHARED, lancez la commande suivante : query library nom_bibliothèque f=d (nom_bibliothèque représentant ici le nom de la bibliothèque). Pour les unités de bande réservées par une réserve SCSI-2, le paramètre RESETDRIVES=YES doit être spécifié afin de permettre à un LUN Reset (réinitialisation du numéro d'unité logique) d'effacer la réservation. Un LUN Reset est nécessairement uniquement dans un environnement IBM AIX ou Microsoft Windows. Pour les unités de bande réservées par une réserve persistante SCSI-3, le paramètre RESETDRIVES=YES doit être spécifié afin de préempter ou d'effacer la réservation.

ANR9014E **Le volume** *nom de volume* **est incompatible avec l'unité** *nom d'unité*.

Explication : L'unité ne peut pas lire le format du volume. Cela peut être imputé à une bande chiffrée ou

à un format de support de génération différent.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le volume est correctement formaté pour cette unité et validez les paramètres de classe d'unités pour cette opération. Si elle est chiffrée, l'unité doit être configurée pour déchiffrer la cartouche.

ANR9015E Le lien symbolique du chemin de l'unité *nom de l'unité* semble circulaire.

Explication : Lorsque le serveur tente de valider le chemin de l'unité, le lien symbolique est trop long.

Réaction du système : Un serveur ne peut pas accéder à l'unité en raison d'un problème de lien symbolique de l'unité.

Action de l'utilisateur : Emettez le script de configuration automatique pour établir les liens à nouveau.

ANR9016W Processus *numéro processus* : AUDIT LIBVOLUME pour le volume *nom volume* dans la bibliothèque *nom bibliothèque* ne peut pas être annulé.

Explication : Si vous utilisez la commande AUDIT LIBVOLUME pour effectuer l'audit d'un volume dans une bibliothèque spécifique, vous ne pouvez pas annuler un processus serveur en arrière plan en utilisant la commande CANCEL PROCESS. Vous ne pouvez pas annuler le processus serveur en arrière-plan en raison d'une limitation d'un microprogramme de bande lorsque vous exécutez la commande AUDIT LIBVOLUME.

Réaction du système : Le processus serveur en arrière-plan se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9017I Commande : l'opération exécutée pour le volume *nom de volume* sur la bibliothèque *nom de bibliothèque* a été lancée avec l'ID de processus *ID de processus*.

Explication : Un processus d'audit de volume est en cours pour une bibliothèque spécifique. L'ID spécifié dans le message est affecté au processus.

Réaction du système : Lorsque vous exécutez la commande AUDIT LIBVOLUME, le serveur démarre le processus d'audit de volume.

Action de l'utilisateur : Emettez la commande QUERY PROCESS pour afficher des informations sur les processus en arrière-plan.

ANR9018E Echec d'AUDIT LIBVOLUME pour le volume *nom volume* dans la bibliothèque *nom bibliothèque*.

Explication : Echec du processus en arrière-plan pour une commande AUDIT LIBVOLUME.

Réaction du système : Le processus en arrière-plan s'arrête mais le volume n'est pas audité.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la bibliothèque et les périphériques associés à la commande AUDIT LIBVOLUME sont activés, puis exécutez à nouveau la commande.

ANR9019I AUDIT LIBVOLUME a abouti pour le volume *nom volume* dans la bibliothèque *nom bibliothèque*.

Explication : Le processus AUDIT LIBVOLUME a abouti.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9020E Vous ne pouvez pas émettre la commande AUDIT LIBVOLUME en utilisant l'unité *nom unité* pour le volume *nom volume* dans la bibliothèque *nom bibliothèque*.

Explication : Echec du processus en arrière-plan pour la commande AUDIT LIBVOLUME. Vous ne pouvez pas émettre la commande AUDIT LIBVOLUME en utilisant le type d'unité indiqué.

Réaction du système : Le processus en arrière-plan s'arrête mais le volume n'est pas audité.

Action de l'utilisateur : Émettez la commande AUDIT LIBVOLUME sur une bibliothèque contenant une des unités de bande suivantes : - IBM 3592 génération 4 drive ou ultérieure - IBM LTO génération 5 drive ou ultérieure

ANR9021I L'audit du volume *nom volume* de la bibliothèque *nom bibliothèque* avec le processus *ID processus* utilise l'unité *nom unité*.

Explication : Lorsque le serveur IBM Spectrum Protect identifie une unité sur laquelle traiter la commande AUDIT LIBVOLUME, un message d'état est affiché.

Réaction du système : L'opération du processus en arrière-plan AUDIT LIBVOLUME se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9022E Le volume *nom de volume* n'a pas pu être monté pour la commande AUDIT LIBVOLUME car toutes les unités sont en cours d'utilisation dans la bibliothèque *nom de bibliothèque*.

Explication : Echec du processus en arrière-plan pour la commande AUDIT LIBVOLUME.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan est interrompu. Le volume ne fait l'objet d'aucun audit.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que l'unité est disponible avant d'exécuter la commande AUDIT LIBVOLUME. Vous pouvez démonter un volume inactif dans une unité de bande ou attendre qu'une unité soit disponible avant de relancer l'exécution de la commande.

ANR9023E La commande AUDIT LIBVOLUME a échoué pour l'unité *nom d'unité* avec la version de pilote d'unité de bande en cours *version de pilote en cours*. Utilisez la version de pilote *version de pilote prise en charge* ou ultérieure pour lancer la commande AUDIT LIBVOLUME.

Explication : Echec du processus en arrière-plan pour une commande AUDIT LIBVOLUME.

Réaction du système : Le processus en arrière-plan s'arrête mais le volume n'a pas été audité.

Action de l'utilisateur : Installez une version d'unité prise en charge puis émettez à nouveau la commande.

ANR9024E Aucune unité n'est disponible.

Explication : Le serveur ne peut pas trouver d'unité valide. Dans la plupart des cas, les postes client ne peuvent alors pas accéder aux unités.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Si des unités ou des chemins sont hors ligne, utilisez les commandes UPDATE DRIVE ou UPDATE PATH pour les remettre en ligne.

ANR9025E Aucune unité NAS disponible n'est connectée au poste requis d'un cluster NAS.

Explication : Le serveur ne peut pas trouver d'unité valide pour l'opération NAS, ce qui empêche, dans la plupart des cas, un poste NAS mis en cluster d'accéder aux unités.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Si des unités ou des chemins sont hors ligne, utilisez les commandes UPDATE DRIVE ou UPDATE PATH pour les remettre en ligne. Pour une unité NAS mise en cluster, vérifiez qu'un chemin est défini et qu'il utilise le nom d'unité correct.

Pour une unité connectée à un appareil NAS mis en cluster, le nom du périphérique contient le nom de poste au sein du cluster auquel le périphérique est connecté.

ANR9579W (Linux) Commande : le fichier *nom de fichier* est introuvable.

Explication : Le fichier indiqué est introuvable.

Réaction du système : Pour le fichier exécutable du serveur par défaut, la commande PREPARE utilise /opt/IBMadsm-s/bin/dsmserv.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le fichier n'existe pas et créez-le, le cas échéant.

ANR9580W (Linux) Commande : le nom du volume de remplacement généré *nom de volume* n'est peut-être pas admis comme nom de partition brute.

Nom d'origine du volume : *nom de volume*.

Section : *nom de section*.

Explication : L'ajout du suffixe de nom de volume de remplacement au nom d'origine du volume a généré un nom qui risque de ne pas être correct pour une partition brute.

Réaction du système : Le nom de volume de remplacement est utilisé dans la section de plan de reprise indiquée.

Action de l'utilisateur : Entrez manuellement un nom de remplacement autorisé dans la section du plan de reprise généré. Ce peut être un autre nom de partition brute ou un nom de fichier normal.

ANR9581W (Linux) commande : volume *nom de fichier* introuvable lors de la création de la section *nom de la section du plan de reprise*.

Explication : Ce volume, défini pour le serveur, n'existe pas. La classe d'unités associée au volume est DISK ou le type de la classe d'unités est FILE.

Réaction du système : L'entrée du volume ne figure pas dans la section du plan de reprise.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le fichier n'existe pas ; créez-le au besoin.

ANR9582E (Linux) commande : le nom du fichier généré est trop long. La longueur du répertoire ou du préfixe '*préfixe*' plus '*nom*' dépasse nombre maximal de caractères caractères.

Explication : Le nom du fichier dépasse la longueur autorisée. Le message indique la longueur maximale à ne pas dépasser.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide. Les commandes suivantes permettent de spécifier le préfixe :

- SET DRMPLANPREFIX
- SET DRMINSTRPREFIX
- PREPARE

ANR9583E (Linux) commande : impossible de générer le nom complet du fichier 'nom'.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom complet du fichier indiqué.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide. Les commandes suivantes permettent de spécifier le préfixe :

- SET DRMPLANPREFIX
- SET DRMINSTRPREFIX
- PREPARE

ANR9584E (Linux) commande : Impossible de générer le nom du fichier d'options du serveur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9585E (Linux) commande : impossible de générer le nom du fichier contenant l'historique des volumes.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier contenant l'historique des volumes.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9586E (Linux) commande : impossible de générer le nom du fichier de configuration de l'unité.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier de configuration des unités.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9600E (AIX) Les informations transmises à l'interface de licence NETLS sont incorrectes.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9601E (AIX) L'interface de licence NETLS n'a pas été correctement initialisée.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9602E (AIX) Les informations concernant une tâche transmises à l'interface de licence NETLS sont incorrectes.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9603E (AIX) Le fichier de verrouillage de poste NETLS n'a pas pu être créé.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à créer le fichier /usr/lib/netls/conf/nodelock utilisé pour l'enregistrement des informations sur les mots de passe de licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Si le serveur ne s'exécute pas avec le droit de superutilisateur, assurez-vous que les droits d'accès au répertoire du chemin /usr/lib/netls/conf sont définis de façon à ce que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute puisse créer, lire et écrire dans le fichier /usr/lib/netls/conf/nodelock. Si le serveur s'exécute avec les droits de superutilisateur et que l'incident persiste, demandez de l'aide auprès du service de maintenance.

ANR9604E (AIX) L'interface de licence NETLS a détecté une erreur interne.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9605E (AIX) Un ID de fournisseur non valide a été transmis à l'interface NETLS.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9606E (AIX) NETLS n'a pas réussi à localiser les groupes de sockets pour la connexion au serveur.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9607E (AIX) Aucun serveur NETLS détecté.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9608E (AIX) Une faille dans la sécurité NETLS a été détectée.

Explication : Les fonctions d'enregistrement de licences du serveur ont décelé une erreur interne lors de l'accès aux informations de licences sur la capacité de stockage du serveur et le nombre de clients enregistrés.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Les nouvelles informations de licences ne sont pas utilisées par le serveur.

Action de l'utilisateur : Prenez contact avec le service de maintenance d'IBM pour résoudre cette erreur.

ANR9609E (AIX) Licence saisie incorrecte : Mot de passe saisi = *mot_de_passe* Annotation saisie = *annotation*.

Explication : Les informations entrées à l'aide de la commande d'enregistrement de licences (REGISTER LICENSE) sont incorrectes.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Enregistrez de nouveau la licence en utilisant la même commande. Assurez-vous également que les informations entrées sont correctes.

ANR9610E (AIX) Impossible de créer le répertoire : *répertoire*.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à créer ni à vérifier la structure du répertoire indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le serveur ne s'exécute pas avec le droit de superutilisateur, assurez-vous que les droits d'accès au répertoire du chemin /usr/lib/netls/conf sont définis de façon à ce que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute puisse créer, lire et écrire dans le fichier /usr/lib/netls/conf/nodelock. Si le serveur s'exécute avec les droits de superutilisateur et que l'incident persiste, demandez de l'aide auprès du service de maintenance.

ANR9610E (Linux) Impossible de créer le répertoire :
répertoire.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à créer ni à vérifier la structure du répertoire indiqué.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le serveur ne s'exécute pas avec le droit de superutilisateur, assurez-vous que les droits d'accès au répertoire donné sont définis de façon à ce que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute puisse créer, lire et écrire dans le fichier de licence du serveur. Si le serveur s'exécute avec les droits de superutilisateur et que l'incident persiste, demandez de l'aide auprès du service de maintenance.

ANR9611E (AIX) Impossible d'ouvrir le fichier de verrouillage de poste fichier.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à créer ni à ouvrir le fichier de verrouillage de licences.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le serveur ne s'exécute pas avec le droit de superutilisateur, assurez-vous que les droits d'accès au répertoire du chemin /usr/lib/netls/conf sont définis de façon à ce que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute puisse créer, lire et écrire dans le fichier /usr/lib/netls/conf/nodelock. Si le serveur s'exécute avec les droits de superutilisateur et que l'incident persiste, demandez de l'aide auprès du service de maintenance.

ANR9612E (AIX) Erreur d'écriture dans le fichier de verrouillage de poste.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à écrire dans le fichier de verrouillage de licences.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Si le serveur ne s'exécute pas avec le droit de superutilisateur, assurez-vous que les droits d'accès au répertoire du chemin /usr/lib/netls/conf sont définis de façon à ce que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute puisse créer, lire et écrire dans le fichier /usr/lib/netls/conf/nodelock. Si le serveur s'exécute avec les droits de superutilisateur et que l'incident persiste, demandez de l'aide auprès du service de maintenance.

ANR9613W (AIX) Erreur de chargement de *nom de module* pour la fonction d'enregistrement de licences.

Explication : Le serveur ne peut pas charger le module de fichier *modname* pour initialiser les fonctions d'enregistrement de licences.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur s'exécute avec les valeurs par défaut d'enregistrement de licences.

Action de l'utilisateur : L'accès au module dsmreg.lic s'effectue lors du processus de chargement pour l'enregistrement des licences. Il doit se trouver dans le même répertoire que le fichier exécutable dsmserv ou dans le répertoire désigné par la variable d'environnement DSMSERV_DIR. Le module dsmreg.lic est uniquement livré avec la version commercialisée du serveur.

ANR9613W (Linux) Erreur de chargement de *nom de module* pour la fonction d'enregistrement de licences.

