

IBM Spectrum Protect HSM for Windows
Version 8.1.0

Messages



IBM Spectrum Protect HSM for Windows
Version 8.1.0

Messages



Important

Avant d'utiliser le présent document et le produit associé, prenez connaissance des informations générales figurant à la section «Remarques», à la page 41.

La présente édition s'applique à la version 8.1.0 d'IBM Spectrum Protect HSM for Windows (numéro de produit 5725-X14), ainsi qu'à toutes les éditions et modifications ultérieures jusqu'à 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 2016. Tous droits réservés.

© Copyright IBM Corporation 2005, 2016.

Table des matières

Avis aux lecteurs canadiens v

A propos de cette publication vii

Public visé vii

Publications vii

Chapitre 1. Présentation des messages

HSM for Windows 1

Format des messages du client HSM for Windows. . 1

Chapitre 2. Messages du client HSM for

Windows 3

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

Protect. 39

Remarques 41

Glossaire. 47

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

Le présent document contient des explications et des actions suggérées pour les messages émis par le client IBM Spectrum Protect HSM for Windows.

Public visé

Le présent document est destiné aux administrateurs système qui utilisent le client HSM for Windows IBM Spectrum Protect. Il est supposé que vous savez comment fonctionne le client HSM for Windows.

Publications

La famille de produits IBM Spectrum Protect inclut IBM Spectrum Protect Snapshot, IBM Spectrum Protect for Space Management, IBM Spectrum Protect for Databases, ainsi que d'autres produits IBM® de gestion du stockage.

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

Chapitre 1. Présentation des messages HSM for Windows

Les messages contenant le préfixe ANS et situés dans l'intervalle 27000-28999 sont émis par le client HSM for Windows IBM Spectrum Protect.

Pour plus d'informations sur les messages ANS dont les numéros sont inférieurs à 27000, voir Messages ANS 0000-9999.

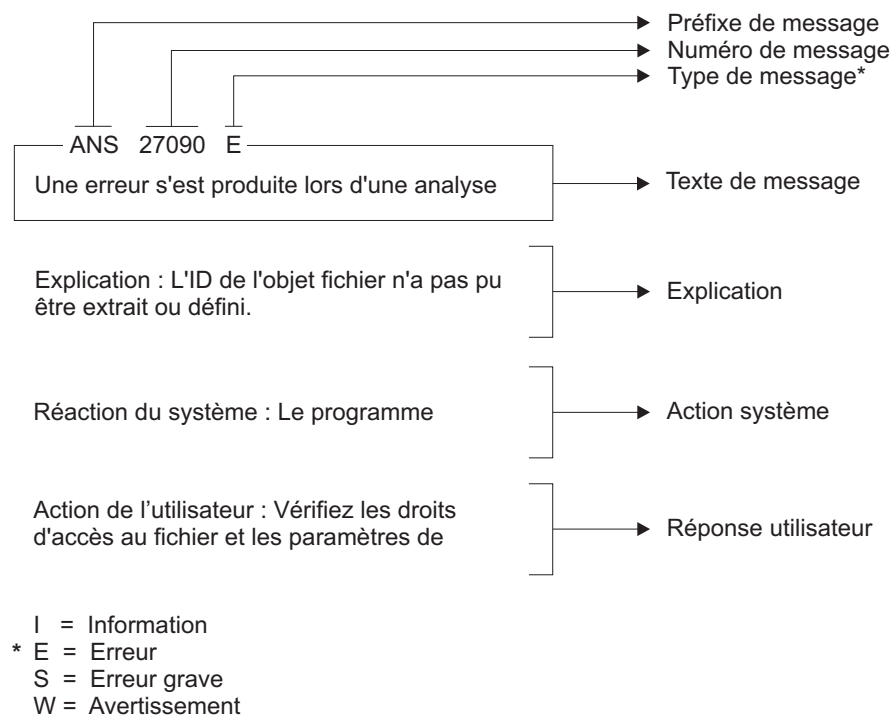
Format des messages du client HSM for Windows

Les messages du client HSM for Windows IBM Spectrum Protect comportent les éléments suivants :

- Un préfixe de trois lettres.
- Un identificateur de message numérique.
- Un code de gravité à une lettre, également appelé type de message.
- Le texte du message qui est affiché à l'écran et écrit dans les journaux de messages.
- Textes d'explication, des actions système et de l'intervention de l'utilisateur. Ces textes s'élaborent sur le texte de message et sont disponibles dans les publications des messages du produit et dans l'aide de ligne de commande.

L'image ci-après illustre un message classique du client HSM for Windows.

Les légendes identifient chaque élément du message.



Le type de message donne une indication de la gravité du problème qui a généré le message. Il existe quatre types de message :

S	Erreur grave	Le produit ou une fonction du produit ne peut pas se poursuivre. Une réponse de l'utilisateur est requise.
E	Erreur	Une erreur a été détectée lors du traitement. Le traitement peut s'arrêter. Une réponse de l'utilisateur peut être requise.
W	Avertissement	Le traitement se poursuit, mais des problèmes peuvent survenir ultérieurement suite à l'avertissement.
I	Informations	Le traitement continue. Une réponse de l'utilisateur n'est pas nécessaire.

Les variables de message dans le texte de message apparaissent en italique.

Chapitre 2. Messages du client HSM for Windows

Les messages du client HSM for Windows IBM Spectrum Protect sont classés par ordre numérique croissant. L'intégralité du message est documentée : elle indique l'ID du message, le texte, l'explication, l'action système et la réponse utilisateur.

ANS27024E Echec de la création de l'espace fichier IBM Spectrum Protect '*nom d'espace fichier*' :
texte de l'erreur

Explication : Impossible de créer l'espace fichier IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'opération souhaitée ne peut pas être exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si l'archive existe déjà et contrôlez les droits d'accès au serveur.

ANS27025E Echec de la suppression de l'espace fichier IBM Spectrum Protect '*nom d'espace fichier*' :
texte de l'erreur

Explication : Impossible de supprimer l'espace fichier IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'opération souhaitée ne peut pas être exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si l'archive existe et contrôlez les droits d'accès au serveur.

ANS27026E L'espace fichier '*nom de l'espace fichier*' n'existe pas.

Explication : L'espace fichier ne se trouve pas sur le serveur.

Réaction du système : L'opération ne peut pas être exécutée en raison d'un espace fichier manquant.

Action de l'utilisateur : Indiquez un espace fichier existant pour l'opération voulue.

ANS27027E Echec de la requête portant sur l'existence de l'espace fichier '*nom d'espace fichier*' :
texte de l'erreur

Explication : Interrogation du serveur IBM Spectrum Protect au sujet d'un espace fichier ayant échoué.

Réaction du système : L'opération souhaitée ne peut pas être exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au serveur.

ANS27028E Echec lors de l'analyse syntaxique du fichier de configuration '*nom du fichier de configuration*' :
texte de l'erreur

Explication : Le fichier de configuration XML global n'a pas pu être analysé correctement et il peut contenir des valeurs corrompues.

Réaction du système : L'opération souhaitée ne peut pas être exécutée.

Action de l'utilisateur : Corrigez le fichier de configuration XML global à l'aide d'un éditeur ou réinstallez le produit.

ANS27029E Le fichier de configuration '*nom du fichier*' est introuvable

Explication : Le fichier de configuration de travail XML global est introuvable.

Réaction du système : L'opération souhaitée ne peut pas être exécutée.

Action de l'utilisateur : Restaurez le fichier de configuration XML global ou réinstallez le produit.

ANS27030E Echec lors de l'analyse syntaxique du fichier de travail '*nom du fichier de travail*' :
texte de l'erreur

Explication : Le fichier de travail n'a pas pu être analysé correctement et il peut contenir des valeurs corrompues.

Réaction du système : L'opération de migration souhaitée ne peut pas être réalisée.

Action de l'utilisateur : Restaurez le fichier de travail à partir de sa copie de sauvegarde ou supprimez le fichier corrompu et créez à nouveau le travail de toutes pièces.

ANS27031E Le fichier de travail '*nom du fichier de travail*' est introuvable

Explication : Un fichier de travail XML de migration est introuvable.

Réaction du système : Le travail de migration ne peut pas être exécuté.

Action de l'utilisateur : Indiquez un fichier de travail existant ou créez le fichier de travail manquant.

ANS27032E Echec de l'analyse syntaxique du fichier d'options IBM Spectrum Protect 'nom de fichier d'options' :
texte de l'erreur

Explication : L'analyse syntaxique du fichier d'options IBM Spectrum Protect ne s'est pas déroulée correctement.

Réaction du système : L'opération voulue ne peut pas être exécutée car les données de configuration d'IBM Spectrum Protect nécessaires sont manquantes.

Action de l'utilisateur : Corrigez le fichier d'options ou créez-en un autre dans le répertoire d'installation à l'aide de l'assistant.

ANS27033E Le fichier de configuration 'nom du fichier de config' est introuvable

Explication : Le fichier d'options d'IBM Spectrum Protect est introuvable

Réaction du système : L'opération voulue ne peut pas être exécutée car les données de configuration d'IBM Spectrum Protect nécessaires sont manquantes.

Action de l'utilisateur : Créez un fichier d'options dans le répertoire d'installation à l'aide de l'assistant ou copiez un fichier d'options existant dans ce répertoire.

ANS27034E La connexion au serveur nom de serveur n'a pas pu être correctement fermée :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu fermer correctement la connexion TCP/IP avec le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le système va libérer la connexion après un dépassement de délai.

Action de l'utilisateur : Aucune intervention de l'utilisateur n'est nécessaire. Vous pouvez toutefois redémarrer le serveur et l'application.

ANS27035E La connexion au serveur IBM Spectrum Protect nom de serveur, port numéro de port, n'a pas pu être établie :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu se connecter au serveur IBM Spectrum Protect configuré.

Réaction du système : L'opération du serveur n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le serveur de référentiel est accessible et bien configuré, puis vérifiez vos données de connexion dans le fichier d'options d'IBM Spectrum Protect.

ANS27036E Echec de la suppression des entrées serveur IBM Spectrum Protect pour le fichier 'nom de fichier' :
texte de l'erreur

Explication : Une entrée de fichier de référentiel n'a pas pu être supprimée sur le serveur.

Réaction du système : Une entrée a été enregistrée dans le journal des erreurs et l'exécution du système continue avec les entrées de fichier suivantes.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Essayez à nouveau de supprimer le fichier d'entrée du serveur.

ANS27037E Echec de la requête sur le serveur IBM Spectrum Protect portant sur les entrées de fichier à l'aide du modèle modèle de recherche :
texte de l'erreur

Explication : L'interrogation du serveur concernant les fichiers requis a échoué.

Réaction du système : L'opération de suppression d'entrée serveur IBM Spectrum Protect n'a pas été effectuée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Faites une nouvelle tentative de suppression.

ANS27038E Echec de l'ouverture de la transaction de suppression de fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu établir correctement le contexte de transaction pour la suppression d'entrée sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'entrée de fichier ou les entrées de fichier ne sont pas supprimées sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Faites une nouvelle tentative de suppression.

ANS27039E Echec de la fermeture de la transaction de suppression de fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu fermer correctement le contexte de transaction pour la suppression d'entrée sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Aucun(e). L'opération se poursuit avec l'action suivante.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Faites

une nouvelle tentative de suppression.

ANS27040E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : Le chemin absolu du fichier n'a pas pu être obtenu.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27041E Une erreur s'est produite lors d'une analyse de fichier.
texte de l'erreur

Explication : Les attributs du fichier n'ont pas pu être obtenus.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27042E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : La requête du système dorsal pour le fichier a échoué.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez l'accessibilité et les droits d'accès du serveur.

ANS27043E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : La clé MD5 de fichier n'a pas pu être calculée.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27044E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : Les données d'analyse de fichier n'ont pas pu être lues.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27045E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : La sécurité du fichier n'a pu être ni obtenue ni évaluée.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27046E Un incident d'initialisation du programme s'est produit :
texte de l'erreur

Explication : Les valeurs de registre, les fichiers ou les répertoires sont manquants ou n'ont pas pu être créés.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les valeurs de registre et les droits d'accès au répertoire d'installation ou réinstallez le produit.

ANS27047E Un incident d'initialisation du programme s'est produit :
texte de l'erreur

Explication : La consignment n'a pas pu être démarrée.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le répertoire de journalisation, ainsi que le verrouillage, les droits d'accès et la sécurité du fichier journal.

ANS27048E Un incident d'initialisation du programme s'est produit :
texte de l'erreur

Explication : Les objets de la mémoire n'ont pas pu être créés par le programme.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez l'état de la mémoire de l'ordinateur qui exécute le programme.

ANS27049E Echec lors de l'interrogation avec le modèle modèle de recherche :
texte de l'erreur

Explication : Plusieurs entrées ont été détectées pour le même fichier et la même version. Cette erreur indique qu'il existe des incohérences dans les entrées de fichier de l'espace fichier.

Réaction du système : L'opération est annulée.

Action de l'utilisateur : Exécutez l'outil de synchronisation. Relancez l'opération.

ANS27050E Echec de la requête sur le serveur IBM Spectrum Protect portant sur les entrées de fichier à l'aide du modèle *modèle de recherche* :
texte de l'erreur

Explication : Interrogation du serveur IBM Spectrum Protect portant sur les fichiers demandés ayant échoué.

Réaction du système : L'opération d'affichage de la liste d'entrées serveur IBM Spectrum Protect n'a pas été effectuée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération de listage.

ANS27051E Une erreur s'est produite lors d'une opération de renommage de fichier à l'aide du modèle *modèle de recherche* :
texte de l'erreur

Explication : L'opération de renommage des entrées de fichier du serveur a échoué.

Réaction du système : L'opération de renommage d'entrée serveur IBM Spectrum Protect n'a pas été effectuée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la configuration et les droits d'accès du serveur.

ANS27052E Echec de la requête sur le serveur IBM Spectrum Protect portant sur les entrées de fichier à l'aide du modèle *modèle de recherche* :
texte de l'erreur

Explication : Interrogation du serveur IBM Spectrum Protect portant sur les fichiers demandés ayant échoué.

Réaction du système : L'opération de renommage d'entrée serveur IBM Spectrum Protect n'a pas été effectuée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération de renommage.

ANS27053E Echec de l'ouverture de la transaction de renommage de fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu ouvrir le contexte de transaction pour le renommage d'entrée sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'entrée de fichier ou les entrées de fichier ne sont pas renommées sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération de renommage.

ANS27054E Echec de la fermeture de la transaction de renommage de fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu fermer le contexte de transaction pour le renommage d'entrée sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Aucun(e). L'opération se poursuit avec l'action suivante.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération de renommage.

ANS27055E Echec de la restauration du fichier '*nom de fichier*' :
texte de l'erreur

Explication : Plusieurs entrées ont été détectées pour le même fichier et la même version. Cette erreur indique qu'il existe des incohérences dans les entrées de fichier de l'espace fichier.

Réaction du système : L'opération est annulée.

Action de l'utilisateur : Exécutez l'outil de synchronisation. Relancez l'opération.

ANS27056E Echec de la requête sur le serveur IBM Spectrum Protect portant sur les entrées de fichier à l'aide du modèle *modèle de recherche* :
texte de l'erreur

Explication : Interrogation du serveur IBM Spectrum Protect portant sur les fichiers demandés ayant échoué.

Réaction du système : L'opération d'extraction d'entrée serveur IBM Spectrum Protect n'a pas été effectuée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération de récupération.

ANS27057E Echec de la réinitialisation de la connexion au serveur IBM Spectrum Protect '*nom_serveur*' :
texte de l'erreur

Explication : Une fois qu'un fichier a été extrait ou rappelé d'une bandiothèque, la connexion serveur IBM Spectrum Protect doit être réinitialisée pour libérer la bande.

Réaction du système : Aucun(e). L'application se poursuit avec l'opération suivante.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la connexion TCP/IP du serveur et la bandiothèque.

ANS27058E Echec de l'extraction des fichiers '*modèle ou nom de fichier*' du serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur*' :
texte de l'erreur

Explication : Impossible d'extraire les fichiers demandés du serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'opération de récupération est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez l'adresse, la configuration et les droits d'accès du serveur, ainsi que l'espace fichier et l'espace disque sur le système de fichiers.

ANS27059E Echec de la suppression du fichier '*nom de fichier*' sur le système de fichiers :
texte de l'erreur

Explication : Le fichier a été stocké sur le serveur IBM Spectrum Protect. Sa suppression du système de fichiers a échoué.

Réaction du système : Le fichier est conservé en l'état. Les attributs et l'heure du fichier ont été récupérés.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et le volume. Relancez la migration du fichier.

ANS27060E Echec de la préparation de l'entrée de fichier '*nom de fichier*' pour la migration vers le serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur*' :
texte de l'erreur

Explication : Les informations d'entrée de fichier serveur IBM Spectrum Protect n'ont pas pu être entièrement calculées.

Réaction du système : Le fichier n'est pas migré vers le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Relancez la migration du fichier.

ANS27061E Echec du chargement de fichiers sur le serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur*' :
texte de l'erreur

Explication : Une erreur globale s'est produite lors de la migration des fichiers.

Réaction du système : La migration du fichier est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez l'adresse, la configuration et les droits d'accès du serveur, ainsi que l'espace fichier.

ANS27062E Echec de la transformation du fichier '*nom de fichier*' en fichier de raccord :
texte de l'erreur

Explication : Le fichier a été stocké sur le serveur IBM Spectrum Protect. La transformation du fichier en fichier de module de remplacement a échoué.

Réaction du système : Le fichier est conservé en l'état. Les attributs et l'heure du fichier ont été récupérés.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si les fichiers comportent des attributs étendus non admis. Relancez la migration du fichier.

ANS27063E Echec de l'envoi de données de fichier de '*nom de fichier*' au serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur*' :
texte de l'erreur

Explication : Le contenu de certains fichiers n'a pas pu être envoyé à l'espace fichier du serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : La transaction du contenu du fichier est annulée. Le fichier n'est pas stocké sur le serveur.

Action de l'utilisateur : Vérifiez l'espace de données du serveur IBM Spectrum Protect. Faites une nouvelle tentative de migration des fichiers.

ANS27064E Echec de l'ouverture de la transaction de migration de fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu ouvrir le contexte de transaction pour une opération de migration de fichier vers le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'entrée de fichier ou les entrées de fichier ne sont pas migrées vers le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Faites une nouvelle tentative de migration des fichiers.

ANS27065E Echec de la fermeture de la transaction de migration de fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu fermer le contexte de transaction pour une opération de migration de fichier vers le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Aucun(e). L'opération se poursuit avec l'action suivante.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits et l'exactitude du serveur IBM Spectrum Protect. Faites une nouvelle tentative de migration des fichiers.

ANS27066E Echec du retrait de la protection du fichier '*nom de fichier*' :
texte de l'erreur

Explication : Pour migrer un fichier, il convient de supprimer sa protection (indicateur de lecture seule).

Réaction du système : Le fichier n'est pas migré. Les attributs sont restaurés.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les droits d'accès utilisateur.

ANS27067E Echec de la validation du fichier migré '*nom de fichier*' :
texte de l'erreur

Explication : Un fichier a été migré vers le serveur IBM Spectrum Protect, mais n'a pas pu faire l'objet d'une requête sur ce serveur.

Réaction du système : Le fichier n'est pas transformé en fichier de raccord. Les attributs des fichiers sont restaurés dans le système de fichiers.

Action de l'utilisateur : Faites une nouvelle tentative de migration des fichiers.

ANS27068E Le fichier '*nom du fichier*' spécifié comme paramètre est introuvable

Explication : Le fichier spécifié en tant que paramètre est introuvable.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Indiquez un chemin d'accès vers un fichier existant.

ANS27069E Le programme '*nom du programme*' a été utilisé de façon incorrecte.

Explication : La syntaxe du paramètre spécifié est incorrecte.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Entrez le nom du programme pour les informations relatives à la syntaxe ou consultez la documentation.

ANS27090E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'id de l'objet fichier n'a pas pu être extrait ou défini.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27353E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.
Valeur errno :0x*Chaîne errno*

Explication : Une erreur inattendue s'est produite après l'arrêt de la consignment.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide et indiquez les informations du texte du message.

ANS27354E La valeur 'ALL' ne peut pas être utilisée comme nom d'espace fichier.

Explication : Le mot clé réservé HSM 'ALL' a été utilisé comme nom d'espace fichier.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez la liste des espaces fichier indiqués.

ANS27355E Impossible de copier '*nom de la DLL d'extension*' dans '%%WINDIR%%\Cluster'.

Explication : L'application ne peut pas copier la dll d'extension vers '%%WINDIR%%\Cluster'.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27356E Impossible de copier '*nom de la DLL de types de ressources*' dans '%%WINDIR%%\Cluster'.

Explication : L'application ne peut pas copier la dll de type de ressource vers '%%WINDIR%%\Cluster'.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27357E Impossible d'enregistrer les DLL de type de ressource. L'état du cluster ne peut pas être déterminé.

Explication : L'installation ne peut pas identifier l'état du cluster.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le noeud appartient à un cluster.

ANS27358E Impossible d'obtenir le répertoire Windows du noeud.

Explication : L'application ne peut pas obtenir le répertoire Windows du noeud.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27359E Impossible d'initialiser les bibliothèques du système dorsal.

Explication : L'initialisation de la bibliothèque du système dorsal a échoué.

Réaction du système : La boîte de dialogue d'extension ne s'ouvre pas.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les bibliothèques du système dorsal sont installées et configurées.

ANS27360E Impossible d'initialiser les bibliothèques du système dorsal ou le fichier de configuration (dsm.opt) est manquant.

Explication : La configuration des bibliothèques du système dorsal a échoué ou le fichier de configuration (dsm.opt) est manquant.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si les bibliothèques du système dorsal sont installées et si le fichier de configuration (dsm.opt) est configuré.

ANS27361E Impossible de sauvegarder la configuration. Le chemin de montage n'existe plus : '*chemin de montage*'

Explication : La boîte de dialogue d'extension a tenté de sauvegarder une configuration d'un chemin de montage qui a disparu entre temps.

Réaction du système : La configuration n'est pas sauvegardée, mais elle reste dans le registre si elle a déjà été sauvegardée. Un autre chemin de montage apparaît dans la boîte de dialogue.

Action de l'utilisateur : Cliquez sur le bouton Nettoyer pour supprimer les chemins de montage du registre de manière interactive.

ANS27362E Impossible de sauvegarder la configuration du chemin de montage : '*autre chemin de montage*'. Le volume est déjà configuré par le biais du chemin de montage : '*autre chemin de montage*'

Explication : La boîte de dialogue d'extension a tenté de configurer un volume avec un chemin de montage qui est déjà configuré par le biais d'un autre chemin de montage.

Réaction du système : La configuration n'est pas sauvegardée. Le chemin de montage reste configuré par le biais d'un autre point de montage.

Action de l'utilisateur : Pour modifier la configuration, sélectionnez l'autre point de montage et appliquez les modifications à celle-ci.

ANS27363E La configuration du volume indiqué n'a pas pu être annulée.

Explication : La suppression de la configuration du volume indiqué du registre a échoué de manière inattendue.

Réaction du système : La configuration du volume indiqué est peut-être corrompue.

Action de l'utilisateur : Essayez à nouveau de supprimer la configuration. Si la suppression de la configuration échoue à nouveau, contactez le service de support logiciel IBM.

ANS27364E Impossible d'annuler la configuration lorsque la synchronisation du volume est en cours.