Explication : Le serveur ne peut pas charger le module de fichier *modname* pour initialiser les fonctions d'enregistrement de licences.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution. Le serveur s'exécute avec les valeurs par défaut d'enregistrement de licences.

Action de l'utilisateur : L'accès à dsmreg.lic s'effectue lors du processus de chargement pour l'enregistrement des licences. Il doit se trouver dans le même répertoire que le fichier exécutable dsmserv ou dans le répertoire désigné par la variable d'environnement DSMSERV_DIR. Le module dsmreg.lic est uniquement livré avec la version commercialisée du serveur.

ANR9614E (AIX) Impossible d'ouvrir le fichier de licence fichier.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à créer ni à ouvrir le fichier de licences du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute possède les droits requis pour effectuer des opérations de création et d'écriture dans le fichier de licences (résidant dans le répertoire d'installation du serveur). Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9614E (Linux) Impossible d'ouvrir le fichier de licence fichier.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à créer ni à ouvrir le fichier de licences du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute possède les droits requis pour effectuer des opérations de création et d'écriture dans le fichier de licences (résidant dans le répertoire d'installation du serveur). Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9615E (AIX) Erreur d'écriture dans le fichier admserv.licenses.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à écrire dans le fichier de licences du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute possède les droits requis pour effectuer des opérations de création et d'écriture dans le fichier de licences (résidant dans le répertoire d'installation du serveur). Vérifiez également qu'il y a suffisamment d'espace disponible de le fichier système pour permettre l'écriture des informations dans le fichier de licences. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9615E (Linux) Erreur d'écriture dans le fichier admserv.licenses.

Explication : La commande REGISTER LICENSE n'a pas réussi à écrire dans le fichier de licences du serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'ID utilisateur sous lequel le serveur s'exécute possède les droits requis pour effectuer des opérations de création et/ou d'écriture dans le fichier de licences (résidant dans le répertoire d'installation du serveur). Vérifiez également qu'il y a suffisamment d'espace disponible dans le fichier système pour permettre l'écriture des informations dans le fichier de licences. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9616I (AIX) Enregistrement de licence incorrect valeur d'enregistrement détecté dans le fichier de licences - il sera ignoré.

Explication : Le gestionnaire de licences a décelé un enregistrement incorrect dans le fichier de licences (admserv.licenses). Cet enregistrement est ignoré.

Réaction du système : L'enregistrement incorrect est ignoré.

Action de l'utilisateur : Effacez le fichier admserv.licenses et enregistrez à nouveau les licences.

ANR9616W (Linux) Enregistrement de licence incorrect valeur d'enregistrement détecté dans le fichier de licences - il sera ignoré.

Explication : Le gestionnaire de licences a décelé un enregistrement incorrect dans le fichier de licences (admserv.licenses). Cet enregistrement est ignoré.

Réaction du système : L'enregistrement incorrect est ignoré.

Action de l'utilisateur : Effacez le fichier admserv.licenses et enregistrez à nouveau les licences. Reportez-vous aux licences qui vous sont fournies pour vérifier que les licences spécifiées avec la commande REGISTER LICENSE sont valides.

ANR9617I (AIX) Autorisation de licence non valide : chaîne d'autorisation.

Explication : L'autorisation de licence indiquée avec la commande REGISTER LICENSE est incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les termes de la licence ne sont pas modifiés par la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la chaîne d'autorisation de licences qui a été entrée avec la commande REGISTER LICENSE. Relancez la commande après avoir effectué les corrections nécessaires. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9617W (Linux) Autorisation de licence non valide : chaîne d'autorisation.

Explication : L'autorisation de licence indiquée avec la commande REGISTER LICENSE est incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les termes de la licence ne sont pas modifiés par la commande.

Action de l'utilisateur : Vérifiez l'autorisation de licences qui a été entrée avec la commande REGISTER LICENSE. Relancez la commande après avoir effectué les corrections nécessaires. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9618E (AIX) Enregistrement de licence non pris en charge sur ce serveur.

Explication : La commande REGISTER LICENSE a échoué car le module d'autorisation de licences est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les termes de la licence ne sont pas modifiés par la commande.

Action de l'utilisateur : Le fichier d'autorisation de licences est nécessaire pour l'enregistrement du serveur AIX/6000. Le fichier est livré lorsque vous achetez le serveur, mais il n'est pas fourni avec les versions de démonstration. Si vous avez acheté le serveur et que l'incident persiste, adressez-vous au service de maintenance.

ANR9618E (Linux) Enregistrement de licence non pris en charge sur ce serveur.

Explication : La commande REGISTER LICENSE a échoué car le module d'autorisation de licences est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les termes de la licence ne sont pas modifiés par la commande.

Action de l'utilisateur : Le fichier d'autorisation des licences est nécessaire pour l'enregistrement du serveur. Le fichier est livré lorsque vous achetez le produit, mais il n'est pas fourni avec les versions de démonstration. Si vous avez acheté le serveur et que l'incident persiste, adressez-vous au service de maintenance.

ANR9622I (AIX) La LICENCE D'EVALUATION pour la prise en charge de IBM Spectrum Protect for Space Management va expirer le *date d'expiration*.

Explication : Le serveur AIX/6000 est livré avec une licence d'évaluation pour prise en charge de IBM Spectrum Protect for Space Management. Si aucune licence n'est détectée pour le serveur et que la période d'évaluation a expiré, ce message s'affiche chaque fois que le serveur vérifie les termes de la licence.

Réaction du système : La licence IBM Spectrum Protect for Space Management permet aux clients d'utiliser le serveur pour stockage des fichiers migrés lors de la gestion de l'espace. Le serveur vérifie la licence, lorsque les fichiers migrent vers le serveur depuis les postes client, pour s'assurer qu'il est autorisé à effectuer cette opération.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez utiliser le serveur, adressez-vous au service de maintenance pour acquérir les licences avant l'expiration de la période d'évaluation. Sans licence officielle, le serveur ne prendra plus en charge IBM Spectrum Protect for Space Management après la date d'expiration indiquée.

ANR9623I (AIX) La LICENCE D'EVALUATION pour la prise en charge de gestionnaire de reprise va expirer le *date d'expiration*.

Explication : Le serveur AIX/6000 est livré avec une licence d'évaluation pour prise en charge de gestionnaire de reprise. Si aucune licence n'est détectée pour le serveur et que la période d'évaluation a expiré, ce message s'affiche chaque fois que le serveur vérifie les termes de la licence.

Réaction du système : La licence gestionnaire de reprise permet aux clients de stocker sur le serveur des informations relatives aux machines et aux supports de reprise, de gérer les supports de reprise hors ligne, de collecter et de stocker sur le serveur des informations pour une éventuelle reprise du serveur, et permet des sauvegardes de base de données et de pools de stockage sur une classe d'unités de type serveur. Cette licence est vérifiée lorsque les machines ou les supports de reprise sont définis pour le serveur, que la commande PREPARE ou MOVE DRMMEDIA est exécutée, et qu'une base de données ou qu'un pool de stockage est sauvegardé sur une classe d'unités de type

serveur, pour déterminer si le serveur est autorisé à effectuer cette opération.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez utiliser le serveur, adressez-vous au service de maintenance pour acquérir les licences avant l'expiration de la période d'évaluation. Sans licence officielle, le serveur ne prendra plus en charge gestionnaire de reprise après la date d'expiration indiquée.

ANR9624E (AIX) Une erreur inattendue s'est produite dans la routine iFor/LS (SystemView License Use Management) *nom de l'interface de licence état = xcode d'état renvoyé.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur inattendue lors de l'accès à la fonction SystemView License Use Management indiquée.

Réaction du système : L'opération d'audit des licences du serveur a échoué.

Action de l'utilisateur : SystemView License Use Management est installé en même temps que le serveur AIX. Vérifiez que le serveur a été installé correctement. Redémarrez ensuite le système et relancez le serveur. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9624I (Linux) La LICENCE D'EVALUATION pour la prise en charge de IBM Spectrum Protect for Space Management va expirer le *date d'expiration*.

Explication : Le serveur est livré avec une licence d'évaluation pour prise en charge de IBM Spectrum Protect for Space Management. Si aucune licence n'est détectée pour le serveur et que la période d'évaluation a expiré, ce message s'affiche chaque fois que le serveur vérifie les termes de la licence.

Réaction du système : La licence IBM Spectrum Protect for Space Management permet aux clients d'utiliser le serveur pour stockage des fichiers migrés lors de la gestion de l'espace. Le serveur vérifie la licence, lorsque les fichiers migrent vers le serveur depuis les postes client, pour s'assurer qu'il est autorisé à effectuer cette opération.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez utiliser le serveur, adressez-vous au service de maintenance pour acquérir les licences avant l'expiration de la période d'évaluation. Sans licence officielle, le serveur ne prendra plus en charge IBM Spectrum Protect for Space Management après la date d'expiration indiquée.

ANR9624I (Windows) La LICENCE D'EVALUATION pour la prise en charge de IBM Spectrum Protect for Space Management va expirer le *date d'expiration*.

Explication : Le serveur est livré avec une licence d'évaluation pour prise en charge de IBM Spectrum

ANR9625E (AIX) • ANR9626E (AIX)

Protect for Space Management. Si aucune licence n'est détectée pour le serveur et que la période d'évaluation a expiré, ce message s'affiche chaque fois que le serveur vérifie les termes de la licence.

Réaction du système : La licence IBM Spectrum Protect for Space Management permet aux clients d'utiliser le serveur pour stockage des fichiers migrés lors de la gestion de l'espace. Le serveur vérifie la licence, lorsque les fichiers migrent vers le serveur depuis les postes client, pour s'assurer qu'il est autorisé à effectuer cette opération.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez utiliser le serveur, adressez-vous au service de maintenance pour acquérir les licences avant l'expiration de la période d'évaluation. Sans licence officielle, le serveur ne prendra plus en charge IBM Spectrum Protect for Space Management après la date d'expiration indiquée.

ANR9625E (AIX) Impossible d'ouvrir le fichier *nom de fichier*.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier de certificats de licence indiqué.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9625I (Linux) La LICENCE D'EVALUATION pour la prise en charge de gestionnaire de reprise va expirer le *date d'expiration*.

Explication : Le serveur est livré avec une licence d'évaluation pour prise en charge de gestionnaire de reprise. Si aucune licence n'est détectée pour le serveur et que la période d'évaluation a expiré, ce message s'affiche chaque fois que le serveur vérifie les termes de la licence.

Réaction du système : La licence gestionnaire de reprise permet aux clients de stocker sur le serveur des informations relatives aux machines et aux supports de reprise, de gérer les supports de reprise hors ligne, de collecter et de stocker sur le serveur des informations pour une éventuelle reprise du serveur, et permet des sauvegardes de base de données et de pools de stockage sur une classe d'unités de type serveur. Cette licence est vérifiée lorsque les machines ou les supports de reprise sont définis pour le serveur, que la commande PREPARE ou MOVE DRMMEDIA est exécutée, et qu'une base de données ou qu'un pool de stockage est sauvegardé sur une classe d'unités de type serveur, pour déterminer si le serveur est autorisé à effectuer cette opération.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez utiliser le

serveur, adressez-vous au service de maintenance pour acquérir les licences avant l'expiration de la période d'évaluation. Sans licence officielle, le serveur ne prendra plus en charge gestionnaire de reprise après la date d'expiration indiquée.

ANR9625I (Windows) La LICENCE D'EVALUATION pour la prise en charge de gestionnaire de reprise va expirer le *date d'expiration*.

Explication : Le serveur est livré avec une licence d'évaluation pour prise en charge de gestionnaire de reprise. Si aucune licence n'est détectée pour le serveur et que la période d'évaluation a expiré, ce message s'affiche chaque fois que le serveur vérifie les termes de la licence.

Réaction du système : La licence gestionnaire de reprise permet aux clients de stocker sur le serveur des informations relatives aux machines et aux supports de reprise, de gérer les supports de reprise hors ligne, de collecter et de stocker sur le serveur des informations pour une éventuelle reprise du serveur, et permet des sauvegardes de base de données et de pools de stockage sur une classe d'unités de type serveur. Cette licence est vérifiée lorsque les machines ou les supports de reprise sont définis pour le serveur, que la commande PREPARE ou MOVE DRMMEDIA est exécutée, et qu'une base de données ou qu'un pool de stockage est sauvegardé sur une classe d'unités de type serveur, pour déterminer si le serveur est autorisé à effectuer cette opération.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez utiliser le serveur, adressez-vous au service de maintenance pour acquérir les licences avant l'expiration de la période d'évaluation. Sans licence officielle, le serveur ne prendra plus en charge gestionnaire de reprise après la date d'expiration indiquée.

ANR9626E (AIX) Fichier de certificats de licence incorrect : *nom de fichier*.

Explication : Les informations relatives aux certificats de licence figurant dans le fichier indiqué sont incorrectes.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences ne prend pas en compte le contenu du fichier.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9627E (AIX) Impossible d'accéder au fichier de verrouillage des licences : *nom de fichier*.

Explication : Le serveur n'a pas pu accéder au fichier indiqué. Le fichier de verrouillage des licences contient les informations relatives aux licences du serveur.

Réaction du système : La fonction d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous à la spécification affichée et vérifiez que les attributs autorisent le serveur à accéder au fichier. Ce fichier se trouve dans le répertoire à partir duquel le serveur est lancé, ou dans le répertoire indiqué par la variable d'environnement DSMSERV_DIR. Spécifiez de nouveau la variable d'environnement DSMSERV_DIR si cette spécification est incorrecte. Vérifiez également que l'espace disponible sur l'unité spécifiée pour le fichier est suffisant. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9628E (Windows) Une erreur inattendue s'est produite dans la routine iFor/LS (SystemView License Use Management) *nom de l'interface de licence état = xcode d'état renvoyé.*

Explication : Le serveur a détecté une erreur inattendue lors de l'accès à la fonction SystemView License Use Management indiquée.

Réaction du système : L'opération d'audit des licences du serveur a échoué.

Action de l'utilisateur : SystemView License Use Management est installé en même temps que le serveur. Vérifiez que le produit a été installé correctement. Si l'installation a réussi, redémarrez le système et relancez le serveur. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9629E (Windows) Impossible d'ouvrir le fichier *nom de fichier*.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier de certificats de licence indiqué.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9630E (Windows) Fichier de certificats de licence incorrect : *nom de fichier*.