Explication : Vous avez tenté d'annuler la configuration d'un volume alors que celui-ci était en cours de synchronisation.

Réaction du système : Le volume reste configuré.

Action de l'utilisateur : Patientez le temps que la synchronisation de ce volume soit terminée. Vous pouvez alors annuler la configuration de ce dernier.

ANS27365E Impossible de procéder à l'enregistrement COM de la DLL d'extension de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas procéder à l'enregistrement COM de la dll d'extension de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la dll d'extension de type de ressource existe sous %%WINDIR%%\Cluster et, pour plus de détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27366E Impossible de procéder à l'annulation de l'enregistrement COM de la DLL d'extension de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas procéder à l'annulation de l'enregistrement COM de la dll

ANS27367E • ANS27374E

d'extension de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la dll d'extension de type de ressource existe sous %%WINDIR%%\Cluster et, pour plus de détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27367E Impossible d'annuler l'enregistrement de la dll de type de ressource car une configuration de synchronisation existe encore dans le cluster.

Explication : Impossible d'annuler l'enregistrement de la dll de type de ressource car une configuration de synchronisation existe encore dans le cluster.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Supprimez toutes les configurations de synchronisation du cluster et essayez à nouveau d'exécuter l'opération.

ANS27368I Créez au moins un espace fichier avant d'utiliser le panneau d'extension.

Explication : Pour configurer des volumes à des fins de synchronisation, un espace fichier au moins est requis.

Réaction du système : La boîte de dialogue d'extension ne s'affiche pas.

Action de l'utilisateur : Créez un espace fichier. Ouvrez ensuite le panneau d'extension.

ANS27369E Echec lors de la création du fichier nécessaire à la synchronisation (taille attendue en Ko) : nom du fichier

Explication : Le fichier de table de hachage de synchronisation n'a pas pu être créé. Il est nécessaire pour stocker les informations au cours de la synchronisation.

Réaction du système : La synchronisation de ce volume est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que l'espace libre est suffisant dans le volume pour créer le fichier. Ajoutez un espace supplémentaire, la taille du fichier n'étant qu'une simple estimation qu'il peut être nécessaire d'agrandir.

ANS27370E Echec lors de l'exécution de l'application : message d'erreur

Explication : Une erreur d'application s'est produite.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27371E Impossible de définir les ressources du noeud en cours.

Explication : La définition du cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27372E Impossible de définir le propriétaire de la ressource 'nom de la ressource'.

Explication : La définition du propriétaire de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

**ANS27373E Echec de la suppression de l'objet serveur IBM Spectrum Protect.
temps de chargement : 'temps de chargement',
serveur : 'serveur',
utilisateur : 'utilisateur',
espace fichier : 'espace fichier',
ID objet serveur IBM Spectrum Protect (élevé/bas) : 0xélevé/0xbas**

Explication : Une erreur s'est produite lors de la tentative de suppression d'un objet serveur au cours de la synchronisation.

Réaction du système : L'opération de suppression est ignorée et la synchronisation continue.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le serveur IBM Spectrum Protect est bien configuré et qu'il est disponible.

ANS27374E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de la suppression de l'instance.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27375E Impossible de supprimer la ressource
'nom de la ressource'.

Explication : La suppression de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27376E Les noms d'espace fichier figurant dans la liste n'étaient pas uniques.

Explication : Il existe deux espaces fichier du même nom.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez la liste des espaces fichier indiqués.

ANS27377E Impossible d'énumérer les types de ressources enregistrées sur le noeud.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'énumération des types de ressources enregistrées sur le noeud.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27378E Echec lors de la validation de la clé de registre : 'clé de registre'
Erreur : 'erreur'

Explication : Une clé de registre utilisée pour la configuration de la synchronisation contient des données non valides.

Réaction du système : Abandon de l'opération.

Action de l'utilisateur : Contactez le service de support logiciel IBM.

ANS27379W Echec lors de la sauvegarde de la configuration du chemin de montage :
chemin de montage

Explication : Une erreur s'est produite lors de la sauvegarde de la configuration dans le registre.

Réaction du système : Le système va rechercher la configuration sauvegardée et procéder à une vérification de validation générale. Les paramètres peuvent différer des entrées précédentes.

Action de l'utilisateur : Vérifiez tous les paramètres du chemin de montage affiché. Si la validation échoue,

contactez le service de support logiciel IBM.

ANS27380E Impossible de définir la DLL chargée indépendamment.

Explication : L'application ne peut pas être chargée indépendamment de la dll.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27381E Impossible de télécharger la DLL d'extension de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas télécharger la dll d'extension de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la dll d'extension de type de ressource existe sous %%WINDIR%%\Cluster et, pour plus de détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27382E Impossible d'obtenir le numéro de version de 'nom de la DLL'.

Explication : L'application ne peut pas obtenir le numéro de version de la dll.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que cette dll existe et qu'elle n'a pas été modifiée.

ANS27383E L'obtention des espaces fichier a échoué.

Explication : Le programme n'a pas pu obtenir la liste des espaces fichier.

Réaction du système : L'exécution du programme de conversion est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la connexion au serveur de base de données.

ANS27384E Impossible d'obtenir le nom de la ressource 'ID de la ressource'.

Explication : L'obtention du nom de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27385E Impossible d'obtenir l'état des dll de type de ressource.

Explication : Impossible d'obtenir l'état des dll de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les dll de type de ressource (HSMResTypDLL.dll et HSMResTypDLLEx.dll) ont été enregistrées et copiées dans le répertoire correct et, pour plus détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27386E Impossible d'obtenir l'état de l'enregistrement des DLL de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas obtenir l'état de l'enregistrement des dll de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27387E Le service hsmmonitor est arrêté à la suite d'une erreur. L'erreur est enregistrée dans le journal d'événements Windows.

Explication : Le service Hsmmonitor est arrêté avec une erreur.

Réaction du système : L'erreur est enregistrée dans le journal des événements Windows. Les tâches de synchronisation planifiées ne seront pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le service hsmmonitor dès que possible pour vérifier que les tâches de synchronisation seront traitées.

ANS27388W Le service hsmmonitor est arrêté.

Explication : Le service Hsmmonitor est arrêté.

Réaction du système : Les tâches de synchronisation planifiées ne seront pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le service hsmmonitor dès que possible pour vérifier que les tâches de synchronisation seront traitées.

ANS27389W Le service Hsmmonitor s'est arrêté avec un avertissement. L'avertissement est enregistré dans le journal d'événements Windows.

Explication : Le service Hsmmonitor est arrêté avec un avertissement.

Réaction du système : L'avertissement est enregistré dans le journal des événements Windows. Les tâches de

synchronisation planifiées ne seront pas exécutées.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le service hsmmonitor dès que possible pour vérifier que les tâches de synchronisation seront traitées.

ANS27390W *nom du service* n'est pas encore en cours d'exécution. Les tâches de synchronisation sont différées tant que ce dernier n'est pas actif.

Explication : Ce service est indispensable à l'exécution des tâches de synchronisation.

Réaction du système : Les tâches de synchronisation planifiées sont différées tant que ce service n'est pas actif.

Action de l'utilisateur : Si le service ne démarre pas automatiquement, démarrez-le manuellement. Sinon, patientez le temps qu'il démarre.

ANS27391E Le service de rappel HSM n'est pas en cours d'exécution.

Explication : Dans ce cas, les attributs du fichier de raccord ne peuvent pas être lus.

Réaction du système : La synchronisation a été annulée en raison de l'absence du service de rappel HSM.

Action de l'utilisateur : Démarrez le service de rappel HSM et ré-exécutez la synchronisation.

ANS27392W Détection d'un fichier incohérent : '*nom du fichier orphelin*'.

Explication : Un fichier sans ID objet externe ou ID objet inégaux a été détecté.

Réaction du système : Le processus ignore l'incohérence et continue son exécution.

Action de l'utilisateur : Cet incident peut être résolu en migrant à nouveau le fichier.

ANS27393E L'initialisation de l'utilitaire d'extension a échoué : *message d'erreur*

Explication : Echec lors de l'initialisation d'un utilitaire d'extension.

Réaction du système : L'exécution de l'application ou de la boîte de dialogue de synchronisation est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'application est exécutée sous un compte administrateur. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27394E L'installation des DLL de type de ressource a échoué.

Explication : L'application ne peut pas installer les dll de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27395E Les versions des fichiers supprimés doivent être comprises entre versions minimales des fichiers supprimés et versions maximales des fichiers supprimés.

Explication : La valeur indiquée pour les versions des fichiers supprimés n'était pas valide.

Réaction du système : Affichez la gamme de versions correcte des fichiers supprimés. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27396E Les versions des fichiers existants doivent être comprises entre versions minimales des fichiers existants et versions maximales des fichiers existants.

Explication : La valeur indiquée pour les versions des fichiers existants n'était pas valide.

Réaction du système : Affichez la gamme de versions correcte des fichiers existants. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27397E L'heure de la synchronisation suivante n'était pas valide.

Explication : L'heure de la synchronisation suivante indiquée n'était pas valide.

Réaction du système : Affichage du format correct de l'heure de la synchronisation suivante. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27398E L'intervalle de synchronisation doit être compris entre intervalle de synchronisation minimal et intervalle de synchronisation maximal. (valeurs incluses).

Explication : L'intervalle de synchronisation indiqué n'était pas valide.

Réaction du système : Affichez la fourchette correcte pour l'intervalle de synchronisation. L'exécution de

l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27399E Veuillez indiquer la valeur 'oui' ou 'non' pour l'option RECONCILENOW.

Explication : La valeur indiquée pour l'option RECONCILENOW n'était pas valide.

Réaction du système : Affichez la valeur correcte de l'option RECONCILENOW. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27400E La licence a expiré.

Explication : La licence a expiré.

Réaction du système : La boîte de dialogue d'extension ne peut pas s'ouvrir.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la licence.

ANS27401E La licence a expiré.

Explication : La licence a expiré.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la licence.

ANS27402E L'enregistrement de licence a échoué.

Explication : L'enregistrement de licence a échoué.

Réaction du système : La boîte de dialogue d'extension ne peut pas s'ouvrir.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la licence.

ANS27403E L'enregistrement de licence a échoué.

Explication : L'enregistrement de licence a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la licence.

ANS27404E Impossible de charger la DLL requise 'nom de la DLL'.

Explication : L'application ne peut pas charger la dll requise.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27405E Impossible de charger la DLL d'extension de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas charger la dll d'extension de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la dll d'extension de type de ressource existe sous %%WINDIR%\Cluster.

ANS27406E Nombre maximal de processus de synchronisation non valide. Il doit être compris entre nombre minimal de processus de synchronisation et nombre maximal de processus de synchronisation. (valeurs incluses).

Explication : La valeur correspondant au nombre maximal de processus de synchronisation est hors plage.

Réaction du système : Affichez la fourchette correcte de nombre maximal de processus de synchronisation. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la valeur indiquée comme nombre maximal de processus de synchronisation.

ANS27407W Un espace fichier ne figurait pas dans la liste de recherche (fichier : '*nom de fichier orphelin*' ; espace fichier : '*nom d'espace fichier*' ; serveur : '*nom de serveur*' ; utilisateur : '*nom d'utilisateur*').

Explication : Le nom d'espace fichier de ce fichier de raccord ne figurait pas dans la liste de recherche à traiter.

Réaction du système : La synchronisation ne parvient pas à identifier et supprimer les objets obsolètes dans l'espace fichier manquant.

Action de l'utilisateur : Si la synchronisation doit également supprimer les objets obsolètes de cet espace fichier, ajoutez l'espace fichier pour que le traitement soit complet.

ANS27408E Abandon de la synchronisation suite à la suppression d'un volume dans : '*point de montage du volume*'.

Explication : Le service Hsmmonitor a été arrêté et la synchronisation est abandonnée.