Explication : Les informations relatives aux certificats de licence figurant dans le fichier indiqué sont incorrectes.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences ne prend pas en compte le contenu du fichier.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9631E (Windows) Impossible d'accéder au fichier de verrouillage des licences : *nom de fichier*.

Explication : Le serveur n'a pas pu accéder au fichier indiqué. Le fichier de verrouillage des licences contient les informations relatives aux licences du serveur.

Réaction du système : La fonction d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous à la spécification affichée et vérifiez que les attributs autorisent le serveur à accéder au fichier. Ce fichier se trouve dans le répertoire à partir duquel le serveur est lancé, ou dans le répertoire indiqué par la variable d'environnement DSMSERV_DIR. Spécifiez de nouveau la variable d'environnement DSMSERV_DIR si cette spécification est incorrecte. Vérifiez également que l'espace disponible sur l'unité spécifiée pour le fichier est suffisant. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9632I (Windows) Impossible de charger la DLL *nom du fichier DLL* contenant les informations relatives à la licence.

Explication : Le serveur n'a pas réussi à charger le fichier DLL indiqué.

Réaction du système : Le serveur considère chaque licence comme une licence d'évaluation pendant 180 jours.

Action de l'utilisateur : Le ou les fichiers DLL indiqués sont nécessaires au serveur pour la prise en charge des licences associées aux fonctions. Dans le cas o- le serveur exécute une copie d'évaluation, l'affichage de ce message est normal et ne doit pas vous inquiéter. Si les fichiers DLL sont installés et que ce message continue de s'afficher, contactez le service de maintenance.

ANR9634E (AIX) *nom de commande* : Aucun fichier de certificats de licence n'a été trouvé avec la spécification *spécification de nom de fichier*.

Explication : Le serveur n'a trouvé aucun fichier de certificats de licence répondant à la spécification de nom de fichier indiquée.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. La spécification de nom de fichier contient le chemin d'accès complet au fichier que le serveur tente de lire. Le répertoire d'installation des fichiers de certificat de licence, lorsqu'aucune instructions n'est donnée, est déterminé comme suit :

- Le répertoire désigné par la variable d'environnement DSMSEV_DIR, si cette variable est définie
- Le répertoire de travail actuellement utilisé par le processus du serveur lorsque la variable DSMSEV_DIR n'est pas définie

En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9634E (Linux) *nom de commande* : **Aucun fichier de certificats de licence n'a été trouvé avec la spécification** *spécification de nom de fichier.*

Explication : Le serveur n'a trouvé aucun fichier de certificats de licence répondant à la spécification de nom de fichier indiquée.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9634E (Windows) *nom de commande* : **Aucun fichier de certificats de licence n'a été trouvé avec la spécification** *spécification de nom de fichier.*

Explication : Le serveur n'a trouvé aucun fichier de certificats de licence répondant à la spécification de nom de fichier indiquée.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9635E (Linux) **Fichier de certificats de licence incorrect** : *nom de fichier.*

Explication : Les informations relatives aux certificats de licence figurant dans le fichier indiqué sont incorrectes.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences ne prend pas en compte le contenu du fichier.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9635E (Windows) **Fichier de certificats de licence incorrect** : *nom de fichier.*

Explication : Les informations relatives aux certificats de licence figurant dans le fichier indiqué sont incorrectes.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences ne prend pas en compte le contenu du fichier.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9636E (Linux) **Impossible d'ouvrir le fichier** *nom de fichier.*

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier de certificats de licence indiqué.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9636E (Windows) **Impossible d'ouvrir le fichier** *nom de fichier.*

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier de certificats de licence indiqué.

Réaction du système : La commande d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la spécification de fichier entrée, y compris les caractères génériques, pour déterminer si elle désigne le ou les fichiers de certificats

de licence que vous voulez utiliser. En cas d'erreur, corrigez, puis relancez l'opération. Sinon, contactez le service de maintenance.

ANR9637E (Linux) Impossible d'accéder au fichier de verrouillage des licences : *nom de fichier.*

Explication : Le serveur n'a pas pu accéder au fichier indiqué. Le fichier de verrouillage des licences contient les informations relatives aux licences du serveur.

Réaction du système : La fonction d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous à la spécification affichée et vérifiez que les attributs autorisent le serveur à accéder au fichier. Ce fichier se trouve dans le répertoire à partir duquel le serveur est lancé, ou dans le répertoire indiqué par la variable d'environnement DSMSEV_DIR. Spécifiez de nouveau la variable d'environnement DSMSEV-DIR si cette spécification est incorrecte. Vérifiez également que l'espace disponible sur l'unité spécifiée pour le fichier est suffisant. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9637E (Windows) Impossible d'accéder au fichier de verrouillage des licences : *nom de fichier.*

Explication : Le serveur n'a pas pu accéder au fichier indiqué. Le fichier de verrouillage des licences contient les informations relatives aux licences du serveur.

Réaction du système : La fonction d'enregistrement des licences a échoué.

Action de l'utilisateur : Reportez-vous à la spécification affichée et vérifiez que les attributs autorisent le serveur à accéder au fichier. Ce fichier se trouve dans le répertoire à partir duquel le serveur est lancé, ou dans le répertoire indiqué par la variable d'environnement DSMSEV_DIR. Spécifiez de nouveau la variable d'environnement DSMSEV-DIR si cette spécification est incorrecte. Vérifiez également que l'espace disponible sur l'unité spécifiée pour le fichier est suffisant. Si l'incident persiste, contactez le service de maintenance.

ANR9638W (Linux) Enregistrement de licence non pris en charge sur ce serveur.

Explication : La commande REGISTER LICENSE a échoué car le module d'autorisation de licences est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les termes de la licence ne sont pas modifiés par la commande.

Action de l'utilisateur : Le fichier d'autorisation des licences est nécessaire pour l'enregistrement du serveur. Le fichier est livré lorsque vous achetez le serveur, mais il n'est pas fourni avec les versions de démonstration.

Si vous avez acheté le serveur et que l'incident persiste, adressez-vous au service de maintenance.

ANR9638W (Windows) Enregistrement de licence non pris en charge sur ce serveur.

Explication : La commande REGISTER LICENSE a échoué car le module d'autorisation de licences est introuvable.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les termes de la licence ne sont pas modifiés par la commande.

Action de l'utilisateur : Le fichier d'autorisation des licences est nécessaire pour l'enregistrement du serveur Windows. Le fichier est livré lorsque vous achetez le serveur, mais il n'est pas fourni avec les versions de démonstration. Si vous avez acheté le serveur et que l'incident persiste, adressez-vous au service de maintenance.

ANR9639W (Linux) Impossible de charger le fichier de licence partagée *bibliothèque partagée.*

Explication : Le serveur n'a pas pu charger la bibliothèque partagée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais les fonctions nécessitant la bibliothèque partagée ne sont pas opérationnelles.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque partagée est accessible/lisible. Ce message est normal pour les versions d'évaluation des serveurs.

ANR9640E (Linux) Impossible de charger l'adresse de procédure d'une fonction figurant dans le module de licence de la bibliothèque partagée *bibliothèque partagée.*

Explication : Le module serveur n'a pas pu charger l'adresse d'une routine dans la bibliothèque partagée indiquée pour le chargement de la licence.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la fonction nécessitant la bibliothèque partagée n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque partagée est accessible. Si le problème persiste, adressez-vous au responsable du service d'assistance technique.

ANR9641W (Linux) Une ou plusieurs LICENCES D'EVALUATION expirent le *date d'expiration.*

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Arrêtez le serveur et supprimez le fichier de verrouillage des licences dans le

répertoire de démarrage du serveur. Une fois le serveur redémarré, lancez la commande REGISTER LICENSE pour définir les fonctions sous licence acquises avec votre serveur. Ces licences n'ayant pas de date d'expiration, le message NE DOIT PLUS s'afficher une fois celles-ci correctement réenregistrées. Si l'incident persiste, adressez-vous au service de maintenance.

ANR9642E (Linux) Le code d'autorisation de licence spécifié (code d'autorisation de licence) est incorrect.

Explication : Le code d'autorisation de licence que vous avez entré avec la commande REGISTER LICENSE n'est pas correct.

Réaction du système : Aucune autre licence n'est enregistrée. Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Procurez-vous un code d'autorisation de licence valide et relancez la commande.

ANR9676E (AIX) Erreur n° erreur lors de l'association d'un segment de mémoire pour une session de communications en mémoire partagée.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative d'association d'un segment de mémoire partagée pour une session de communications partagée.

Réaction du système : La session de communications en mémoire partagée n'a pas démarré.

Action de l'utilisateur : Consultez la section de la documentation AIX relative au sous-programme shmat pour déterminer la signification du numéro d'erreur. Sous AIX, si le numéro d'erreur est EMFILE, assurez-vous que la variable d'environnement EXTSHM est activée (ON) avant de démarrer le serveur. Ce dernier peut ainsi prendre en charge simultanément plus de 3 sessions en mémoire partagée.

ANR9676E (Linux) Erreur n° erreur lors de l'association d'un segment de mémoire pour une session de communications en mémoire partagée.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative d'association d'un segment de mémoire partagée pour une session de communications partagée.

Réaction du système : La session de communications en mémoire partagée n'a pas démarré.

Action de l'utilisateur : Consultez la section de la documentation AIX relative au sous-programme shmat pour déterminer la signification du numéro d'erreur. Sous AIX, si le numéro d'erreur est EMFILE, assurez-vous que la variable d'environnement EXTSHM est activée (ON) avant de démarrer le serveur. Ce dernier peut ainsi prendre en charge simultanément plus de 3 sessions en mémoire partagée.

ANR9677E (AIX) Echec d'allocation de mémoire aux communications utilisant le protocole de mémoire partagée. Erreur : texte d'erreur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la recherche de mémoire pour l'option de communications partagées.

Réaction du système : Les communications utilisant le protocole de mémoire partagée ne seront pas activées.

ANR9677E (Linux) Echec d'allocation de mémoire aux communications utilisant le protocole de mémoire partagée. Erreur : texte d'erreur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la recherche de mémoire pour l'option de communications partagées.

Réaction du système : Les communications utilisant le protocole de mémoire partagée ne seront pas activées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9678E (AIX) Echec d'allocation d'une file d'attente de messages aux communications utilisant le protocole de mémoire partagée. Erreur : texte d'erreur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la recherche de mémoire pour l'option de communications partagées.

Réaction du système : Les communications utilisant le protocole de mémoire partagée ne seront pas activées.

ANR9678E (Linux) Echec d'allocation d'une file d'attente de messages aux communications utilisant le protocole de mémoire partagée. Erreur : texte d'erreur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la recherche de mémoire pour l'option de communications partagées.

Réaction du système : Les communications utilisant le protocole de mémoire partagée ne seront pas activées.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9678W (Windows) Nom de fichier est utilisé comme fichier exécutable par le serveur. Un serveur a actuellement une fonction de service.

Explication : Le nom du fichier exécutable que le serveur utilise dans le cadre d'un service ne peut pas apparaître dans le fichier de plan de reprise.

Réaction du système : La commande PREPARE utilise le nom de fichier identifié par le message dans le fichier plan, puis poursuit la génération du fichier du plan.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9679W (AIX) Commande : le fichier nom de fichier est introuvable.

Explication : Le fichier indiqué est introuvable.

Réaction du système : Pour le fichier exécutable du serveur par défaut, la commande PREPARE utilise /opt/IBMadsm-s/bin/dsmserv.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le fichier n'existe pas et créez-le, le cas échéant.

ANR9679W (Windows) Commande : impossible de localiser le fichier nom de fichier.

Explication : Le fichier indiqué est introuvable.

Réaction du système : La commande PREPARE utilise par défaut les noms de fichier suivants dans le fichier plan :

- Pour le fichier exécutable du serveur, l'option par défaut est c:\progra~1\tivoli\tsm\server\dsmserv.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le fichier n'existe pas ; créez-le au besoin.

ANR9680W (AIX) Commande : impossible d'obtenir des informations sur le volume logique AIX pour nom de volume lors de la création de la section nom de la section du plan de reprise.

Explication : Ce volume est défini pour le serveur, mais PREPARE ne peut pas lui fournir d'informations sur le volume logique d'AIX à partir de AIX Object Data Manager (ODM).

Réaction du système : L'entrée du volume ne figure pas dans la section du plan de reprise.

Action de l'utilisateur : Ce message est généralement précédé d'un autre message contenant le code d'erreur ODM.

ANR9680W (Windows) Impossible de localiser le chemin d'accès à composant dans le registre.

Explication : Le chemin d'accès au composant n'a pas été trouvé dans le registre.

Réaction du système : La commande PREPARE utilise par défaut les noms de répertoire suivants dans le fichier plan :

- Pour le répertoire d'installation des composants, l'option par défaut est c:\progra~1\tivoli\tsm\server\
- Pour le client d'administration en ligne de commande, l'option par défaut est c:\progra~1\tivoli\tsm\baclient\

- Pour l'utilitaire de formatage du disque, l'option par défaut est c:\progra~1\tivoli\tsm\utils\

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le chemin d'accès n'existe pas ; au besoin, installez les composants.

ANR9681W (AIX) Commande : volume nom de fichier introuvable lors de la création de la section nom de la section du plan de reprise.

Explication : Ce volume, défini pour le serveur, n'existe pas. La classe d'unités associée au volume est DISK ou le type de la classe d'unités est FILE.

Réaction du système : L'entrée du volume ne figure pas dans la section du plan de reprise.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le fichier n'existe pas ; créez-le au besoin.

ANR9681W (Windows) Commande : volume nom de fichier introuvable lors de la création de la section nom de la section du plan de reprise.

Explication : Ce volume, défini pour le serveur, n'existe pas. La classe d'unités associée au volume est DISK ou le type de la classe d'unités est FILE.

Réaction du système : L'entrée du volume ne figure pas dans la section du plan de reprise.

Action de l'utilisateur : Déterminez la raison pour laquelle le fichier n'existe pas ; créez-le au besoin.

ANR9682E (AIX) Commande : le nom du fichier généré est trop long. La longueur du répertoire ou du préfixe 'préfixe' plus 'nom' dépasse nombre maximal de caractères caractères.

Explication : Le nom du fichier dépasse la longueur autorisée. Le message indique la longueur maximale à ne pas dépasser.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide. Les commandes suivantes permettent de spécifier le préfixe :

- SET DRMPLANPREFIX
- SET DRMINSTRPREFIX
- PREPARE

ANR9682E (Windows) Commande : le nom du fichier généré est trop long. La longueur du répertoire ou du préfixe 'préfixe' plus 'nom' dépasse nombre maximal de caractères caractères.

Explication : Le nom du fichier dépasse la longueur

ANR9683E (AIX) • ANR9686E (Windows)

autorisée. Le message indique la longueur maximale à ne pas dépasser.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide. Les commandes suivantes permettent de spécifier le préfixe :

- SET DRMPLANPREFIX
- SET DRMINSTRPREFIX
- PREPARE

ANR9683E (AIX) Commande : impossible de générer le nom complet du fichier 'nom'.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom complet du fichier indiqué.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide. Les commandes suivantes permettent de spécifier le préfixe :

- SET DRMPLANPREFIX
- SET DRMINSTRPREFIX
- PREPARE

ANR9683E (Windows) Commande : impossible de générer le nom complet du fichier 'nom'.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom complet du fichier indiqué.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un préfixe valide. Les commandes suivantes permettent de spécifier le préfixe :

- SET DRMPLANPREFIX
- SET DRMINSTRPREFIX
- PREPARE

ANR9684E (AIX) Commande : impossible de générer le nom du fichier d'options du serveur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9684E (Windows) Commande : impossible de générer le nom du fichier d'options du serveur.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier d'options du serveur.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9685E (AIX) Commande : impossible de générer le nom du fichier contenant l'historique des volumes.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier contenant l'historique des volumes.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9685E (Windows) Commande : impossible de générer le nom du fichier contenant l'historique des volumes.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier contenant l'historique des volumes.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9686E (AIX) Commande : impossible de générer le nom du fichier de configuration de l'unité.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier de configuration des unités.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9686E (Windows) Commande : impossible de générer le nom du fichier de configuration de l'unité.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la génération du nom du fichier de configuration des unités.

Réaction du système : Le fichier de plan de reprise n'a pas été créé.

Action de l'utilisateur : Pour plus de détails, consultez les messages connexes.

ANR9687W (Windows) Impossible de charger la DLL Microsoft NTMSAPI.DLL. Le support amovible n'est pas disponible.

Explication : La DLL Microsoft NTMSAPI.DLL est nécessaire pour le support amovible. Elle se trouve généralement dans le répertoire Windows System32 mais elle peut être retirée si la fonction Windows appelée Média amovible est désactivée. Sous Windows 2008, la fonction Media amovible est désactivée par défaut.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Ignorez ce message si vous effectuez une opération de stockage sur une unité ou si vous activez la fonction Média amovible dans Windows.

ANR9751E Le volume n'est pas compatible avec l'unité 'nom d'unité'.

Explication : Le volume ne peut pas être utilisé dans l'unité. Il s'agit probablement d'un type de support obsolète sur lequel l'unité ne peut pas écrire.

Réaction du système : Le volume ne reçoit pas de libellé.

Action de l'utilisateur : Retirez le volume, remplacez-le par un autre type de support pris en charge dans l'unité, ou appuyez sur ENTREE pour arrêter le programme.

ANR9756I Aucun volume détecté.

Explication : Aucun volume n'a été trouvé dans la bibliothèque. Cela signifie que dans un 349x ATL, aucun volume n'a été trouvé dans la catégorie INSERT (xFF00), et que dans un autochangeur SCSI, aucune cartouche n'a été chargée dans la bibliothèque.

Réaction du système : Le programme se termine normalement.

Action de l'utilisateur : Insérez les cartouches dans la bibliothèque. Pour un 349x ATL, ceci peut impliquer le changement de la catégorie des cartouches précédemment insérées et l'attribution d'un nouveau libellé.

ANR9757E Impossible d'effectuer la reconnaissance SAN.

Explication : La reconnaissance SAN ne pourra pas opérer si un numéro de série d'unité n'est pas spécifié.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration de la bibliothèque à l'aide de l'outil de diagnostic ITDT (IBM

Tape Diagnostic Tool) ou de l'utilitaire lbtest. Vérifiez que les adresses d'éléments des unités de bande sont correctement configurées dans la bandothèque et que toutes les unités de bande existent dans la bibliothèque avec leur numéro de série. S'il existe une unité de bande sans numéro de série, contactez le fournisseur de la bibliothèque pour demander son assistance.

ANR9758W Erreur lors du montage du volume 'nom de volume'.

Explication : Une erreur s'est produite lors du montage du volume sur l'unité. Il ne s'agit peut être pas d'une erreur dans la mesure où le volume ou l'unité est éventuellement en cours d'utilisation ou verrouillé dans un environnement partagé.

Réaction du système : Le volume indiqué est ignoré lors de l'écriture du libellé.

Action de l'utilisateur : Dans le cas où un libellé est requis, vérifiez que le volume n'est ni en cours d'utilisation ni verrouillé.

ANR9761E Le chemin d'accès (chemin d'accès initial à l'unité) à l'unité nom de l'unité dans la bibliothèque nom de la bibliothèque a été remplacé par nouveau chemin d'accès de l'unité. Le nouveau chemin d'accès ne sera pas mis à jour car il est impossible d'obtenir le type de modèle en utilisant le nouveau chemin d'accès.

Explication : Le nouveau chemin d'accès de l'unité ne peut être mis à jour car un type d'unité qui diffère de la base de données utilisant ce nouveau chemin d'accès a été détecté. Le problème est peut être dû au fait que le format du nouveau chemin d'accès est incorrect pour le pilote d'unité.

Réaction du système : .

Action de l'utilisateur : L'utilisateur doit vérifier s'il existe deux noms de fichiers spéciaux pour la même unité. Pour AIX, vérifiez que l'unité IBM correspond à /dev/rmt et que l'unité IBM Spectrum Protect correspond à /dev/mt. Pour Solaris, vérifiez que le pilote de périphérique Solaris natif n'est pas installé.

ANR9771E Le volume nom du volume porte un libellé de code à barres incorrect décrivant le type WORM du volume.

Explication : Dans une tentative d'opération CHECKIN ou LABEL d'un volume, il a été détecté que les caractéristiques WORM réelles du volume ne correspondaient pas à celles décrites par son libellé de code à barres.

Réaction du système : Le volume n'est pas inséré.

Action de l'utilisateur : Le libellé du volume est probablement incorrect. Localisez le volume dans la bibliothèque. Retirez-le simplement ou remplacez le

libellé du code à barres par un libellé comportant les caractéristiques WORM opposées (WORM pour non-WORM ou vice versa), puis relancez la commande d'insertion.

ANR9774W Le volume *nom de volume* doit être libéré de ses données le plus vite possible.

Explication : Le serveur a reçu un message du 3995 signalant que le volume indiqué ne disposait plus de secteurs de réserve suffisants pour effectuer une réallocation. Ces secteurs sont destinés à remplacer ceux dans lesquels des erreurs d'E-S se produisent. La réallocation a lieu lors d'une opération de lecture ou d'écriture.

Réaction du système : Le volume indiqué devient uniquement accessible en lecture.

Action de l'utilisateur : Exécutez la commande MOVE DATA dès que possible pour transférer les données de cette cartouche vers une autre cartouche de la bibliothèque. Cependant, n'utilisez PAS la commande UPDATE VOLUME pour rendre cette cartouche de nouveau accessible en lecture et en écriture.

ANR9775E Erreur lors de l'écriture dans le volume *nom de volume* (CR=code interne).

Explication : Une erreur d'E-S s'est produite lors de l'écriture dans le volume désigné.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume de type 3995 est accessible et le support opérationnel. Des diagnostics ont éventuellement été réalisés sur le 3995 avec le volume indiqué. Si le problème persiste, contactez le technicien de maintenance et communiquez-lui les numéros de codes internes de ce message. Le code interne renvoyé au serveur provient du système d'exploitation OS/2.

ANR9776I Le fichier *nom de fichier* est en cours de suppression. La suppression des données peut prendre plusieurs minutes.

Explication : Un fichier est supprimé de la cartouche de la bibliothèque optique. Ce fichier est supprimé lors de la suppression d'un volume de la classe d'unités LAN3995. La suppression du fichier entraîne l'effacement des données. Le processus d'effacement peut prendre plusieurs minutes.

Réaction du système : Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9778E Impossible d'établir une session de communication avec le gestionnaire de bibliothèque primaire.

Explication : Cette requête impliquait d'établir une session de communication avec un gestionnaire de bibliothèque. Ce gestionnaire n'est pas disponible pour le moment.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le gestionnaire de bibliothèque primaire est opérationnel. Une fois cette vérification effectuée, retentez l'opération.

ANR9779E Impossible de récupérer une unité pour le volume *nom de volume* du gestionnaire de bibliothèque.

Explication : Le gestionnaire de bibliothèque n'a pas pu attribuer d'unité au client de la bibliothèque. Cette erreur peut se produire dans certaines situations.

- Toutes les unités sont actuellement allouées à d'autres clients de la bibliothèque ou au gestionnaire de bibliothèque.
- La requête d'une unité spécifique ne peut pas être satisfaite. Ceci peut se produire si une unité du côté du client de la bibliothèque est marquée hors ligne ou si elle est occupée avec un autre processus.
- Une erreur de communication s'est produite lors de la requête du montage d'un volume.
- Le volume demandé ne se trouvait pas dans l'inventaire du gestionnaire de bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'unité est disponible du côté du gestionnaire de bibliothèque et qu'elle n'est pas occupée ou marquée hors ligne sur le client de la bibliothèque. Indiquez une valeur inférieure pour la période de validité du montage sur la classe d'unités du gestionnaire de bibliothèque et des clients de la bibliothèque. Une valeur inférieure pour la période de validité du montage peut libérer des unités.

ANR9780E Le volume *nom de volume* n'est pas monté dans l'unité de la bibliothèque *nom d'unité*.

Explication : Une erreur de communication s'est produite lors du démontage du volume.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le gestionnaire de bibliothèque est opérationnel. Vérifiez que le gestionnaire et le client de la bibliothèque peuvent communiquer par routage de commandes.

ANR9781E L'identificateur **VOLSER** *nom de volume* n'était pas monté sur le gestionnaire de bibliothèque.

Explication : D'après le gestionnaire de bibliothèque, le volume demandé n'est plus monté. Cela a pu se produire si le gestionnaire de bibliothèque a forcé le démontage du volume à cause d'une erreur de communication.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le volume a été démonté.

ANR9782E Le gestionnaire de bibliothèque principal *nom de gestionnaire de bibliothèque principal*, n'est PAS défini comme serveur.

Explication : Le serveur du gestionnaire de bibliothèque primaire n'a pas été défini sur ce serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez le serveur sur ce serveur via la commande DEFINE SERVER.

ANR9783E Le gestionnaire de bibliothèque primaire ne contient aucune valeur correcte.

Explication : Le serveur du gestionnaire de bibliothèque primaire n'a pas été défini sur ce serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez le serveur sur ce serveur via la commande DEFINE SERVER.

ANR9784E Le gestionnaire de bibliothèque secondaire *nom de gestionnaire de bibliothèque secondaire*, n'est PAS défini comme serveur.

Explication : Le serveur du gestionnaire de bibliothèque secondaire n'a pas été défini sur ce serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez le serveur sur ce serveur via la commande DEFINE SERVER.

ANR9785E L'unité *nom d'unité*, n'est pas définie sur le gestionnaire de bibliothèque.

Explication : L'unité définie n'existe pas ou est gérée par le gestionnaire de bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le nom d'unité avec le gestionnaire de bibliothèque.

ANR9786E Une erreur de communication s'est produite. Fin de l'opération.

Explication : Une erreur de communication s'est produite.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le gestionnaire de bibliothèque est opérationnel. Vérifiez que le gestionnaire et le client de la bibliothèque peuvent communiquer par routage de commandes.

ANR9787E Le nom de propriétaire donné n'a pas été défini pour ce serveur.

Explication : Une commande a été lancée spécifiant les droits de propriété d'un volume. Le nom de propriétaire donné n'a pas été défini pour ce serveur.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Définissez le serveur sur ce serveur via la commande DEFINE SERVER.

ANR9788E Commande : bibliothèque *nom de bibliothèque* non définie - gestionnaire de bibliothèque primaire non défini.

Explication : La bibliothèque indiquée n'est pas définie car le gestionnaire de bibliothèque primaire n'est pas défini comme serveur pour ce serveur.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Définissez le serveur sur ce serveur via la commande DEFINE SERVER.

ANR9789E Commande : bibliothèque *nom de bibliothèque* non définie - gestionnaire de bibliothèque secondaire non défini.

Explication : La bibliothèque indiquée n'est pas définie car le gestionnaire de bibliothèque secondaire n'est pas défini comme serveur pour ce serveur.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Définissez le serveur sur ce serveur via la commande DEFINE SERVER.

ANR9790W Echec de la requête de montage du volume *nom de volume* pour le client de la bibliothèque *nom du client de la bibliothèque*.

Explication : Un client de la bibliothèque a demandé que le gestionnaire de bibliothèque effectue le montage d'un volume, qui a échoué à son tour.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le statut de toutes les

unités : assurez-vous qu'elles sont en ligne et qu'elles ne sont utilisées ni par d'autres clients de la bibliothèque, ni par le gestionnaire de bibliothèque lui-même. Libérez les ressources de l'unité en fonction des besoins.

ANR9791I **Les droits de propriété du volume** *nom de volume de la bibliothèque* *nom de bibliothèque* **passent de propriétaire en cours du volume à nouveau propriétaire du volume.**

Explication : Dans une bibliothèque partagée, un volume a changé de propriétaire.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9792E **La bibliothèque** *nom de bibliothèque du gestionnaire de bibliothèque* *Nom du gestionnaire* **n'est pas partagée.**

Explication : Une commande Define Library a tenté de définir une bibliothèque partagée qui n'est pas partagée par le gestionnaire de bibliothèque.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque du gestionnaire est partagée. Si elle ne l'est pas, définissez le statut de la bibliothèque partagée sur yes.