Réaction du système : La synchronisation du volume n'est pas complètement terminée.

Action de l'utilisateur : Ne supprimez pas de volume au cours de la synchronisation. Cela entraînerait une perte de données.

ANS27409E Les dll de type de ressource sont manquantes.

Explication : L'installation n'est peut-être pas terminée. Les dll de type de ressource sont manquantes.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que les dll de type de ressource (HSMResTypDLL.dll et HSMResTypDLLEx.dll) ont été enregistrées et copiées dans le répertoire correct et, pour plus détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27410W Le chemin de montage n'existe plus : '*chemin de montage*'

Explication : Un chemin de montage a disparu au cours de sa configuration.

Réaction du système : La configuration du chemin de montage reste dans le registre si elle a déjà été sauvegardée. Un autre chemin de montage apparaît dans la boîte de dialogue.

Action de l'utilisateur : Cliquez sur le bouton Nettoyer pour supprimer les chemins de montage du registre de manière interactive.

ANS27411E Mémoire insuffisante.

Explication : L'application ne peut pas allouer suffisamment de mémoire.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la quantité de mémoire disponible est suffisante et, pour plus de détails, consultez le fichier journal.

ANS27412E L'hôte local n'est pas le propriétaire de la ressource de configuration de synchronisation *nom de la ressource*.

Explication : L'application a accédé à une ressource qui n'appartient pas à l'hôte local.

Réaction du système : Accès refusé. L'opération sur la ressource est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27413E Accès au fichier ou au répertoire impossible : '*nom du fichier*'.

Explication : Le processus n'a pas accès à un fichier ou à un répertoire.

Réaction du système : Sans accès à tous les fichiers, l'opération ne peut pas aboutir.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier ou au répertoire.

ANS27414E Aucun espace fichier n'est disponible.

Explication : Aucun espace fichier n'est disponible.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vous devez créer au moins un espace fichier.

ANS27415E Impossible de déconnecter la ressource '*nom de la ressource*'.

Explication : La mise hors ligne de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27416W Objet d'un client HSM antérieur à la version 5.4.0 détecté : '*nom de fichier*'.

Explication : Les objets d'un serveur HSM antérieur à la version 5.4.0 ne sont pas traités par synchronisation

Réaction du système : La synchronisation ne retire pas les objets du serveur HSM antérieur à la version 5.4.0.

Action de l'utilisateur : Mettez à niveau ces objets à l'aide de l'outil 'dsmReconConverter.exe'.

ANS27417E Impossible de connecter la ressource '*nom de la ressource*'.

Explication : La mise en ligne de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27418E Impossible d'ouvrir un descripteur d'énumération.

Explication : L'application ne peut pas ouvrir un descripteur pour l'énumération des types de ressources enregistrées.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27419E Impossible de charger la fonction requise '*nom de la fonction*' depuis '*nom de la DLL*'.

Explication : L'application ne peut pas charger la fonction requise depuis la dll.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la dll existe et qu'elle n'a pas été modifiée.

ANS27420E Impossible d'ouvrir le descripteur de '*nom de la ressource*'.

Explication : L'ouverture du descripteur pour la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27421E Il n'existe aucune donnée sur le serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur*' sous l'utilisateur '*nom d'utilisateur*' pour le fichier : '*nom de fichier orphelin*' (espace fichier : '*nom d'espace fichier*').

Explication : Un fichier orphelin a été détecté par le processus (aucune donnée sur le serveur IBM Spectrum Protect).

Réaction du système : L'opération ne peut pas s'achever si un fichier de raccord orphelin a été trouvé.

Action de l'utilisateur : Remplacez le fichier de raccord orphelin par la dernière version de sauvegarde pour résoudre le problème.

ANS27422E L'heure spécifiée pour la prochaine synchronisation n'est pas valide. L'heure doit être au moins postérieure d'une minute à l'heure en cours.

Explication : La prochaine synchronisation doit être définie au moins une minute après l'heure en cours. L'heure fournie était antérieure à cette heure.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Réexécutez la commande puis sélectionnez une nouvelle heure, qui est au moins postérieure d'une minute à l'heure en cours.

ANS27423E Echec lors de la lecture des arguments de ligne de commande.

Explication : Impossible d'allouer une mémoire suffisante pour sauvegarder les arguments de ligne de commande.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Réservez une quantité de mémoire suffisante pour l'application.

ANS27424E Echec lors de la lecture du nombre maximal de processus de synchronisation.

Explication : La lecture du nombre maximal de processus de synchronisation dans le registre a échoué.

Réaction du système : Le nombre maximal de processus de synchronisation dans le registre n'a pas été lu. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au registre.

ANS27425E La lecture de la configuration de volume dans le registre a échoué.

Explication : La lecture de la configuration de volume dans le registre a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27426E Annulation de la synchronisation suite à l'arrêt du service hsmmonitor. Volume : 'volume de synchronisation'.

Explication : Le service Hsmmonitor a été arrêté et la synchronisation est abandonnée.

Réaction du système : La synchronisation du volume n'est pas complètement terminée.

Action de l'utilisateur : La synchronisation de ce volume va être relancée après redémarrage du service hsmmonitor. Il n'est pas nécessaire de planifier une synchronisation supplémentaire.

ANS27427E Annulation de la conversion à cause des travaux de synchronisation en cours d'exécution.

Explication : Un ou plusieurs travaux de synchronisation s'exécutent simultanément.

Réaction du système : Le processus de conversion est abandonné.

Action de l'utilisateur : Patientez le temps que les travaux de synchronisation se terminent avant de redémarrer la conversion.

ANS27428E Impossible d'enregistrer la DLL d'extension de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas enregistrer la dll d'extension de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la dll d'extension de type de ressource existe sous %%WINDIR%%\Cluster et, pour plus de détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27429E Impossible d'enregistrer la DLL de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas enregistrer la dll de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la DLL de type de ressource existe sous %%WINDIR%%\Cluster et consultez le fichier journal pour obtenir des détails sur l'erreur.

ANS27430E Erreur inattendue. La configuration sauvegardée a disparu, chemin de montage : 'chemin de montage'

Explication : La boîte de dialogue d'extension n'a pas trouvé la configuration après l'avoir sauvegardée. Cela est probablement dû à une manipulation de registre manuelle.

Réaction du système : Le chemin de montage n'est pas configuré.

Action de l'utilisateur : Essayez à nouveau de sauvegarder la configuration. Si l'incident persiste, consultez le fichier journal pour obtenir des détails ou contactez le service de support logiciel IBM.

ANS27431E La sauvegarde de la configuration du volume a échoué.

Explication : La sauvegarde de la configuration du volume a échoué.

Réaction du système : Aucune configuration de volume n'a été sauvegardée dans le registre. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au registre et, pour plus de détails, consultez le fichier journal.

ANS27432E Impossible de restaurer l'ID objet d'un fichier : *'nom du fichier orphelin'*.

Explication : La restauration d'un ID objet de fichier externe a échoué.

Réaction du système : Le processus ignore cet incident et continue son exécution.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès à ce fichier.

ANS27433E Echec lors de la définition du nombre maximal de processus de synchronisation.

Explication : La définition du nombre maximal de processus de synchronisation a échoué.

Réaction du système : Aucun nombre maximal de processus de synchronisation ne sera enregistré dans le registre. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au registre.

ANS27434E Impossible de définir la valeur NumberOfServerObjects de la ressource *'nom de la ressource'*.

Explication : La définition du paramètre NumberOfServerObjects de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27435E Impossible de définir la valeur de ReconcileNow de la ressource *'nom de la ressource'*.

Explication : La définition du paramètre ReconcileNow de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27436E Impossible de définir la valeur d'un paramètre de la ressource *'nom de la ressource'*.

Explication : La définition du paramètre de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27437E Impossible de définir la valeur de ReconcileRunning de la ressource *'nom de la ressource'*.

Explication : La définition du paramètre ReconcileRunning de la ressource de cluster Microsoft a échoué.

Réaction du système : L'exécution de l'application est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27438E Un incident d'initialisation du programme s'est produit.

Explication : Impossible de démarrer les fonctions du cluster.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27439E Un incident d'initialisation du programme s'est produit.

Explication : Impossible de démarrer la conversion.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27440E Un incident d'initialisation du programme s'est produit.

Explication : Impossible de démarrer le contrôleur de domaine.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27441E Un incident d'initialisation du programme s'est produit.

Explication : Impossible de démarrer le stockage.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27442E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt des fonctions du cluster.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27443E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt de la conversion.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27444E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du contrôleur de domaine.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27445E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du pilote.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27446E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt de la consignment.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27447E Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du programme.

Explication : Une erreur inattendue s'est produite lors de l'arrêt du stockage.

Réaction du système : L'exécution de l'application continue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27448E Erreur de syntaxe ou paramètre incorrect. Vérifiez la syntaxe et le paramètre.

Explication : Erreur de syntaxe ou paramètre incorrect.

Réaction du système : Affichage de la syntaxe de la commande. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la syntaxe et le paramètre.

ANS27449E L'espace fichier *nom d'espace fichier* n'est pas disponible sur le serveur IBM Spectrum Protect : *nom de serveur* sous le nom d'utilisateur *nom de poste*

Explication : Une ou plusieurs entrées de la liste d'espaces fichier n'existent pas sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez la liste des espaces fichier indiqués.

ANS27450E Une erreur inattendue s'est produite : *erreur inattendue*

Explication : Une erreur inattendue s'est produite (exception MFC).

Réaction du système : L'exécution de l'opération ou du programme est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27451E Une erreur inattendue inconnue s'est produite.

Explication : Une erreur inattendue inconnue s'est produite (exception inconnue).

Réaction du système : L'exécution de l'opération ou du programme est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27452E Echec lors de la désinstallation des DLL de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas désinstaller les dll de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27453W Les espaces fichier sélectionnés contiennent des espaces fichier inconnus :
espace fichier

Explication : Un chemin de montage configuré par un autre chemin de montage comporte des espaces fichier inconnus.

Réaction du système : Des espaces fichier inconnus sont répertoriés dans la liste avec les espaces fichier connus.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez le chemin de montage qui configure ce chemin de montage et modifie le paramètre.

ANS27454W Espace fichier inconnu non ajouté à la sélection :
espace fichier

Explication : Un espace fichier défini précédemment dans la configuration n'existe plus.

Réaction du système : L'espace fichier est supprimé de la liste des espaces fichier sélectionnés dans la configuration de synchronisation des volumes.

Action de l'utilisateur : La modification peut être appliquée en sélectionnant 'Appliquer' ou 'Ok'. Pour éviter que ce message s'affiche, un espace fichier doit être supprimé de toutes les configurations avant d'être supprimé.

ANS27455E Impossible d'annuler l'enregistrement de la DLL d'extension de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas annuler l'enregistrement de la dll d'extension de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la dll d'extension de type de ressource existe sous %%WINDIR%%\Cluster et, pour plus de détails sur

l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27456E Impossible d'annuler l'enregistrement de la DLL de type de ressource.

Explication : L'application ne peut pas annuler l'enregistrement de la dll de type de ressource.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la DLL de type de ressource existe sous %%WINDIR%%\Cluster et consultez le fichier journal pour obtenir des détails sur l'erreur.

ANS27457E Détection d'objets non résolus.

Explication : Des objets non résolus sont détectés au cours de l'analyse du système de fichiers.

Réaction du système : L'opération ne peut pas se terminer si des objets non résolus sont détectés.

Action de l'utilisateur : Corrigez les erreurs liées aux fichiers non résolus et redémarrez le processus.

ANS27458E Echec de la conversion d'un objet de client HSM antérieur à la version 5.4.0 : 'nom de fichier'.

Explication : Une erreur s'est produite lors de la conversion d'un objet de client HSM antérieur à la version 5.4.0.

Réaction du système : La conversion s'arrête si une mise à niveau échoue.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal et contactez le service de support logiciel IBM pour obtenir de l'aide.