ANR9793I *nom de processus de la bibliothèque* *nom de bibliothèque* - **CANCEL PENDING.**

Explication : En réponse à une commande QUERY PROCESS, ce message affiche le statut d'un processus exécuté sur le serveur. La commande a été lancée, mais un administrateur a annulé le processus.

Réaction du système : Le processus d'arrière-plan est interrompu.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9794E **Impossible de charger la bibliothèque de liaison dynamique RSM** *bibliothèque de liaison dynamique.*

Explication : Le module serveur ne peut pas charger le fichier DLL indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la fonction nécessitant le fichier n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la version de Windows installée prend en charge RSM, que le gestionnaire de stockage amovible est installé et que le système DLL est accessible.

ANR9795E **Commande : nom d'agent de stockage** *nom d'agent de stockage* **incorrect.**

Explication : Le nom d'agent de stockage indiqué est incorrect ; il contient trop de caractères ou certains d'entre eux sont interdits.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'agent de stockage valide.

ANR9796E **Commande : l'affectation de l'unité** *nom d'unité* **est déjà définie dans la bibliothèque** *nom de bibliothèque de l'agent de stockage* *nom d'agent de stockage.*

Explication : L'affectation d'unité spécifiée ne peut pas être définie, car elle l'a déjà été pour l'unité, la bibliothèque et l'agent de stockage indiqués.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Pour définir une affectation d'unité supplémentaire, relancez la commande avec un nom d'unité différent.

ANR9797E **Commande : l'affectation de l'unité** *nom d'unité* **n'est pas définie dans la bibliothèque** *nom de bibliothèque de l'agent de stockage* *nom d'agent de stockage.*

Explication : L'affectation d'unité spécifiée n'a pas été définie pour l'unité dans la bibliothèque de l'agent de stockage donné.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec un nom d'unité différent. Le cas échéant, définissez préalablement l'unité.

ANR9798E **Commande : un ou plusieurs chemin(s) sont toujours définis pour l'unité** *nom d'unité* **dans la bibliothèque** *nom de bibliothèque.*

Explication : L'unité indiquée ne peut pas être supprimée car des chemins d'accès lui sont toujours associés.

Réaction du système : La commande n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Supprimez tous les chemins d'accès à l'unité et relancez la commande.

ANR9799E *Commande : la bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas partagée.*

Explication : La commande a tenté d'effectuer une opération qui n'est pas autorisée si la bibliothèque ne peut pas être partagée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque du gestionnaire est partagée. Si elle ne l'est pas, définissez le paramètre de bibliothèque partagée sur yes.

ANR9800E *La bibliothèque nom de bibliothèque n'est pas partagée pour le moment, or elle a tenté une opération admise pour les bibliothèques partagées.*

Explication : La commande a tenté d'effectuer une opération qui n'est pas autorisée si la bibliothèque ne peut pas être partagée.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la bibliothèque du gestionnaire est partagée. Si elle ne l'est pas, définissez le paramètre de bibliothèque partagée sur yes.

ANR9801I (Windows) ANR9801 : Opérationnel.

Explication : Le pilote d'unité est initialisé et prêt à recevoir les requêtes du serveur.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9803W (Windows) ANR9803: ERREUR !
Mémoire insuffisante pour initialiser le pilote.

Explication : L'initialisation du pilote d'unité du serveur a échoué en raison d'un manque de mémoire dynamique.

Réaction du système : Le traitement continue. Dans la mesure où ce pilote n'est pas disponible, les requêtes présentées par le serveur ne sont pas traitées.

Action de l'utilisateur : Pour la configuration système minimum, reportez-vous aux *spécifications relatives aux logiciels sous licence* 2.2. Le système doit disposer d'un espace disque suffisant pour initialiser Windows et les pilotes d'unités que vous voulez utiliser.

ANR9810I (Windows) ANR9810 : Pilote de bande SCSI en cours d'initialisation...

Explication : Le pilote indiqué appelé par le système est en cours d'initialisation.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9820I (Windows) ANR9820 : Pilote de chargeur automatique SCSI en cours d'initialisation...

Explication : Le pilote indiqué appelé par le système est en cours d'initialisation.

Réaction du système : Le traitement continue.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9900W (AIX) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier spécification de fichier.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de l'ouverture du fichier de statistiques.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9900W (Linux) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier nom de fichier.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de l'ouverture du fichier de statistiques.

Réaction du système : L'exécution du serveur continue, mais aucun enregistrement de statistiques n'est écrit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9900W (Windows) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier spécification de fichier.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de l'ouverture du fichier de statistiques.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9901W (AIX) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier spécification de fichier.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de l'écriture dans le fichier d'enregistrements de statistiques indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9901W (Linux) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier *nom de fichier*.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de l'écriture dans le fichier d'enregistrements de statistiques indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9901W (Windows) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier *spécification de fichier*.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de l'écriture dans le fichier d'enregistrements de statistiques indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9902W (AIX) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier *spécification de fichier*.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de la fermeture du fichier de statistiques.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque disponible est suffisant et que le fichier de statistiques n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9902W (Linux) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier *nom de fichier*.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de la fermeture du fichier de statistiques.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9902W (Windows) Attention -- Impossible d'écrire les enregistrements de statistiques dans le fichier *spécification de fichier*.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de la fermeture du fichier de statistiques.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est pas uniquement accessible en lecture.

ANR9904E (AIX) Echec d'ouverture de l'unité d'adaptateur *nom d'unité*.

Explication : L'autorisation a été refusée. Le serveur n'a pas exécuté la fonction de réinitialisation du numéro d'unité logique (LUN) pour effacer la réservation de l'unité de bande.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais l'unité de bande cible est inaccessible.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, exécutez l'une des actions suivantes : - Arrêtez, puis redémarrez l'unité de bande cible. - Si l'unité de bande prend en charge la réserve permanente, remplacez le type de réservation SCSI-2 par le type qui est utilisé pour le pilote de périphérique de bande.

ANR9905W (AIX) Ouverture du fichier *fichier* impossible. Message d'erreur généré par AIX

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants ou que le fichier n'est pas ouvert par son propriétaire.

ANR9905W (Linux) Ouverture du fichier *fichier* impossible. Message d'erreur généré par Linux

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants ou que le fichier n'est pas ouvert par son propriétaire.

ANR9905W (Windows) Ouverture du fichier *fichier impossible*. Message d'erreur généré par Windows

Explication : Le serveur n'a pas réussi à ouvrir le fichier indiqué.

Réaction du système : L'opération qui devait utiliser le fichier indiqué n'a pas abouti.

Action de l'utilisateur : Déterminez l'origine de l'erreur, puis relancez l'opération. Cette erreur se produit généralement lorsque le nom du fichier est incorrect, que les droits d'accès sont insuffisants ou que le fichier n'est pas ouvert par son propriétaire.

ANR9906E (AIX) Le volume *nom du volume* dépasse la taille autorisée pour un volume sur le système. La taille maximale autorisée est de *taille autorisée*.

Explication : Lors d'une tentative d'ouverture d'un volume, le serveur a détecté que la taille du volume dépassait la taille maximale autorisée.

Réaction du système : L'opération échoue.

Action de l'utilisateur : Définissez plusieurs volumes plus petits.

ANR9950W (Windows) Attention -- Impossible d'écrire l'option de licence dans le fichier *spécification de fichier*.

Explication : Le serveur a détecté une erreur lors de l'écriture dans le fichier d'options.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est uniquement accessible en lecture.

ANR9951W (Windows) Attention -- Impossible d'écrire l'option de licence dans le fichier *spécification de fichier*.

Explication : Le serveur a décelé une erreur lors de la fermeture du fichier d'options.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disque est suffisant et que le fichier n'est uniquement accessible en lecture.

ANR9952E (Windows) Commande : valeur incorrecte indiquée pour la capacité de stockage autorisée par la licence - *valeur*.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec la valeur adéquate.

ANR9953E (Windows) Commande : valeur incorrecte indiquée pour le nombre de clients sous licence - *valeur*.

Explication : La commande indiquée a été exécutée avec une valeur incorrecte.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la commande n'est pas traitée.

Action de l'utilisateur : Relancez la commande avec la valeur adéquate.

ANR9955W (Windows) Impossible de charger la bibliothèque de liaison dynamique *bibliothèque de liaison dynamique*.

Explication : Le module serveur ne peut pas charger le fichier DLL indiqué.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la fonction nécessitant le fichier n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les répertoires des fichiers DLL sont accessibles. Si vous disposez d'une version d'évaluation du serveur, ce message s'affiche lorsque le fichier DLL DSMREG est appelé dans la mesure où celui-ci est uniquement livré avec la version commercialisée des serveurs Windows. Le serveur présume qu'il s'agit d'une licence pour un programme à l'essai autorisant l'accès à certaines options pendant une période limitée.

ANR9956E (Windows) Impossible de charger l'adresse de procédure à partir de la bibliothèque de liaison dynamique *bibliothèque de liaison dynamique*.

Explication : Le module serveur n'a pas pu charger l'adresse d'une routine dans la bibliothèque de lien dynamique indiquée.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution, mais la fonction nécessitant le fichier n'est pas opérationnelle.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les répertoires des fichiers DLL sont accessibles. Si l'incident persiste, adressez-vous au service de maintenance.

ANR9957W (Windows) Une ou plusieurs LICENCES D'EVALUATION expirent le *date* d'expiration.

Explication : Même si vous disposez d'une version commercialisée du serveur, une ou plusieurs licences enregistrées expirent à la date indiquée. Ce message

ANR9958W (Windows) • ANR9964W (Windows)

s'affiche généralement lorsque vous utilisez des licences d'évaluation avant d'acquérir le serveur Windows.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Arrêtez le serveur et supprimez le fichier de verrouillage des licences dans le répertoire de démarrage du serveur. Une fois le serveur redémarré, lancez la commande REGISTER LICENSE pour définir les fonctions sous licence acquises avec votre serveur Windows. Ces licences n'ayant pas de date d'expiration, le message NE DOIT PLUS s'afficher une fois celles-ci correctement réenregistrées. Si l'incident persiste, adressez-vous au service de maintenance.

ANR9958W (Windows) L'entrée du poste *nom du poste* a été supprimée de la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Explication : Suite à une commande REMOVE NODE, le poste de sauvegarde-archivage spécifié a été supprimé de la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9959W (Windows) L'entrée du poste *nom du poste* n'a pas été supprimée de la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Explication : Suite à une commande REMOVE NODE, le poste de sauvegarde-archivage spécifié n'a pas été supprimé de la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour supprimer une entrée du poste de l'annuaire Active Directory, l'option "adunregister" du fichier d'options du serveur doit être définie sur "yes", et un contrôleur de domaine doit être disponible. Vous pouvez utiliser l'assistant de configuration pour mettre à jour manuellement la définition du serveur.

ANR9960W (Windows) L'entrée du poste *nom du poste* a été ajoutée à la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Explication : Suite à une commande REGISTER NODE, l'entrée du poste de sauvegarde-archivage requise a été ajoutée à la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9961W (Windows) L'entrée du poste *nom du poste* n'a pas été ajoutée à la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Explication : Suite à une commande REGISTER NODE, l'entrée du poste de sauvegarde-archivage requise n'a pas été ajoutée à la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour enregistrer une entrée du poste dans l'annuaire Active Directory, l'option "adregister" du fichier d'options du serveur doit être définie sur "yes", et un contrôleur de domaine doit être disponible. Vous pouvez utiliser l'assistant de configuration pour mettre à jour manuellement la définition du serveur.

ANR9962W (Windows) L'entrée du poste *nom du poste* a été renommée dans la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Explication : Suite à une commande RENAME NODE, le poste de sauvegarde-archivage spécifié a été renommé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9963W (Windows) L'entrée du poste *nom du poste* n'a pas été renommée dans la définition de ce serveur dans l'annuaire Active Directory.

Explication : Suite à une commande RENAME NODE, le poste de sauvegarde-archivage spécifié n'a pas été renommé.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Pour renommer le poste dans l'annuaire Active Directory, les options "adregister" et "adunregister" du fichier d'options du serveur doivent être définies sur "yes", et un contrôleur de domaine doit être disponible. Vous pouvez utiliser l'assistant de configuration pour mettre à jour manuellement la définition du serveur.

ANR9964W (Windows) L'accès à l'annuaire Active Directory a échoué. CR : *code retour*

Explication : Impossible de communiquer avec un serveur d'annuaire Active Directory.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : L'option "adsetdc" du fichier d'options du serveur permet d'indiquer précisément l'adresse TCP/IP du contrôleur de domaine de

l'emplacement de l'annuaire Active Directory.

ANR9965W (Windows) Impossible de créer la liste initiale de postes dans l'annuaire Active Directory pour ce serveur.

Explication : Les postes enregistrés du serveur n'ont pas pu être ajoutés à la définition du serveur dans l'annuaire Active Directory lors du démarrage.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : L'option "adsetdc" du fichier d'options du serveur permet d'indiquer précisément l'adresse TCP/IP du contrôleur de domaine de l'emplacement de l'annuaire Active Directory.

ANR9966I (Windows) Nom de poste *nom de poste*.

Explication : Le nom du poste est enregistré dans l'annuaire Active Directory.

Réaction du système : Le serveur poursuit son exécution.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9967I (Windows) Le serveur *nom du serveur* a été défini dans l'annuaire Active Directory.

Explication : Le serveur est enregistré dans l'annuaire Active Directory.

Réaction du système : Aucune.

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9968I (Windows) Accès à l'annuaire Active Directory.

Explication : Le serveur de l'annuaire Active Directory a été contacté.

Réaction du système :

Action de l'utilisateur : Aucune.

ANR9969E (Windows) Impossible d'ouvrir le volume *nom de volume*. Cela est probablement dû au fait qu'un autre serveur IBM Spectrum Protect est en cours

d'exécution et que le volume lui est alloué.

Explication : Un volume donné ne peut être ouvert que par un seul serveur IBM Spectrum Protect à la fois.

Réaction du système : Le serveur IBM Spectrum Protect ne démarre pas.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si un autre serveur IBM Spectrum Protect est déjà en opération et dans ce cas, utilisez-le.

ANR9999D (*composant*) (*code*) : (*texte*)

Explication : Le texte de diagnostic de ce message est relatif à un processus ou à un algorithme du serveur. Il est destiné à fournir des informations sur les exceptions au traitement et d'autres situations inhabituelles qui concernent le serveur. Le (*composant*), le (*code*) et le (*texte*) varient - et le traitement du serveur peut se poursuivre - en fonction de l'origine du message et du processus ou algorithme du serveur qui a généré le message.

Réaction du système : Exécutez la commande SET CONTEXTMESSAGING et définissez le contexte du message correspondant à ON. Vous pouvez ainsi recevoir ces informations supplémentaires lorsque le serveur émet ce message.

Action de l'utilisateur : Examinez les messages d'erreur précédents ou suivants, puis corrigez l'erreur, si possible. Si l'origine du message ne peut pas être déterminée ou que l'erreur qui l'a généré ne peut être résolue, contactez le service d'assistance. Fournissez l'intégralité du texte de ce message au responsable de l'assistance technique.

ANR26730T Explication de la valeur de code retour (CR) pour le serveur source

ANR26731T Explication de la valeur de code retour (CR) pour le serveur cible

Chapitre 4. Descriptions des codes d'E-S dans les messages de serveur

Les messages IBM Spectrum Protect peuvent comporter des codes d'E-S. Les codes peuvent correspondre à des codes opération, des codes achèvement et des codes d'analyse complémentaire (ASC) et des codes de qualificatif d'analyse complémentaire (ASCQ).

Les descriptions des codes sont fournis pour les messages d'erreur d'E-S émis par le serveur IBM Spectrum Protect pour tous les systèmes d'exploitation pris en charge.

Code Description

OP	Opération d'E-S ayant échoué. Les valeurs suivantes peuvent être affichées : <ul style="list-style-type: none">• READ• WRITE• FSR (forward space record)• RSR (reverse space record)• FSF (forward space file)• RSF (reverse space file)• WEOF (write end of file mark)• OFFL (rewind and unload the tape)• FLUSH (flush)• GET_MEDIUM_INFO (get medium information)• LOCATE (locate)• QRYLBP (query logical block protection)• RDBLKID (read block ID)• SETLBP (set logical block protection)• SETMODE (set mode)• REW (rewind)• SPACEEOD (space end of data)• TESTREADY (test drive ready)
CC	Code achèvement d'entrée-sortie. Cette valeur est renvoyée par le pilote de périphérique vers le serveur lorsqu'une erreur se produit. Pour la liste des codes d'achèvement, voir «Présentation des valeurs des codes achèvement et des codes opération», à la page 770. Pour des informations sur les appels systèmes de bibliothèque et les descriptions d'erreur des demandes de contrôle d'E-S de bibliothèque, voir la note technique S7002972.
KEY	Octet 2 des octets d'analyse de l'erreur. Le tableau ci-dessous répertorie quelques définitions : 0 = aucun octet d'analyse supplémentaire disponible 1 = erreur restaurée 2 = non prêt 3 = erreur de support 4 = incident matériel

5 = demande incorrecte
 6 = attention d'unité (réinitialisation de bus SCSI par exemple)
 7 = protection des données
 8 = détection de caractères blancs
 9 = spécifique au fournisseur
 A = copie annulée
 B = commande annulée
 C = obsolète
 D = dépassement de volume
 E = erreur de comparaison
 F = réservé

ASC/ASCQ

Les codes ASC et ASCQ correspondent aux octets 12 et 13 de l'octet d'analyse. Le manuel de référence de l'unité ou de la bibliothèque fourni avec l'unité contient des tableaux expliquant les valeurs des zones KEY, ASC et ASCQ. «Descriptions des codes ASC et ASCQ standard», à la page 775 fournit des informations supplémentaires concernant les valeurs standard des codes ASC et ASCQ.

Codes d'erreur du système d'exploitation

Lorsqu'une commande échoue, le système d'exploitation renvoie un numéro d'erreur. Pour déterminer la signification des codes d'erreur, procédez comme suit :

Sur les plateformes AIX, HP-UX et Solaris, affichez le fichier `errno.h` du répertoire `/usr/include/sys`. Ce fichier fournit des définitions des codes d'erreur.

Sur les plateformes Linux, affichez les fichiers `errno-base.h` et `errno.h` du répertoire `/usr/include/asm-generic`. Ces fichiers fournissent des définitions des codes d'erreur.

Sur les plateformes Windows, contactez le support Microsoft pour une assistance sur les messages d'erreur.

Présentation des valeurs des codes achèvement et des codes opération

Les messages IBM Spectrum Protect peuvent comporter des codes achèvement émis par les pilotes de périphérique.

Codes achèvement des pilotes de périphérique : Codes communs

Les pilotes de périphérique IBM Spectrum Protect fournissent des codes achèvement communs à toutes les classes d'unités.

Le tableau suivant affiche les valeurs du code achèvement communes pour les pilotes de périphérique IBM Spectrum Protect. Chaque entrée fournit une description du message d'erreur d'E-S ainsi que l'action recommandée. Après avoir exécuté l'action recommandée, relancez l'opération.

Tableau 1. Valeurs du code achèvement communes à toutes les classes d'unité

Décimal	Hexadécimal	Description	Action recommandée
200	X'C8'	L'unité indique une panne mais les données d'analyse sont indisponibles.	Relancez l'opération.

Tableau 1. Valeurs du code achèvement communes à toutes les classes d'unité (suite)

Décimal	Hexadécimal	Description	Action recommandée
201	X'C9'	Echec du pilote de périphérique.	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
202	X'CA'	Erreur liée à l'EEPROM de l'unité.	Testez l'unité. En cas de besoin, effectuez la maintenance de l'unité.
203	X'CB'	Une intervention manuelle est requise.	Corrigez l'incident sur l'unité. le problème peut être dû à une bande coincée, des têtes sales ou un bras de bibliothèque bloqué.
204	X'CC'	Le système a effectué une reprise à la suite d'une erreur d'E-S ; pour information uniquement.	Aucune action n'est requise.
205	X'CD'	Echec de l'adaptateur SCSI.	Contrôlez la présence de câbles mal connectés, de broches tordues, de câbles défectueux, d'adaptateurs SCSI défectueux, d'arrêts incorrects ou de caractères d'arrêt défectueux.
206	X'CE'	Une erreur SCSI globale s'est produite.	Contrôlez la présence de câbles mal connectés, de broches tordues, de câbles défectueux, d'adaptateurs SCSI défectueux, d'arrêts incorrects ou de caractères d'arrêt défectueux.
207	X'CF'	L'unité ne parvient pas à effectuer l'action demandée.	Vérifiez que l'unité est active et prête. Vérifiez que l'unité a été correctement définie à l'aide de la commande DEFINE DRIVE . Vérifiez que la classe d'unité a été correctement définie à l'aide de la commande DEFINE DEVCLASS .
208	X'D0'	L'exécution de la commande s'est arrêtée.	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
209	X'D1'	Une erreur a été détectée dans le microcode de l'unité.	Vérifiez le niveau de microcode de l'unité. Contactez le fabricant de l'unité et demandez le niveau le plus récent.
210	X'D2'	L'unité a été réinitialisée en raison de la mise sous tension de l'unité, de la réinitialisation du bus SCSI ou du chargement/éjection manuel d'une bande.	Relancez l'opération.
211	X'D3'	Le bus SCSI est occupé.	Vérifiez que les ID SCSI sont correctement affectés à l'unité appropriée et que l'unité n'est pas utilisée par un autre processus.
212	X'D4'	La réservation permanente n'est pas prise en charge sur cette unité.	Aucune action n'est nécessaire.
213	X'D5'	Une opération de réservation permanente a échoué.	Redémarrez l'unité et relancez l'opération. Si le problème persiste, contactez le support IBM Spectrum Protect.

Codes achèvement des pilotes de périphérique : Changeurs de support

Les pilotes de périphérique IBM Spectrum Protect fournissent des codes achèvement spécifiques aux changeurs de support.

Le tableau suivant affiche les valeurs du code achèvement pour les pilotes de périphérique IBM Spectrum Protect pour les changeurs de support. Chaque entrée fournit une description du message d'erreur d'E-S ainsi que l'action recommandée. Une fois l'action recommandée effectuée, retentez l'opération défectueuse.

Tableau 2. Valeurs du code achèvement pour les changeurs de support

Décimal	Hexadécimal	Description	Action recommandée
300	X'12C'	Erreur d'entrée-sortie d'une cartouche	Vérifiez les guichets d'entrée-sortie pour un volume bloqué.
301	X'12D'	Erreur liée au chargement d'une cartouche	Vérifiez l'unité pour les volumes bloqués. Sous AIX, affichez le errpt pour vérifier les incidents matériels.
302	X'12E'	Cartouche insérée dans une unité défectueuse	Vérifiez l'unité pour les volumes bloqués. Sous AIX, affichez le errpt pour vérifier les incidents matériels.
303	X'12F'	Carrousel non chargé	Vérifiez que le carrousel est correctement installé et que la porte est fermée.
304	X'130'	Erreur liée au changeur	Sous AIX, affichez le errpt pour vérifier les incidents matériels.
305	X'131'	Erreur liée à l'unité	Vérifiez que les têtes sont propres. Sous AIX, affichez le errpt pour vérifier les incidents matériels.
306	X'132'	Erreur liée à l'unité ou au support	Vérifiez que les têtes sont propres. Sous AIX, affichez le errpt pour vérifier les incidents matériels.
307	X'133'	Erreur d'entrée-sortie	Recherchez les erreurs liées au matériel dans l'interface de la bibliothèque. S'il n'y a aucune erreur, contactez le support IBM Spectrum Protect.
308	X'134'	Port d'entrée-sortie absent	Recherchez les erreurs liées au matériel dans l'interface de la bibliothèque. S'il n'y a aucune erreur, contactez le support IBM Spectrum Protect.
309	X'135'	Erreur liée à l'audit de bibliothèque	Vérifiez qu'aucun volume n'est bloqué. Il est possible que l'audit de bibliothèque soit défectueux en raison d'incidents matériels. Sous AIX, affichez le errpt pour vérifier les incidents matériels.
310	X'136'	Bibliothèque saturée	Vérifiez si les volumes ne sont pas bloqués. Vérifiez que les volumes n'ont pas été modifiés. Si la bibliothèque n'est pas complète, exécutez la commande AUDIT LIBRARY .

Tableau 2. Valeurs du code achèvement pour les changeurs de support (suite)

Décimal	Hexadécimal	Description	Action recommandée
311	X'137'	Exportation du support	Recherchez les erreurs liées au matériel dans l'interface de la bandothèque. S'il n'y a aucune erreur, contactez le support IBM Spectrum Protect.
312	X'138'	Erreur liée à l'emplacement	Vérifiez qu'aucun élément ne vient bloquer l'emplacement.
313	X'139'	Erreur liée à l'emplacement ou au support	Vérifiez que le volume n'est pas bloqué au niveau de l'emplacement et que les volumes n'ont pas été modifiés. Si le problème persiste, exécutez la commande AUDIT LIBRARY .
314	X'13A'	L'emplacement ou l'unité source était vide lors de la tentative de transfert d'un volume.	Vérifiez que les volumes n'ont pas été modifiés. Si le problème persiste, exécutez la commande AUDIT LIBRARY .
315	X'13B'	L'emplacement ou l'unité de destination était saturé lors de la tentative de transfert d'un volume.	Vérifiez que les volumes n'ont pas été modifiés, et qu'aucun volume n'est bloqué dans l'unité. Si le problème persiste, exécutez la commande AUDIT LIBRARY .
316	X'13C'	Dispositif de nettoyage de la cartouche installé	Contactez le support IBM Spectrum Protect.
317	X'13D'	Support non éjecté	Vérifiez que les volumes n'ont pas été modifiés, et qu'aucun volume n'est bloqué dans l'unité. Si le problème persiste, exécutez la commande AUDIT LIBRARY .
318	X'13E'	Port d'entrée-sortie non configuré	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
319	X'13F'	La première destination est vide	Vérifiez que les volumes n'ont pas été modifiés. Si le problème persiste, exécutez la commande AUDIT LIBRARY .
320	X'140'	Aucune information d'inventaire	Exécutez la commande AUDIT LIBRARY .
321	X'141'	Non concordance de la commande Read element status	Vérifiez que les pilotes de l'adaptateur de bus hôte et le microprogramme sont au niveau en cours. Recherchez les erreurs liées au matériel dans l'interface de la bandothèque. S'il n'y a aucune erreur, contactez le support IBM Spectrum Protect.
322	X'142'	L'initialisation de l'intervalle a échoué	Recherchez les erreurs liées au matériel dans l'interface de la bandothèque. S'il n'y a aucune erreur, contactez le support IBM Spectrum Protect.

Codes achèvement des pilotes de périphérique : unités de bande

Les pilotes de périphérique IBM Spectrum Protect fournissent des codes achèvement spécifiques aux unités de bande.

Le tableau suivant présente les valeurs des codes achèvement des pilotes de périphérique IBM Spectrum Protect pour les unités de bande. Chaque entrée fournit une description du message d'erreur d'E-S ainsi que l'action recommandée. Après avoir exécuté l'action recommandée, renouvelez l'opération.