ANS27459E Echec lors de l'obtention du volume pour le chemin UNC : 'chemin UNC'
Description de l'erreur : *message d'erreur*

Explication : Le volume d'un chemin UNC n'a pas pu être identifié.

Réaction du système : L'exécution de la synchronisation est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que la connexion réseau est activée et qu'elle est configurée correctement.

ANS27460E Echec lors de la recherche d'erreurs de sauvegarde dans le fichier de trace du client de S/A :

Fichier de trace : *'nom du fichier de trace du client de sauvegarde-archivage'*

Explication : Le fichier de trace du client d'authentification standard ne peut pas être exploité

pour l'analyse des échecs de sauvegarde.

Réaction du système : Aucune sauvegarde ne sera effectuée avant la migration des fichiers.

Action de l'utilisateur : Pour une description détaillée de la raison, consultez le fichier journal.

ANS27461E Echec de l'exécution du fichier exécutable du client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect :
chaîne d'erreur initiateur

Explication : L'exécutable du client d'authentification n'a pas pu être lancé.

Réaction du système : Aucune sauvegarde ne sera effectuée avant la migration des fichiers.

Action de l'utilisateur : Consultez les fichiers journaux pour des informations plus détaillées.

ANS27462E Le client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect ne doit pas être configuré pour demander un mot de passe de manière interactive.
Fichier d'options : '%1'

Explication : La migration des fichiers de travaux avec l'option de sauvegarde préalable ne peut pas être traitée correctement.

Réaction du système : Aucune sauvegarde ne sera effectuée avant la migration des fichiers.

Action de l'utilisateur : Configurez le client d'authentification standard pour une gestion automatique des mots de passe (PASSWORDACCESS=GENERATE).

ANS27463E Aucun mode d'accès par mot de passe détecté dans le fichier d'options du client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect.
Fichier d'options : *chemin du fichier d'options*

Explication : Pour la migration des fichiers de travaux avec l'option de sauvegarde préalable, le client d'authentification standard doit être configuré pour prendre en charge la fonction de gestion automatique des mots de passe (paramètre password access défini à la valeur generate).

Réaction du système : Aucune sauvegarde ne sera effectuée avant la migration des fichiers.

Action de l'utilisateur : Configurez le client d'authentification standard pour une gestion automatique des mots de passe (PASSWORDACCESS=GENERATE).

ANS27464E La version installée de l'API du client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect, version installée de l'API du client de sauvegarde-archivage n'est pas prise en charge avec la version version installée du client HSM du client HSM.
Vous devez installer une version égale ou supérieure à la version version minimale de l'API du client de sauvegarde-archivage du client de sauvegarde-archivage, mais inférieure à la version version maximale de l'API du client de sauvegarde-archivage.

Explication : La version de l'API du client de sauvegarde-archivage est trop ancienne ou trop récente pour la version installée du client HSM.

Réaction du système : L'API du client de sauvegarde-archivage installée ne peut pas être utilisée par le client HSM.

Action de l'utilisateur : Installez une version appropriée de l'API du client de sauvegarde-archivage.

ANS27465E Echec lors de la configuration de la cible
='chaîne de la cible de configuration', clé
='clé de configuration', valeur ='valeur de configuration' :
chaîne d'erreur

Explication : Les modifications de configuration voulues n'ont pas pu être appliquées.

Réaction du système : La configuration n'a pas été modifiée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez si la cible et la clé de configuration indiquées sont valides et si la valeur est dans la fourchette correcte pour la clé.

ANS27466E Le fichier de listage 'nom du fichier de listage' existe déjà.

Explication : Les applications HSM IBM Spectrum Protect doivent ouvrir un nouveau fichier de listage lors du démarrage. Le nom du fichier de listage est créé sur la base de l'heure actuelle.

Réaction du système : L'application HSM IBM Spectrum Protect s'arrête.

Action de l'utilisateur : Patientez quelques instants et relancez l'opération voulue.

ANS27467E Echec lors de l'exécution de la migration du fichier de travail 'nom du fichier de travail de migration' :
message de l'émetteur

Explication : Le travail de migration n'a pas été exécuté correctement.

Réaction du système : Le travail n'a été ni exécuté ni annulé.

Action de l'utilisateur : Recherchez la cause de l'échec de la migration et corrigez les erreurs.

ANS27468E Echec lors de l'ouverture du fichier de listage 'nom du fichier de listage'

Explication : Les applications HSM IBM Spectrum Protect doivent ouvrir un nouveau fichier de listage lors du démarrage. Le nom du fichier de listage est créé sur la base de l'heure actuelle.

Réaction du système : L'application HSM IBM Spectrum Protect s'arrête.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le répertoire du fichier de listage est accessible et que les droits d'accès sont suffisants pour écrire dans ce fichier.

ANS27469E Le fichier journal 'nom du fichier journal' n'a pas pu être ouvert.

Explication : Les applications HSM IBM Spectrum Protect doivent ouvrir leurs fichiers journaux lors du démarrage.

Réaction du système : L'application HSM IBM Spectrum Protect s'arrête.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le fichier journal n'est pas verrouillé par une autre application, et qu'aucune autre raison, telle que l'absence de droits d'accès, empêche l'ouverture du fichier journal par l'application HSM.

ANS27470E Echec de l'extraction de contenu de fichier de raccord 'chemin de fichier de raccord' depuis le serveur IBM Spectrum Protect 'nom de serveur', espace fichier 'espace fichier' :
chaîne d'erreur

Explication : Impossible de restaurer le fichier de raccord du serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le rappel du fichier de raccord sera annulé et l'application utilisateur à l'origine du rappel sera libérée de l'attente.

Action de l'utilisateur : Consultez les fichiers journaux pour plus d'informations. Examinez la raison pour laquelle le fichier de raccord n'a pas pu être restauré depuis le serveur IBM Spectrum Protect.

ANS27480E Erreur de lecture du point de réanalyse du fichier de raccord : 'nom du fichier'.

Explication : Le processus n'a pas pu lire les données du point de réanalyse.

Réaction du système : L'opération ne peut pas être effectuée sans les données du point de réanalyse.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès du fichier et assurez-vous que ce fichier est un module de remplacement IBM Spectrum Protect HSM for Windows valide avec une version correcte.

ANS27481E L'API du client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect à unités d'exécutions multiples n'a pas pu être initialisée :

Message d'erreur du client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect

Explication : L'API du client d'authentification standard signale une erreur lors de l'initialisation. La fonctionnalité d'IBM Spectrum Protect ne peut pas être utilisée.

Réaction du système : La bibliothèque de l'interface IBM Spectrum Protect sera déchargée.

Action de l'utilisateur : Consultez le message d'erreur du client d'authentification standard et corrigez le problème signalé. Relancez l'opération voulue.

ANS27482E Echec lors de la recherche d'erreurs de sauvegarde dans le fichier de trace d'audit du client de S/A :

Fichier de trace d'audit : *nom du fichier de trace d'audit*

Message d'erreur : *texte d'erreur*

Explication : Le fichier de trace d'audit du client d'authentification standard ne peut pas être exploité pour l'analyse des résultats de la sauvegarde.

Réaction du système : Aucune sauvegarde ne sera effectuée avant la migration des fichiers. La migration ne sera pas exécutée sans sauvegarde.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal pour une description plus détaillée.

ANS27483E Echec du chargement des valeurs de configuration pour le client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect :
texte de l'erreur

Explication : La configuration du client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect HSM for Windows n'est pas valide.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde ne peut s'exécuter.

Action de l'utilisateur : Pour une description détaillée de la raison, consultez le texte du message d'erreur et le fichier journal. Corrigez la configuration ou réinstallez le produit et relancez l'opération voulue.

ANS27485E Le journal de modification NTFS a été tronqué pour le volume '*nom de volume*' pendant la synchronisation.

Explication : La taille de journal de modification NTFS est trop petite pour procéder à l'ensemble des modifications du système de fichiers.

Réaction du système : Le processus a été arrêté pour éviter une perte possible de données due à la troncation du journal de modification NTFS.

Action de l'utilisateur : Augmentez la taille du journal de modification NTFS ou sélectionnez une heure où l'activité des utilisateurs sur le volume est faible.

ANS27496E Le fichier candidat à la migration *nom du fichier* a été modifié récemment.

Explication : Un fichier a été modifié après la numérisation. Les règles de travail de migration ne s'appliquent plus.

Réaction du système : Le fichier sera exclu de la migration.

Action de l'utilisateur : Exécutez le travail de migration encore une fois. Si les critères de filtrage du travail s'appliquent toujours au fichier, il sera migré.

ANS27497E Le fichier candidat à la migration *nom de fichier* n'a pas pu être protégé en écriture :
texte de l'erreur

Explication : Pour protéger les fichiers candidats à la migration des modifications externes, ils sont protégés en écriture avant la migration réelle. L'opération de verrouillage a échoué pour un motif inconnu.

Réaction du système : Le fichier sera exclu de la migration.

Action de l'utilisateur : Consultez les fichiers journaux pour connaître le motif rapporté par Windows. Exécutez le travail de migration encore une fois.

ANS27498E Impossible de sauvegarder le fichier *nom du fichier*.

Explication : Echec de la sauvegarde du fichier.

Réaction du système : Le fichier sera exclu de la migration.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les fichiers journaux du client d'authentification standard pour en connaître la raison. Si la sauvegarde a échoué à cause d'un incident global, vérifiez également les fichiers journaux du programme exécuté pour la migration.

ANS27499E Résultat de sauvegarde inconnu pour *nom du fichier*. Echec de sauvegarde supposé.

Explication : Les informations relatives au résultat de sauvegarde d'un fichier sont introuvables lors de leur analyse.

Réaction du système : Un échec de sauvegarde est supposé. Le fichier sera exclu de la migration.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les fichiers journaux du client d'authentification standard pour en connaître la raison. Si la sauvegarde a échoué à cause d'un incident global, vérifiez également les fichiers journaux du programme exécuté pour la migration.

ANS27500E Echec de l'analyse du résultat de sauvegarde.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client n'a pas pu analyser correctement les résultats de sauvegarde.

Réaction du système : Pour éviter que les fichiers n'ayant pu être sauvegardés correctement ne soient migrés, ils sont exclus de la migration.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les fichiers journaux du programme exécuté pour la migration ainsi que les fichiers journaux du client d'authentification standard. Assurez-vous que le client de sauvegarde-archivage IBM Spectrum Protect est exécuté avec l'option -filesonly.

ANS27501E Echec lors de l'exécution du travail de migration '*nom du fichier de travail de migration*' :
message de l'émetteur

Explication : La migration n'a pas été exécutée correctement.

Réaction du système : La migration n'a pas été exécutée ou a été annulée.

Action de l'utilisateur : Recherchez la cause de l'échec de la migration et corrigez les erreurs.

ANS27502E Le fichier de liste de travail '*nom de fichier de travail*' est introuvable.

Explication : Un fichier de liste de travail de migration est introuvable.

Réaction du système : La liste de travail de migration ne peut pas être exécutée.

Action de l'utilisateur : Indiquez un fichier de liste de travail existant ou créez le fichier de liste de travail manquant.

ANS27508E Le fichier candidat à la migration '*nom de fichier*' répertorié dans le travail '*nom de fichier de travail*' sur la ligne *numéro de ligne* n'a pas pu être traitée :
texte de l'erreur

Explication : Une ligne de travail de migration de liste, interprétée en tant que nom de fichier par IBM Spectrum Protect HSM Client, n'a pas pu être traitée.

Réaction du système : La ligne du fichier de travail de migration de liste sera ignorée. Le fichier candidat à la migration sera exclu de la migration.

Action de l'utilisateur : Corrigez le fichier de travail de migration de liste et exécutez de nouveau le travail de migration.

ANS27579E La valeur *nom de la valeur* doit être comprise entre *minimum* et *maximum*.

Explication : La valeur spécifiée n'était pas valide.

Réaction du système : Affichez la fourchette correcte et abandonnez.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27580E La valeur *nom de la valeur* doit être définie sur *yes* ou sur *no*.

Explication : La valeur spécifiée n'était pas valide.

Réaction du système : Affichez les valeurs correctes.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27581E La valeur *nom de la valeur* doit être définie sur *choice 1*, *choice 2* ou *choice 3*.

Explication : La valeur spécifiée n'était pas valide.

Réaction du système : Affichez les valeurs correctes.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS27582E L'espace fichier n'existe pas : '*nom espace fichier*'.

Explication : Un espace fichier avec le nom spécifié est introuvable.

Réaction du système : Abandonnez la commande.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'un espace fichier existant.

ANS27583E L'espace fichier de migration de seuil n'est pas spécifié.

Explication : Le nom de l'espace fichier de migration de seuil n'a pas été spécifié.

Réaction du système : Abandonnez la commande.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'un espace fichier existant.

ANS27584E L'espace fichier de migration de seuil n'est pas spécifié.

Explication : Pour configurer un chemin de montage pour une migration de seuil, l'espace fichier à utiliser doit être spécifié si le chemin de montage n'est pas déjà configuré pour la migration de seuil.

Réaction du système : Abandonnez la commande.

Action de l'utilisateur : Indiquez le nom d'un espace fichier existant.

ANS27585E Echec lors de la définition du nombre maximal de processus de seuil.

Explication : La configuration du nombre maximal de processus de seuil a échoué.

Réaction du système : Aucun nombre maximal de processus de seuil écrit dans le registre. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au registre.

ANS27590E Nombre maximal de processus de seuil non valide. Il doit être compris entre *nombre minimal* du *nombre maximal* de processus de seuil et *nombre maximal* du *nombre maximal* de processus de seuil. (valeurs incluses).

Explication : La valeur du nombre maximal de processus de seuil est hors limites.

Réaction du système : Affichez la fourchette correcte de nombre maximal de processus de seuil. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la valeur indiquée comme nombre maximal de processus de seuil.

ANS27591E Echec de lecture du nombre maximal de processus de seuil.

Explication : La lecture du nombre maximal de processus de seuil dans le registre a échoué.

Réaction du système : La valeur du nombre maximal de processus de seuil n'est pas lue dans le registre. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au registre.

ANS27627E Le chemin de montage de volume
'*chemin de montage de volume spécifié*
n'est pas un chemin de configuration
valide.

Explication : Pour être valide, le chemin doit pointer vers un lecteur NTFS/ReFS fixe local. Le chemin ne doit pas contenir de volumes montés de manière récursive.

Réaction du système : Abandon de l'opération.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un chemin d'accès du montage de volume valide.

ANS27663E Espace fichier inconnu détecté dans la
configuration :
espace fichier

Explication : Un chemin de montage configuré par un autre chemin de montage comporte un espace fichier configuré inconnu.

Réaction du système : L'espace fichier inconnu se trouve dans la configuration.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez le chemin de montage qui configure ce chemin de montage et modifiez le paramètre.

ANS27664E Espace fichier inconnu détecté dans la
configuration :
espace fichier

Explication : Un espace fichier défini précédemment dans la configuration n'existe plus.

Réaction du système : L'espace fichier est remplacé par 'sélectionnez un espace fichier' dans la fenêtre de sélection de l'espace fichier.

Action de l'utilisateur : La modification peut être acceptée en cliquant sur 'Appliquer' ou 'Ok' une fois qu'un espace fichier est sélectionné. Pour éviter que ce message s'affiche, un espace fichier doit être supprimé de toutes les configurations avant d'être supprimé.

ANS27667E Echec lors de la validation des clés de
registre : '*clé de registre*'
Erreur : '*erreur*'

Explication : Des données de configuration de synchronisation ou de seuil non valides ont été détectées dans le registre.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Contactez le service de support logiciel IBM.

ANS27668E La valeur de seuil bas '*seuil bas*' ne peut
pas être supérieure ni égale à la valeur
de seuil haut '*seuil haut*'

Explication : La valeur de seuil bas est supérieure ou égale à la valeur de seuil haut.

Réaction du système : Abandon de l'opération.

Action de l'utilisateur : Définissez une valeur de seuil bas et/ou haut correcte.

ANS27669E L'exécution du client de
sauvegarde-archivage IBM Spectrum
renvoie un code d'erreur comme code de
résultat : *numéro d'erreur*

Explication : L'exécutable du client d'authentification standard renvoie un avertissement global ou un message d'échec.

Réaction du système : L'opération de sauvegarde va être annulée.

Action de l'utilisateur : Consultez les fichiers journaux du client d'authentification standard pour plus d'informations.

ANS27681E Impossible d'ouvrir le descripteur pour
le fichier listes de candidats '*chemin*'.

Explication : Le fichier indiqué est supposé contenir la liste des candidats à la Migration du seuil du volume contenu. Si le fichier ne peut pas être ouvert (avec un accès en lecture ou en écriture), la migration du seuil ne peut pas fonctionner correctement.

Réaction du système : Le descripteur de fichier de la liste de candidats n'a pas pu être ouvert. La Migration du seuil ne pourra pas traiter ce volume.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier journal (hsmmonitor.log) pour plus de détails. Vérifiez particulièrement que le fichier listes des candidats n'est pas en lecture seule ou verrouillé par un autre processus.

ANS27682E Impossible de créer un descripteur de
mappage de fichier pour le fichier
'*chemin du fichier*'.

Explication : Le fichier indiqué est supposé contenir la liste des candidats à la Migration du seuil du volume contenu. Si ce fichier ne peut pas être mappé, la migration de seuil ne peut pas fonctionner correctement.

Réaction du système : L'objet de mappage de fichier de la liste de candidats n'a pas pu être créé. La Migration du seuil ne pourra pas traiter ce volume.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier journal (hsmmonitor.log) pour plus de détails. Vérifier particulièrement que l'espace est suffisant pour

accueillir le fichier listes de candidats sur le volume.

ANS27683W Impossible de développer le fichier listes de candidats '*chemin du fichier*'.

Explication : Le fichier listes de candidats de la Migration du seuil a tenté de réserver davantage d'espace, mais a échoué. Cette opération peut avoir un impact sur la tâche d'ajout d'éléments.

Réaction du système : L'extension de la liste de candidats s'est terminée avec un incident. Le processus global n'en sera pas affecté, mais la Migration du seuil pourrait ne pas fonctionner de manière optimale.

Action de l'utilisateur : Vérifiez le fichier journal (hsmmonitor.log) pour plus de détails. Vérifier particulièrement que l'espace est suffisant pour accueillir le fichier listes de candidats sur le volume.

ANS27684E Impossible d'annuler l'enregistrement de la dll de types de ressources car une configuration hsmmonitor existe encore dans le cluster.

Explication : Impossible d'annuler l'enregistrement de la ressource de type dll, car la configuration de migration du seuil et/ou de synchronisation existe toujours sur le cluster.

Réaction du système : L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Supprimez toutes les configurations de migration du seuil et de synchronisation sur le cluster et relancez l'opération.

ANS27685E Le service hsmmonitor est arrêté à la suite d'une erreur. L'erreur est enregistrée dans le journal d'événements Windows.

Explication : Le service hsmmonitor a été arrêté avec une erreur.

Réaction du système : L'erreur est enregistrée dans le journal des événements Windows. Les tâches de migration du seuil et de synchronisation ne s'exécuteront pas.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le service hsmmonitor aussitôt que possible pour vérifier que les tâches de migration du seuil et de synchronisation seront traitées.

ANS27686W Le service hsmmonitor est arrêté.

Explication : Le service hsmmonitor a été arrêté.

Réaction du système : Les tâches de migration du seuil et de synchronisation ne s'exécuteront pas.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le service hsmmonitor aussitôt que possible pour vérifier que les

tâches de migration du seuil et de synchronisation seront traitées.

ANS27687W Le service hsmmonitor s'est arrêté avec un avertissement. L'avertissement est enregistré dans le journal d'événements Windows.

Explication : Le service hsmmonitor a été arrêté avec un avertissement.

Réaction du système : L'avertissement est enregistré dans le journal des événements Windows. Les tâches de migration du seuil et de synchronisation ne s'exécuteront pas.

Action de l'utilisateur : Redémarrez le service hsmmonitor aussitôt que possible pour vérifier que les tâches de migration du seuil et de synchronisation seront traitées.

ANS27688W *nom du service* n'est pas encore en cours d'exécution. Les tâches de migration du seuil seront différées tant que le service ne sera pas exécuté.

Explication : Le service est requis pour l'exécution des tâches de migration du seuil.

Réaction du système : Les tâches de migration du seuil seront différées tant que le service ne sera pas exécuté.

Action de l'utilisateur : Si le service ne démarre pas automatiquement, démarrez-le manuellement. Sinon, patientez le temps qu'il démarre.

ANS27689E L'initialisation de l'utilitaire d'extension a échoué : *message d'erreur*

Explication : Echec lors de l'initialisation d'un utilitaire d'extension.

Réaction du système : L'application ou la boîte de dialogue de migration du seuil/synchronisation est fermée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'application est exécutée sous un compte administrateur. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27690E L'hôte local n'est pas le propriétaire de la ressource de configuration hsmmonitor *nom de la ressource*.

Explication : L'application a accédé à une ressource qui n'appartient pas à l'hôte local.

Réaction du système : Accès refusé. L'opération sur la ressource est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS27697E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : Les flux de données des fichiers n'ont pas pu être obtenus ou évalués.

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27701E Echec lors du rappel du fichier de raccord *'chemin d'accès au fichier de raccord'*
version=*numéro de version du programme d'arrière-plan,*
utilisateur auteur de la demande : *'nom d'utilisateur';*
chaîne d'erreur

Explication : Le fichier hors ligne n'a pas pu être rappelé dans le système de fichiers.

Réaction du système : Le rappel du fichier de module de remplacement est annulé et l'application utilisateur à l'origine du rappel est publiée en attente.

Action de l'utilisateur : Consultez les fichiers journaux pour plus d'informations. Examinez les raisons pour lesquelles le fichier de raccord n'a pas pu être restauré depuis le serveur IBM Spectrum Protect.

ANS27702E Le fichier d'options IBM Spectrum Protect *'chemin d'accès au fichier d'options'*
n'est pas valide, car il ne spécifie pas toutes les options requises suivantes :
chaîne d'options manquantes

Explication : Le fichier d'options ne fonctionne pas sans les options manquantes.

Réaction du système : Les actions basées sur le fichier d'options sont annulées.

Action de l'utilisateur : Spécifiez un fichier d'options IBM Spectrum Protect valide ou corrigez les erreurs dans le fichier d'options IBM Spectrum Protect en cours.

ANS27709E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier :
texte de l'erreur

Explication : L'opération des attributs étendus du fichier a échoué (lecture, écriture ou suppression).

Réaction du système : Le programme s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits d'accès au fichier et les paramètres de sécurité.

ANS27740E Echec lors de l'écriture dans le fichier de listage *'nom du fichier'*

Explication : Le fichier hors ligne n'a pas pu être appelé dans le système de fichiers.

Réaction du système : L'application HSM s'arrête.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le répertoire du fichier de listage est accessible et que les droits d'accès sont suffisants pour écrire dans ce fichier.

ANS27744E Echec de l'ouverture de la transaction de maintien de la conservation :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu ouvrir le contexte de transaction pour une opération de maintien de la conservation sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'entrée de fichier ou les entrées de fichier ne sont pas protégées contre l'expiration sur le serveur IBM Spectrum Protect. En cas de migration, aucun fichier de raccord ne sera créé.

Action de l'utilisateur : Recherchez un code raison dans les fichiers journaux. Vérifiez les droits du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération.