Tableau 3. Valeurs des codes achèvement pour les unités de bande

Décimal	Hexadécimal	Description	Action recommandée
400	X'190'	Fin physique de support détectée	Vérifiez que les têtes de l'unité sont propres.
401	X'191'	Fin de données détectée	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
402	X'192'	Support endommagé	Vérifiez que les têtes sont propres. Vérifiez que le support n'est pas physiquement endommagé et n'a pas atteint la fin de vie spécifiée par son fabricant.
403	X'193'	Erreur liée au support	Vérifiez que les têtes sont propres. Vérifiez que le support n'est pas physiquement endommagé et n'a pas atteint la fin de vie spécifiée par son fabricant.
404	X'194'	Incompatibilité au niveau du support	Vérifiez que le type de support et une longueur appropriés ont été utilisés.
406	X'196'	Le secteur demandé n'est pas valide.	Erreur de serveur interne. Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
407	X'197'	Protection en écriture	Vérifiez que le volume n'est pas protégé en écriture.
408	X'198'	Nettoyez le support et l'unité	Nettoyez les têtes de l'unité avec une cartouche de nettoyage.
409	X'199'	Support défectueux	Vérifiez que les têtes sont propres. Vérifiez que le support n'est pas physiquement endommagé et n'a pas atteint la fin de vie spécifiée par son fabricant.
410	X'19A'	Nettoyage terminé	Retentez l'opération défectueuse.
411	X'19B'	Fin logique de support détectée	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
412	X'19C'	Support non présent dans l'unité	Vérifiez que le support est correctement installé sur l'unité. Si le problème persiste, exécutez la commande AUDIT LIBRARY .
413	X'19D'	Début du support détecté	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
414	X'19E'	Erreur liée à l'effacement	Nettoyez les têtes de l'unité.
415	X'19F'	Tentative d'écriture sur un support WORM (non réinscriptible) contenant des données	Erreur de serveur interne. Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.

Tableau 3. Valeurs des codes achèvement pour les unités de bande (suite)

Décimal	Hexadécimal	Description	Action recommandée
416	X'1A0'	Lecture d'un bloc de longueur incorrecte.	Vérifiez que les têtes sont propres. Sous AIX, affichez le errpt pour vérifier les incidents matériels.
417	X'1A1'	Ouverture en lecture seule	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
418	X'1A2'	Ouverture en écriture seule	Contactez l'assistance IBM Spectrum Protect.
419	X'1A2'	L'analyse du support a échoué	Nettoyez l'unité et le support.
420	X'1A4'	Protection en écriture logique	Vérifiez que les têtes sont propres. Vérifiez les journaux d'erreur du système d'exploitation pour les incidents matériels. Assurez-vous que le taquet de protection contre l'écriture n'est pas activé. Désactivez l'accélération de bande SAN ou affectez la valeur OFF ou TSMonly au paramètre CHECKTAPEPOS .
422	X'1A6'	Nettoyage requis	Nettoyez l'unité de bande.
423	X'1A7'	Erreur de support	Vérifiez les journaux d'erreur du système d'exploitation pour les incidents matériels. Identifiez les supports défectueux.
424	X'1A8'	Une erreur de chiffrement s'est produite	Vérifiez vos paramètres de chiffrement sur votre classe d'unités et unité de bande.
425	X'1A9'	Une erreur de déchiffrement s'est produite	Vérifiez vos paramètres de chiffrement sur votre classe d'unités et unité de bande.
425	X'1AA'	Une erreur de chiffrement externe s'est produite	Vérifiez les paramètres de chiffrement sur votre classe d'unités et unité de bande.
426	X'1AB'	Une non-concordance CRC s'est produite	Vérifiez que le support n'a pas atteint la fin de vie spécifiée par son fabricant. Relancez l'opération.

Descriptions des codes ASC et ASCQ standard

Les codes ASC et ASCQ standard sont décrits.

Les codes ASC et ASCQ correspondent à des octets 12 et 13 pour les unités SCSI-2. Sur les systèmes Windows, ces codes sont affichés dans le journal des événements Windows, cependant les informations sont dans différents octets.

Voir le message de serveur ANR8300E ou ANR8302E pour l'action recommandée.

La table suivante fournit des descriptions standard de certains codes ASC et ASCQ. Chaque valeur a un préfixe correspondant à 0x, indiquant qu'il s'agit d'une constante hexadécimale. Notez que les descriptions varient en fonction des unités. Pour obtenir une description détaillée des codes ASC et ASCQ d'une unité, consultez la documentation fournie avec cette dernière.

Tableau 4. Descriptions des codes ASC et ASCQ standard

ASC	ASCQ	Description
0x00	0x00	Aucun détecteur supplémentaire
0x00	0x01	Marque de fin de fichier détectée
0x00	0x02	Fin de support détectée
0x00	0x03	Marque de démarrage détectée
0x00	0x04	Début de support
0x00	0x05	Fin de données
0x00	0x06	Processus d'entrée-sortie terminé
0x02	0x00	Aucun positionnement terminé
0x03	0x00	Erreur d'écriture de l'unité
0x03	0x01	Aucune écriture en cours
0x03	0x02	Nombre trop élevé d'erreurs d'écriture
0x04	0x00	Unité logique non prête
0x04	0x01	En cours de préparation
0x04	0x02	Non prêt, initialisation de la commande requise
0x04	0x03	Non prêt, intervention manuelle requise
0x04	0x04	Non prêt, en cours de formatage
0x05	0x00	Aucune réponse à sélectionner
0x06	0x00	Aucune position de référence trouvée
0x07	0x00	Plusieurs unités sélectionnées
0x08	0x00	Echec de la communication
0x08	0x01	Délai d'attente de la communication
0x08	0x02	Erreur de parité de la communication
0x09	0x00	Erreur de suivi de piste
0x0A	0x00	Dépassement du journal des erreurs
0x0C	0x00	Erreur d'écriture
0x11	0x00	Erreur de lecture non récupérée
0x11	0x01	Relances de lecture atteintes
0x11	0x02	Erreur trop longue pour être corrigée
0x11	0x03	Erreurs de lecture multiples
0x11	0x08	Lecture de bloc non terminée
0x11	0x09	Aucun écart trouvé
0x11	0x0A	Erreur mal corrigée
0x14	0x00	Entité enregistrée non trouvée
0x14	0x01	Enregistrement non trouvé
0x14	0x02	Marque de fichier/marque de démarrage non trouvée
0x14	0x03	Fin de données non trouvée
0x14	0x04	Erreur de séquence de bloc
0x15	0x00	Erreur de positionnement aléatoire
0x15	0x01	Erreur de positionnement mécanique
0x15	0x02	Erreur de positionnement de la lecture

Tableau 4. Descriptions des codes ASC et ASCQ standard (suite)

ASC	ASCQ	Description
0x17	0x00	Aucune erreur de correction appliquée
0x17	0x01	Récupéré avec relances
0x17	0x02	Récupéré avec décalage de tête positif
0x17	0x03	Récupéré avec décalage de tête négatif
0x18	0x00	Code correcteur d'erreur (ECC) appliqué
0x1A	0x00	Erreur de longueur de la liste des paramètres
0x1B	0x00	Erreur de transfert de données synchrone
0x20	0x00	Code opération non valide
0x21	0x00	Bloc non compris dans la plage autorisée
0x21	0x01	Adresse d'élément non valide
0x24	0x00	Zone non valide dans le bloc descripteur de commandes
0x25	0x00	Numéro d'unité logique non pris en charge
0x26	00	Zone non valide dans la liste des paramètres
0x26	0x01	Paramètre non pris en charge
0x26	0x02	Valeur du paramètre non valide
0x26	0x03	Paramètres du seuil non pris en charge
0x27	0x00	Protégé contre l'écriture
0x28	0x00	Non prêt à prêt
0x28	0x01	Accès à l'élément d'importation/d'exportation
0x29	0x00	Mise sous tension, réinitialisation, réinitialisation du bus
0x2A	0x00	Paramètres modifiés
0x2A	0x01	Paramètres de mode modifiés
0x2A	0x02	Paramètres de journal modifiés
0x2B	0x00	Impossible d'exécuter la copie
0x2C	0x00	Erreur de séquence de commande
0x2D	0x00	Erreur d'écrasement au moment de la mise à jour
0x2F	0x00	Commande effacée par l'initiateur
0x30	0x00	Support incompatible
0x30	0x01	Format inconnu par le support
0x30	0x02	Format incompatible avec le support
0x30	0x03	Cartouche de nettoyage installée
0x31	0x00	Format du support corrompu
0x33	0x00	Erreur de longueur de la bande magnétique
0x37	0x00	Paramètre arrondi
0x39	0x00	Paramètres d'enregistrement non pris en charge
0x3A	0x00	Support absent
0x3B	0x00	Erreur de positionnement séquentiel
0x3B	0x01	Erreur de positionnement au point de chargement
0x3B	0x02	Erreur de positionnement au niveau de l'EOT
0x3B	0x08	Erreur de repositionnement

Tableau 4. Descriptions des codes ASC et ASCQ standard (suite)

ASC	ASCQ	Description
0x3B	0x0D	Elément de destination du support saturé
0x3B	0x0E	Elément source du support vide
0x3D	0x00	Bits non valides dans le message
0x3E	0x00	Numéro d'unité logique non auto-configuré
0x3F	0x00	Conditions de fonctionnement modifiées
0x3F	0x01	Microcode modifié
0x3F	0x02	Définition de fonctionnement modifiée
0x3F	0x03	Données d'interrogation modifiées
0x3F	0x0E	Données des LUN signalés modifiées
0x43	0x00	Erreur de message
0x44	0x00	Incident de la cible interne
0x45	0x00	Incident de sélection/resélection
0x46	0x00	Echec de la réinitialisation à chaud
0x47	0x00	Erreur de parité de l'interface SCCI
0x48	0x00	Message détecté par l'initiateur reçu
0x49	0x00	Erreur de message non valide
0x4A	0x00	Erreur de phase de commande
0x4B	0x00	Erreur de phase de données
0x4C	0x00	Echec de l'auto-configuration du numéro d'unité logique
0x4E	0x00	Tentative de chevauchement des commandes
0x50	0x00	Erreur d'ajout en écriture
0x50	0x01	Erreur de position d'ajout en écriture
0x50	0x02	(Délais) d'erreur de position
0x51	0x00	Erreur liée à l'effacement
0x52	0x00	Erreur de cartouche
0x53	0x00	Echec du chargement/de l'éjection du support
0x53	0x01	Echec du déchargement de la bande magnétique
0x53	0x02	Démontage du support empêché
0x5A	0x00	Etat de l'opérateur modifié
0x5A	0x01	Démontage du support de l'opérateur
0x5A	0x02	Protection en écriture de l'opérateur
0x5A	0x03	Permission en écriture de l'opérateur
0x5B	0x00	Exception de journal
0x5B	0x01	Condition de seuil remplie
0x5B	0x02	Compteur du journal au maximum
0x5B	0x03	Codes de liste du journal atteints

Codes ASC et ASCQ du journal des événements Windows

Les codes ASC et ASCQ sont affichés dans le journal des événements Windows.

Les codes ASC et ASCQ sont affichés sous forme de valeurs hexadécimales dans la zone Données du journal des événements Windows. Le journal des événements exclut le préfixe 0x pour les informations affichées.

Dans le journal des événements Windows, les entrées avec l'élément AdsmScsi source sont produites par le pilote de périphérique AdsmScsi IBM Spectrum Protect. Les entrées du pilote de périphérique AdsmScsi ou de tout pilote d'unité de bande Windows contiennent les informations suivantes :

- L'octet 3E est la clé d'analyse
- L'octet 3D est le code ASC
- L'octet 3C est le code ASCQ

Si l'octet 44 est 'ef', l'erreur consignée n'est pas une erreur de condition de vérification. Des exemples de ces erreurs sont les délais d'attente de commande ou les erreurs de sélection de périphérique.

Chapitre 5. Codes d'erreurs d'unités dans le journal des erreurs du système AIX

Certains codes d'erreur d'unité sont consignés dans le journal des erreurs système AIX.

ADSM_DD_LOG1 (0xAC3AB953)

ERREUR LOGICIELLE DE PILOTE D'UNITE

Cette erreur est consignée par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect lorsqu'un incident est détecté dans le logiciel du pilote de périphérique IBM Spectrum Protect. Si le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect émet une commande d'E-S SCSI avec un code opération non conforme, la commande échoue et l'erreur est consignée avec cet identificateur. Signalez immédiatement cette erreur au service de support IBM Spectrum Protect.

Données détaillées : données d'analyse

Les données d'analyse contiennent des informations pouvant déterminer la cause de l'erreur. Signalez toutes les données de l'entrée d'erreur au service de support IBM Spectrum Protect.

ADSM_DD_LOG2 (0x5680E405)

ERREUR MATERIELLE/COMMANDE ABANDONNEE

Cette erreur est consignée par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect lorsqu'il signale une erreur matérielle ou d'arrêt de la commande en réponse à une commande d'E-S SCSI.

Données détaillées : données d'analyse

Les données d'analyse contiennent des informations pouvant déterminer quel composant matériel est défaillant et pourquoi. Pour interpréter les données d'analyse d'une unité en particulier, reportez-vous au manuel de spécification SCSI de l'unité.

ADSM_DD_LOG3 (0x461B41DE)

ERREUR DE SUPPORT

Cette erreur est consignée par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect lorsqu'une commande d'entrée-sortie SCSI échoue en raison d'un support endommagé ou incompatible, ou parce qu'une unité a besoin d'être nettoyée.

Données détaillées : données d'analyse

Les données d'analyse contiennent des informations pouvant déterminer la cause de l'erreur. Pour interpréter les données d'analyse d'une unité en particulier, reportez-vous au manuel de spécification SCSI de l'unité.

ADSM_DD_LOG4 (0x4225DB66)

UNE UNITE CIBLE A RECU UN AVERTISSEMENT

Cette erreur est consignée par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect, après avoir reçu des notifications d'avertissement (UNIT ATTENTION) d'une unité. Les éléments UNIT ATTENTION sont fournis à titre d'information et indiquent généralement qu'un état de l'unité a changé. Par exemple, cette erreur serait consignée si la porte d'une unité de

bibliothèque était ouverte puis fermée. La consignation de cet événement indique que l'activité a eu lieu et que l'inventaire de la bibliothèque peut avoir changé.

Données détaillées : données d'analyse

Les données d'analyse contiennent des informations décrivant la cause de l'élément UNIT ATTENTION. Pour interpréter les données d'analyse d'une unité en particulier, reportez-vous au manuel de spécification SCSI de l'unité.