ANS27745E Echec de l'envoi d'événements de maintien de la conservation au serveur IBM Spectrum Protect *'nom de serveur IBM Spectrum Protect'* :
texte de l'erreur

Explication : Un fichier n'a pas pu être protégé ou déprotégé par un événement de maintien de la conservation sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Les opérations basées sur l'événement sont annulées : les fichiers candidats à la migration ne sont pas convertis en fichiers de raccord, les entrées de programme d'arrière plan ne sont pas supprimées.

Action de l'utilisateur : Recherchez un code raison dans les fichiers journaux. Vérifiez les licences et les droits du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération.

ANS27746E Echec de la fermeture de la transaction de maintien de la conservation :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu fermer le contexte de transaction pour une opération de maintien de la conservation sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'entrée de fichier ou les entrées de fichier ne sont pas accessibles sur le serveur IBM Spectrum Protect. En cas de suppression, les fichiers ne pourront pas être supprimés.

Action de l'utilisateur : Recherchez un code raison

dans les fichiers journaux. Vérifiez les droits du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération.

ANS27786E Echec de la suppression de l'objet fichier serveur IBM Spectrum Protect :
texte de l'erreur

Explication : L'application n'a pas pu supprimer un fichier sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Aucun(e). L'opération se poursuit avec l'action suivante.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les droits du serveur IBM Spectrum Protect. Faites une nouvelle tentative de suppression.

ANS27791E Echec de la transormation du fichier exécutable '*nom de fichier*' en fichier de raccord :
texte de l'erreur

Explication : Le fichier exécutable a été stocké sur le serveur IBM Spectrum Protect. La transformation du fichier en fichier de raccord a échoué car le système d'exploitation Windows a mis en cache la sélection d'image du fichier.

Réaction du système : Le fichier est conservé en l'état. Les attributs et l'heure du fichier ont été récupérés.

Action de l'utilisateur : Le système d'exploitation Windows publie le fichier mis en cache après une période non prévisible. Si vous devez migrer le fichier, démontez et installez le volume ou redémarrez. Puis, réexécutez la migration du fichier.

ANS27811E Echec de l'envoi d'événements d'activation de la conservation au serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur IBM Spectrum Protect*' :
texte de l'erreur

Explication : La durée de conservation d'un fichier n'a pas pu être initiée par un événement d'activation de la conservation sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : La durée de conservation de l'objet n'est pas activée. L'objet reste sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Recherchez un code raison dans les fichiers journaux. Vérifiez les licences et les droits du serveur IBM Spectrum Protect. Relancez l'opération.

ANS27813E Echec lors du démarrage du service '*nom du service*' :
texte de l'erreur

Explication : Le service n'a pas pu être lancé.

Réaction du système : Le service n'est pas disponible.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que vous avez des droits d'administration. Consultez les fichiers journaux pour plus d'informations.

ANS27814E Echec lors de l'arrêt du service '*nom du service*' :
texte de l'erreur

Explication : Le service n'a pas pu être arrêté car un problème a été rencontré.

Réaction du système : Le service ne s'arrête pas.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que vous avez des droits d'administration. Consultez les fichiers journaux pour plus d'informations.

ANS27879E Echec de la transormation du fichier exécutable '*nom de fichier*' en fichier de raccord :
texte de l'erreur

Explication : Le fichier a été stocké sur le serveur IBM Spectrum Protect. La transformation du fichier en fichier de raccord a échoué car le système d'exploitation Windows garde le fichier ouvert.

Réaction du système : Le fichier est conservé en l'état. Les attributs et l'heure du fichier ont été récupérés.

Action de l'utilisateur : Le système d'exploitation Windows ferme le fichier mis en cache après une période non prévisible. Si vous devez migrer le fichier, démontez le volume ou redémarrez. Puis, réexécutez la migration du fichier.

ANS27882E Le fichier de raccord modifié, '*nom de fichier*', n'a pas pu être localisé sur le serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur IBM Spectrum Protect*'.

Explication : Le fichier de raccord est introuvable sur le serveur IBM Spectrum Protect. La tâche de migration HSM ne peut pas mettre à jour le fichier de raccord sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le fichier de raccord modifié n'a pas été mis à jour sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Restaurez le fichier à partir d'une copie de sauvegarde ou supprimez le fichier de module de remplacement.

ANS27883E Le fichier de configuration de sauvegarde '*nom du fichier de config*' est introuvable ou n'est pas un fichier.

Explication : Le fichier d'options du client de sauvegarde-archivage n'a pas pu être trouvé ou n'est pas un fichier valide.

Réaction du système : Les opérations de sauvegarde avant migration n'ont pas été effectuées et les fichiers

ne seront pas migrés vers le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Créez un fichier d'options d'archive de sauvegarde ou corrigez le chemin d'accès au fichier d'options que vous voulez indiquer.

ANS27888E Le fichier d'options n'est pas valide
:fichier d'options de sauvegarde.
Sélectionnez un fichier d'options de sauvegarde valide.

Explication : Le fichier indiqué n'est pas un fichier d'options valide pour le client de sauvegarde-archivage.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez un fichier d'options valide.

ANS27889E La classe de gestion n'est pas valide
:classe de gestion. **Sélectionnez une classe de gestion valide.**

Explication : Le client HSM n'a pas pu trouver la classe de gestion spécifiée dans la liste des classes de gestion disponibles pour ce noeud.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez une classe de gestion valide.

ANS27890E La classe de gestion *classe de gestion*
sélectionnée pour le volume *volume*
n'appartient pas au domaine de votre noeud.

Explication : La classe de gestion sélectionnée pour le volume n'appartient pas au domaine de votre noeud.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez une autre classe de gestion pour le volume. Sélectionnez une classe de gestion pour le domaine de votre noeud. Pour afficher les classes de gestion disponibles pour votre noeud, exécutez la commande 'dsmclc listmgmtclasses'.

ANS27897E Un fichier d'options de sauvegarde est indiqué mais vous n'avez pas choisi de sauvegarder les fichiers avant la migration.

Explication : Vous ne pouvez indiquer un fichier d'options que si vous choisissez de sauvegarder les fichiers avant la migration.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Sélectionner l'option permettant de sauvegarder les fichiers avant la migration.

ANS27898W Le seuil bas du volume *volume* **n'a pas pu être atteint. Pourcentage d'utilisation du disque en cours** *utilisation du disque***pourcentage.**

Explication : La migration du seuil n'a pas pu migrer assez de fichiers pour atteindre le seuil inférieur. Il reste peut-être des fichiers disponibles pour la migration, mais ces fichiers ne correspondent pas aux critères de migration tels que la date ou la taille du fichier.

Réaction du système : Le moniteur est toujours en fonctionnement.

Action de l'utilisateur : Vérifiez les date et taille de fichier minimales que vous avez configurées pour les candidats à la migration de seuil.

ANS27899W La sauvegarde précédant la migration a été désactivée. Le fichier d'options de sauvegarde reste sélectionné mais n'est pas utilisé au cours de la migration.

Explication : Le fichier d'options est ignoré.

Réaction du système : L'opération s'est terminée avec succès.

Action de l'utilisateur : Néant

ANS27900W La classe de gestion *nom de la classe de gestion* **possède une durée de conservation restreinte de** *nombre* **jours.**

Explication : Une classe de gestion avec une conversation restreinte est sélectionnée. Les objets sont retirés automatiquement du serveur IBM Spectrum Protect après *nombre* jours.

Réaction du système : N/D

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez vous assurer que les données ne sont pas automatiquement retirées du serveur IBM Spectrum Protect, sélectionnez une classe de gestion avec une période de conservation illimitée ou avec une période de conservation basée sur un événement.

ANS27901W La classe de gestion *nom de la classe* **n'existe pas dans le domaine. La classe de gestion par défaut a été utilisée.**

Explication : La classe de gestion configurée n'existe pas dans le domaine. La classe de gestion par défaut a été utilisée.

Réaction du système : L'opération s'est terminée avec succès.

Action de l'utilisateur : Néant

ANS27902W Le fichier d'options *nom de fichier* n'existe pas. Le fichier d'options par défaut a été utilisé.

Explication : Le fichier d'options configuré n'existe pas. Le fichier d'options par défaut a été utilisé.

Réaction du système : L'opération s'est terminée avec succès.

Action de l'utilisateur : Néant

ANS27914E La classe de gestion configurée pour la migration de seuil du volume *nom du volume* n'est pas valide.

Explication : La classe de gestion configurée n'est pas disponible pour le poste client HSM. Ainsi, cette classe de gestion ne peut pas être utilisée pour la migration de seuil.

Réaction du système : Abandon de l'opération.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez une classe de gestion valide ou annulez la configuration de la migration de seuil pour ce volume.

ANS27915E Le fichier d'options configuré pour la sauvegarde avant migration pour la migration de seuil du volume *nom du volume* n'est pas valide.

Explication : Le fichier d'options configuré pour la sauvegarde avant migration n'existe pas. Ainsi, ce fichier d'options ne peut pas être utilisé pour la migration de seuil.

Réaction du système : Abandon de l'opération.

Action de l'utilisateur : Sélectionnez un fichier d'options valide pour la sauvegarde avant migration ou annulez la configuration de la migration de seuil pour ce volume.

ANS28154E Echec lors de la validation du fichier de travail '*nom fichier de travail*' : *texte d'erreur spécifique*

Explication : Le fichier de travail n'a pas pu être validé.

Réaction du système : Le travail de migration n'a pas été effectué.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal pour rechercher les problèmes spécifiques ou recréez entièrement le travail.

ANS28157E La suppression d'objets sur le serveur IBM Spectrum Protect distant mis en correspondance par la chaîne ou le modèle '*chaîne ou modèle*' n'est pas autorisée.

Explication : Le client HSM ne supprime pas les objets appartenant aux serveurs de fichiers distants.

Réaction du système : Les objets concernés figurant sur le serveur IBM Spectrum Protect ne sont pas supprimés.

Action de l'utilisateur : Supprimez les objets souhaités à l'aide du client HSM sur le serveur de fichiers à partir duquel les objets ont été migrés.

ANS28165E Aucune configuration n'a été trouvée pour le serveur IBM Spectrum Protect '*nom de serveur*', poste '*nom de poste*'.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client n'a pas pu trouver la configuration requise pour se connecter à un serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Les actions définies par la configuration ne sont pas effectuées.

Action de l'utilisateur : Définissez une configuration valide pour le serveur IBM Spectrum Protect, puis relancez l'opération.

ANS28267W Le fichier existant '*nom de fichier*' n'a pas été écrasé.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client n'a pas écrasé un fichier existant sur le système de fichiers.

Réaction du système : Le fichier non écrasé est ignoré et l'opération en cours continue.

Action de l'utilisateur : Supprimez le fichier et redémarrez les opérations ou utilisez l'option -f pour forcer l'écrasement.

ANS28268E Le fichier ou le répertoire '*nom du fichier ou répertoire*' est inaccessible.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client n'a pas pu accéder à un fichier ou un répertoire sur le système de fichiers.

Réaction du système : L'opération n'est pas exécutée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que le fichier ou répertoire existe. Obtenez les droits requis pour accéder au fichier ou répertoire ou passez sur un compte d'utilisateur titulaire des droits.

ANS28269E Les données d'analyse du fichier de raccord '*nom du fichier de raccord*' sont inaccessibles.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client n'a pas pu accéder aux données de réanalyse du fichier de raccord sur le système de fichiers.

Réaction du système : Le fichier n'a pas été déplacé. Un message est consigné dans le fichier journal d'administration.

Action de l'utilisateur : Obtenez les droits requis pour accéder au fichier ou répertoire ou passez sur un compte d'utilisateur titulaire des droits.

ANS28275W Le fichier de raccord '*nom de fichier*' n'a pas été déplacé.