ADSM_DD_LOG5 (0xDAC55CE5)

ERREUR INCONNUE PERMANENTE

Cette erreur est consignée par le pilote d'unité IBM Spectrum Protect, après avoir reçu une erreur inconnue d'une unité en réponse à une commande d'entrée-sortie SCSI. Si l'erreur persiste, signalez-le au service d'assistance de IBM Spectrum Protect.

Données détaillées : données d'analyse

Les données d'analyse constituent des informations qui peuvent déterminer l'origine d'une erreur. Signalez toutes les données de l'entrée d'erreur au service de support IBM Spectrum Protect.

ADSM_DD_LOG6 (0xBC539B26)

MESSAGE D'INFORMATION OU D'AVERTISSEMENT A UNE UNITE CIBLE

Cette erreur est consignée par le pilote de périphérique IBM Spectrum Protect, après avoir reçu un message d'information ou d'avertissement d'une unité en réponse à une commande d'entrée-sortie SCSI. Il se peut que ces messages d'information ou d'avertissement n'indiquent pas un problème. Ils peuvent indiquer qu'un nettoyage est terminé, que la cartouche de nettoyage est insérée, ou un événement similaire. Si le message persiste, signalez-le au support IBM Spectrum Protect.

Données détaillées : données d'analyse

Les données d'analyse constituent des informations qui peuvent déterminer la raison de ce message. Signalez toutes les données de l'entrée au service de support IBM Spectrum Protect.

Annexe. Fonctions d'accessibilité de la famille de produits IBM Spectrum Protect

Les fonctions d'accessibilité permettent aux utilisateurs atteints de handicaps, tels qu'une mobilité ou une vision réduites, d'utiliser correctement les contenus issus des technologies de l'information.

Présentation

La famille de produits IBM Spectrum Protect inclut les fonctions d'accessibilité majeures suivantes :

- Fonctionnement à l'aide du clavier uniquement
- Opérations utilisant un lecteur d'écran

La famille de produits IBM Spectrum Protect utilise la norme W3C la plus récente, WAI-ARIA 1.0(www.w3.org/TR/wai-aria/), pour garantir la conformité avec les directives de l'US Section 508(www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/section-508-standards) et Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.0 (www.w3.org/TR/WCAG20/). Pour tirer parti des fonctions d'accessibilité, utilisez la version la plus récente de votre lecteur d'écran et du navigateur Web pris en charge par le produit.

La documentation produit dans IBM Knowledge Center est activée pour utilisation des fonctions d'accessibilité. Les fonctions d'accessibilité du centre IBM Knowledge Center sont décrites dans la section Accessibilité de l'aide IBM Knowledge Center (www.ibm.com/support/knowledgecenter/about/releasesnotes.html?view=kc#accessibility).

Navigation par le clavier

Ce produit utilise les touches de navigation standard.

Informations de l'interface

Le contenu des interfaces utilisateur ne clignote pas 2 à 55 fois par seconde.

Les interfaces utilisateur s'appuient sur des feuilles de style en cascade pour afficher correctement le contenu et pour confort de l'utilisateur. L'application offre aux utilisateurs dont la vision est dégradée un moyen équivalent d'utiliser les paramètres d'affichage système, notamment un mode de contraste élevé. Vous pouvez contrôler la taille de la police en utilisant les paramètres de l'unité ou du navigateur Web.

Les interfaces utilisateur Web incluent des repères de navigation WAI-ARIA que vous pouvez utiliser pour accéder rapidement aux zones fonctionnelles de l'application.

Logiciels fournisseur

La famille de produits IBM Spectrum Protect inclut certains logiciels de fournisseurs qui ne sont pas couverts par le contrat de licence IBM. IBM décline toute responsabilité concernant les fonctions d'accessibilité de ces produits. Pour

des informations sur les fonctions d'accessibilité de ces produits, contactez le fournisseur concerné.

Informations d'accessibilité connexes

Outre les sites Web du support et du centre d'assistance IBM, IBM propose un service de téléphone par téléscripteur à l'usage des clients sourds ou malentendants leur permettant d'accéder aux services de ventes et de support :

Service de téléscripteur
800-IBM-3383 (800-426-3383)
(depuis l'Amérique du Nord)

Pour plus d'informations sur les engagements d'IBM en matière d'accessibilité, visitez le site IBM Accessibilité (www.ibm.com/able).

Remarques

Le présent document a été développé pour des produits et des services proposés aux Etats-Unis et peut être mis à disposition par IBM dans d'autres langues. Toutefois, il peut être nécessaire de posséder une copie du produit ou de la version du produit dans cette langue pour pouvoir y accéder.

Le présent document peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services IBM non annoncés dans ce pays. Pour plus de détails, référez-vous aux documents d'annonce disponibles dans votre pays, ou adressez-vous à votre partenaire commercial IBM. Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seul ce produit, logiciel ou service IBM puisse être utilisé. Tout autre élément fonctionnellement équivalent peut être utilisé, s'il n'enfreint aucun droit d'IBM. Il incombe toutefois à l'utilisateur d'évaluer et de vérifier le fonctionnement de tout produit, programme ou service non IBM.

IBM peut détenir des brevets ou des demandes de brevet couvrant les produits mentionnés dans le présent document. La remise de ce document ne vous donne aucun droit de licence sur ces brevets. Si vous désirez recevoir des informations concernant l'acquisition de licences, veuillez en faire la demande par écrit à l'adresse suivante :

*IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive, MD-NC119
Armonk, NY 10504-1785
U.S.A.*

Pour le Canada, veuillez adresser votre courrier à :

*IBM Director of Commercial Relations
IBM Canada Ltd.
3600 Steeles Avenue East
Markham, Ontario
L3R 9Z7 Canada*

Les informations sur les licences concernant les produits utilisant un jeu de caractères double octet peuvent être obtenues par écrit à l'adresse suivante :

*Intellectual Property Licensing
Legal and Intellectual Property Law
IBM Japan Ltd.
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku
Tokyo 103-8510, Japan*

LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE EN L'ETAT SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFAÇON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion des garanties implicites ou explicites, auquel cas l'exclusion ci-dessus ne vous sera pas applicable.

Le présent document peut contenir des inexactitudes ou des coquilles. Les informations fournies dans ce document sont régulièrement modifiées, ces modifications seront intégrées aux prochaines éditions de la publication. IBM peut, à tout moment et sans préavis, modifier les produits et logiciels décrits dans ce document.

Les références à des sites Web non IBM dans le présent document sont fournies à titre d'information uniquement et n'impliquent en aucun cas une adhésion aux données qu'ils contiennent. Les éléments figurant sur ces sites ne font pas partie des éléments du produit IBM et l'utilisation de ces sites relève de votre seule responsabilité.

IBM pourra utiliser ou diffuser, de toute manière qu'elle jugera appropriée et sans aucune obligation de sa part, tout ou partie des informations qui lui seront fournies.

Les licenciés souhaitant obtenir des informations permettant : (i) l'échange des données entre des logiciels créés de façon indépendante et d'autres logiciels (dont celui-ci), et (ii) l'utilisation mutuelle des données ainsi échangées, doivent adresser leur demande à :

*IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive, MD-NC119
Armonk, NY 10504-1785
U.S.A.*

Ces informations peuvent être soumises à des conditions particulières, prévoyant notamment le paiement d'une redevance.

Le logiciel sous licence décrit dans ce document et tous les éléments sous licence disponibles s'y rapportant sont fournis par IBM conformément aux dispositions de l'ICA (IBM Customer Agreement), des Conditions internationales d'utilisation des logiciels IBM ou de tout autre accord équivalent.

Les données de performance présentées ici ont été obtenues dans des conditions de fonctionnement spécifiques. Les résultats peuvent donc varier.

Les informations concernant des produits non IBM ont été obtenues auprès des fournisseurs de ces produits, par l'intermédiaire d'annonces publiques ou via d'autres sources disponibles. IBM n'a pas testé ces produits et ne peut confirmer l'exactitude de leurs performances ni leur compatibilité. Elle ne peut recevoir aucune réclamation concernant des produits non IBM. Toute question concernant les performances de produits non IBM doit être adressée aux fournisseurs de ces produits.

Le présent document peut contenir des exemples de données et de rapports utilisés couramment dans l'environnement professionnel. Ces exemples mentionnent des noms fictifs de personnes, de sociétés, de marques ou de produits à des fins illustratives ou explicatives uniquement. Toute ressemblance avec des noms de personnes, de sociétés ou des données réelles serait purement fortuite.

LICENCE DE COPYRIGHT :

Le présent logiciel contient des programmes d'application exemples en langage source destinés à illustrer les techniques de programmation sur différentes

plateformes d'exploitation. Vous avez le droit de copier, de modifier et de distribuer ces programmes exemples sous quelque forme que ce soit et sans paiement d'aucune redevance à IBM, à des fins de développement, d'utilisation, de vente ou de distribution de programmes d'application conformes aux interfaces de programmation des plateformes pour lesquels ils ont été écrits ou aux interfaces de programmation IBM. Ces programmes exemples n'ont pas été rigoureusement testés dans toutes les conditions. Par conséquent, IBM ne peut garantir expressément ou implicitement la fiabilité, la maintenabilité ou le fonctionnement de ces programmes. Les programmes exemples sont fournis "EN L'ETAT", sans garantie d'aucune sorte. IBM ne sera en aucun cas responsable des dommages liés à l'utilisation des programmes exemples.

Toute copie totale ou partielle de ces programmes exemples et des œuvres qui en sont dérivées doit comprendre une notice de copyright, libellée comme suit: © (nom de votre société) (année). Des segments de code sont dérivés des Programmes exemples IBM Corp. © Copyright IBM Corp. _saisissez l'année ou les années_.

Marques

IBM, le logo IBM et ibm.com sont des marques d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays. Les autres noms de produits et de services peuvent être des marques d'IBM ou d'autres sociétés. La liste actualisée de toutes les marques d'IBM est disponible sur la page Web "Copyright and trademark information" à www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Adobe est une marque d'Adobe Systems Incorporated aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Linear Tape-Open, LTO et Ultrium sont des marques de HP, IBM Corp. et Quantum, aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Intel et Itanium sont des marques d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans certains autres pays.

Linux est une marque de Linus Torvalds aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Java[™] ainsi que tous les logos et toutes les marques incluant Java sont des marques d'Oracle et/ou de ses sociétés affiliées.

UNIX est une marque enregistrée de The Open Group aux Etats-Unis et dans certains autres pays.

VMware, VMware vCenter Server et VMware vSphere sont des marques de VMware, Inc. ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans certains autres pays.

Dispositions relatives à la documentation du produit

Les droits d'utilisation relatifs à ces publications sont soumis aux dispositions suivantes.

Applicabilité

Ces dispositions s'ajoutent aux conditions d'utilisation relatives au site Web IBM.

Usage personnel

Vous pouvez reproduire ces publications pour votre usage personnel, non commercial, sous réserve que toutes les mentions de propriété soient conservées. Vous ne pouvez pas distribuer ni afficher tout ou partie de ces publications ou en faire des oeuvres dérivées sans le consentement exprès d'IBM.

Usage commercial

Vous pouvez reproduire, distribuer et publier ces publications uniquement au sein de votre entreprise, sous réserve que toutes les mentions de propriété soient conservées. Vous ne pouvez reproduire, distribuer, afficher ou publier tout ou partie de ces publications en dehors de votre entreprise, ou en faire des oeuvres dérivées, sans le consentement exprès d'IBM.

Droits Excepté les droits d'utilisation expressément accordés dans ce document, aucun autre droit, licence ou autorisation, implicite ou explicite, n'est accordé pour ces publications ou autres informations, données, logiciels ou droits de propriété intellectuelle contenus dans ces publications.

IBM se réserve le droit de retirer les autorisations accordées ici si, à sa discrétion, l'utilisation des informations s'avère préjudiciable à ses intérêts ou que, selon son appréciation, les instructions susmentionnées n'ont pas été respectées.

Vous ne pouvez télécharger, exporter ou réexporter ces informations qu'en total accord avec toutes les lois et règlements applicables dans votre pays, y compris les lois et règlements américains relatifs à l'exportation.

IBM N'OCTROIE AUCUNE GARANTIE SUR LE CONTENU DE CES PUBLICATIONS. LES PUBLICATIONS SONT LIVREES EN L'ETAT SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES PUBLICATIONS EN CAS DE CONTREFAÇON AINSI QU'EN CAS DE DEF AUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE.

Politique de confidentialité

Les Logiciels IBM, y compris les Logiciels sous forme de services ("Offres Logiciels"), peuvent utiliser des cookies ou d'autres technologies pour collecter des informations sur l'utilisation des produits, améliorer l'acquis utilisateur, personnaliser les interactions avec celui-ci, ou dans d'autres buts. Bien souvent, aucune information personnelle identifiable n'est collectée par les Offres Logiciels. Certaines Offres Logiciels vous permettent cependant de le faire. Si la présente Offre Logiciels utilise des cookies pour collecter des informations personnelles identifiables, des informations spécifiques sur cette utilisation sont fournies ci-dessous.

La présente Offre Logiciels n'utilise pas de cookies ni aucune autre technologie pour collecter des informations personnelles identifiables.

Si les configurations déployées de cette Offre Logiciels vous permettent, en tant que client, de collecter des informations permettant d'identifier les utilisateurs par l'intermédiaire de cookies ou par d'autres techniques, vous devez solliciter un avis juridique sur la réglementation applicable à ce type de collecte, notamment en termes d'information et de consentement.

Pour plus d'informations sur l'utilisation à ces fins des différentes technologies, y compris celle des cookies, consultez les Points principaux de la déclaration IBM de confidentialité sur Internet à l'adresse <http://http://www.ibm.com/privacy/fr/fr/>, la section "Cookies, pixels espions et autres technologies" de la Déclaration IBM de confidentialité sur Internet à l'adresse <http://http://www.ibm.com/privacy/details/fr/fr/> et la section "IBM Software Products and Software-as-a-Service Privacy Statement" à l'adresse <http://www.ibm.com/software/info/product-privacy>.

Glossaire

Un glossaire réunissant les termes et définitions qui se rapportent à la famille de produits IBM Spectrum Protect est disponible.

Reportez-vous au Glossaire IBM Spectrum Protect.



Numéro de programme : 5725-W98
5725-W99
5725-X15
5725-X18