Explication : L'objet sur le serveur IBM Spectrum Protect est à l'état de conservation. Les fichiers de raccord pointant vers les objets à l'état de conservation ne sont pas déplacés sauf si vous spécifiez l'option -d avec la commande dsmove.

Réaction du système : Le fichier de raccord n'a pas été déplacé. Un message est consigné dans le fichier journal d'administration.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez déplacer des fichiers de raccord à l'état de conservation, indiquez l'option -d avec la commande dsmove.

ANS28279E Echec de l'initialisation des fonctions de mappage de matériel et de cluster : *texte de l'erreur*

Explication : La fonction de mappage de matériel et de cluster est requise pour convertir les chemins d'accès aux fichiers entre le disque local et le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le programme se ferme ou s'exécute avec des fonctionnalités limitées.

Action de l'utilisateur : Corrigez le problème. Consultez le fichier de trace afin d'analyser le problème. Les mappages de matériel peuvent être ajustés à l'aide de l'application d'interface graphique, dsmdi.exe.

ANS28286E HSM a échoué car le nom de l'hôte ou du cluster a été modifié.

Explication : Les noms d'hôte et de cluster sont partie intégrante des conventions de dénomination du client HSM. La modification de ces noms peut entraîner un blocage du client. Utilisez des mappages de volume matériel pour prendre en compte cette modification.

Réaction du système : L'opération échoue et l'application s'arrête.

Action de l'utilisateur : Utilisez l'interface graphique utilisateur de HSM for Windows pour corriger le mappage de volume. Relancez l'opération.

ANS28289E Echec de l'enregistrement du poste de client HSM sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Explication : HSM for Windows ne peut pas enregistrer le serveur IBM Spectrum Protect sans informations de configuration valides.

Réaction du système : L'opération d'enregistrement échoue.

Action de l'utilisateur : Créez un fichier d'options IBM Spectrum Protect pour le poste HSM que vous souhaitez enregistrer. Pour vous assurer que la syntaxe utilisée est correcte, consultez la documentation. Relancez l'opération d'enregistrement.

ANS28291E Le fichier de raccord '*nom de fichier*' est déjà à l'état déplacement.

Explication : Le fichier de raccord a déjà été déplacé par l'utilisateur, et les données qu'il contient se trouvent toujours sur le serveur IBM Spectrum Protect distant.

Réaction du système : Le fichier n'a pas été déplacé. Un message est consigné dans le fichier journal d'administration.

Action de l'utilisateur : Attendez que le service de tâches HSM ait terminé le déplacement des données de contenu du fichier de raccord. Relancez l'opération de déplacement.

ANS28292E Le fichier de raccord source '*nom de fichier*' n'a pas pu être ouvert.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client n'a pas pu ouvrir le fichier de raccord source à déplacer.

Réaction du système : Le fichier n'a pas été déplacé. Un message est consigné dans le fichier journal d'administration.

Action de l'utilisateur : Obtenez les droits requis pour accéder au fichier de raccord, au répertoire ou au partage de fichiers ou passez sur un compte utilisateur titulaire des droits d'accès.

ANS28293E Les serveurs distants IBM Spectrum Protect for Data Retention ne sont pas pris en charge.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client ne prend pas en charge les serveurs distants IBM Spectrum Protect for Data Retention. Le client HSM ne peut pas supprimer d'objets sur les serveurs IBM Spectrum Protect for Data Retention.

Réaction du système : La connexion serveur IBM Spectrum Protect distante est refusée. Un message est consigné dans le fichier journal d'administration.

Action de l'utilisateur : Ne déplacez pas les fichiers de raccord à partir de serveurs IBM Spectrum Protect for Data Retention.

ANS28315W Les données de contenu du fichier de raccord déplacé '*nom de fichier de raccord*' n'a pas pu être supprimé du serveur IBM Spectrum Protect distant '*nom de*

serveur' :
texte d'erreur.

Explication : Le fichier de raccord et ses données de contenu ont été déplacés avec succès vers l'emplacement cible, mais le client HSM n'a pas pu supprimer les données de contenu de raccord sur le serveur distant.

Réaction du système : Les données de contenu de fichier de raccord sont laissées sur le serveur IBM Spectrum Protect distant.

Action de l'utilisateur : Exécutez le service de synchronisation sur le serveur de fichiers distant afin de supprimer les données de fichier de raccord restantes.

ANS28316E Le déplacement du contenu du fichier de raccord '*nom de fichier de raccord*' a échoué :
texte d'erreur.

Explication : Les prérequis nécessaires au déplacement du contenu n'ont pas pu être traités.

Réaction du système : Le contenu du fichier de raccord n'est pas déplacé. Le fichier de raccord peut encore être appelé depuis le serveur IBM Spectrum Protect distant.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier de journal pour rechercher les causes possibles. Une fois le problème réglé, relancez l'opération.

ANS28317E Le déplacement du contenu du fichier de raccord '*nom de fichier de raccord*' a échoué :
texte d'erreur.

Explication : Le déplacement des données de contenu du fichier de raccord depuis le serveur IBM Spectrum Protect distant vers le serveur IBM Spectrum Protect local a échoué.

Réaction du système : Le contenu du fichier de raccord n'est pas déplacé. Le fichier de raccord peut encore être appelé depuis le serveur IBM Spectrum Protect distant.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier de journal pour rechercher les causes possibles. Une fois le problème réglé, relancez l'opération.

ANS28318W Le fichier de raccord '*nom de fichier*' n'a pas été déplacé.

Explication : L'objet migré correspondant au fichier de raccord n'a pas été trouvé sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le fichier de raccord n'a pas été déplacé. Un message est consigné dans le fichier journal d'administration.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier de journal pour rechercher les causes possibles. Si le contenu de fichier n'existe pas sur le serveur IBM Spectrum Protect, utilisez le service de synchronisation pour traiter les fichiers de raccord orphelins.

ANS28319E Le fichier de raccord '*nom de fichier*' n'a pas été déplacé pour la cause suivante :
chaîne d'erreur

Explication : Une erreur s'est produite lorsque le client HSM a essayé de déplacer le fichier de raccord. La cause de l'erreur a été identifiée.

Réaction du système : Le fichier de raccord n'a pas été déplacé. Un message est consigné dans le fichier journal d'administration.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier de journal pour rechercher les causes possibles. Corrigez le problème et réessayez l'opération.

ANS28325E Echec lors de l'écriture du conteneur de nom de fichier pour la synchronisation :
nom de fichier. La taille de fichier actuelle est (taille du fichier Ko).

Explication : L'écriture du conteneur de nom de fichier de synchronisation a échoué. Le fichier est utilisé pour stocker des informations lors de la synchronisation.

Réaction du système : La synchronisation de ce volume est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que l'espace disponible sur le volume est suffisant pour créer le fichier. L'espace libre doit correspondre au moins au double de la taille actuelle du fichier.

ANS28326E Echec lors de la lecture du conteneur du nom de fichier pour la synchronisation :
nom de fichier

Explication : La lecture du conteneur de nom de fichier de synchronisation a échoué. Le fichier est utilisé pour stocker des informations lors de la synchronisation.

Réaction du système : La synchronisation de ce volume est annulée.

Action de l'utilisateur : Consultez les fichiers journaux pour obtenir des informations détaillées.

ANS28327E Une boucle sans fin est déterminée lors de la synchronisation du volume '*nom de volume*' pendant la suppression d'objets sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Explication : Une erreur s'est produite lorsque la synchronisation a essayé de supprimer un objet serveur.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Essayez d'exécuter à nouveau la synchronisation. Si le problème persiste, contactez le support logiciel IBM.

ANS28328E La connexion IBM Spectrum Protect distante *paire de connexions* est déjà configurée pour la synchronisation du volume *nom de volume*.

Explication : Vous avez essayé de configurer la même connexion serveur IBM Spectrum Protect distante une seconde fois.

Réaction du système : La configuration est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la commande saisie et relancez l'opération.

ANS28330W Les paires de connexion au serveur distant dans la liste du volume *nom de volume* ne sont pas uniques.

Explication : Deux serveurs distants ont la même paire de connexion.

Réaction du système : Le nom dupliqué a été supprimé. L'opération se poursuit.

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

ANS28331E La paire de connexion *paire de connexion* ne peut pas être ajoutée.

Explication : La connexion ne peut pas être ajoutée à la configuration car aucun fichier *dsm.opt* n'existe pour cette paire.

Réaction du système : La configuration est annulée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la paire de connexion indiquée.

ANS28332E Impossible de supprimer la paire de connexion *paire de connexion*.

Explication : La paire de connexion n'a pas été configurée pour la synchronisation. Elle ne peut pas être supprimée.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la paire de connexion indiquée.

ANS28339E Aucune configuration serveur IBM Spectrum Protect distante n'est disponible.

Explication : Aucun serveur IBM Spectrum Protect distant disponible n'a été trouvé.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Consultez les autres messages d'erreur. Vérifiez les connexions dans la fenêtre Connexions serveur IBM Spectrum Protect distantes.

ANS28340E Impossible de créer la ressource de cluster '*nom de ressource*'.

Explication : la création de la ressource Microsoft a échoué.

Réaction du système : Le traitement s'arrête.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que la ressource appartient à l'hôte local. Pour obtenir des détails sur l'erreur, consultez le fichier journal.

ANS28343E Echec de l'importation de la configuration des volumes *noms de volume* à l'aide du fichier d'importation *nom de fichier d'importation*.

Explication : L'importation de la configuration des volumes *noms de volume* était impossible lors de l'installation. Les volumes étaient inaccessibles. Le fichier d'importation *nom du fichier d'importation* a été utilisé lors de l'opération.

Réaction du système : L'installation se poursuit.

Action de l'utilisateur : Vérifiez que les volumes sont accessibles et configurez le volume manuellement à l'aide de l'interface graphique utilisateur ou de l'outil de ligne de commande *dsmhsmclic*.

ANS28344E Le volume *nom de volume* n'est pas configuré pour la synchronisation et vous ne pouvez pas ajouter de serveurs IBM Spectrum Protect distants.

Explication : Il n'est pas possible d'ajouter ou de supprimer un serveur IBM Spectrum Protect distant si le volume n'est pas configuré pour synchronisation.

Réaction du système : L'opération est interrompue.

Action de l'utilisateur : Si vous souhaitez ajouter un serveur IBM Spectrum Protect distant, vous devez configurer le volume pour synchronisation.

ANS28345W Le serveur IBM Spectrum Protect distant (*serveur* : '*nom du serveur IBM Spectrum Protect distant*', *utilisateur* : '*nom d'utilisateur*') ne figure pas dans la liste de recherche. Le fichier '*nom du fichier de raccord*' n'est pas traité.

Explication : Le serveur IBM Spectrum Protect distant ne fait pas partie de la configuration de la synchronisation. Les fichiers de raccord dans un état de transition qui font l'objet d'une migration vers ce serveur IBM Spectrum Protect ne sont pas pris en compte lors du traitement.

Réaction du système : Le nombre d'objets traités lors

de l'opération est réduit. Le traitement se poursuit.

Action de l'utilisateur : Si des objets du serveur IBM Spectrum Protect distant doivent être synchronisés, ajoutez le serveur IBM Spectrum Protect distant aux paramètres de synchronisation pour le volume.

ANS28346E Aucune donnée n'a été trouvée sur le serveur IBM Spectrum Protect pour le fichier : '*nom de fichier orphelin*' (espace fichier : '*nom d'espace fichier*', serveur : '*nom de serveur*', utilisateur : '*nom d'utilisateur*').

Explication : Un fichier orphelin a été détecté par le processus (aucune donnée sur le serveur IBM Spectrum Protect).

Réaction du système : L'opération ne peut pas s'achever si un fichier de raccord orphelin a été trouvé.

Action de l'utilisateur : Pour résoudre le problème, veuillez remplacer le fichier de raccord orphelin par la dernière sauvegarde.

ANS28349E Aucune classe de gestion appropriée pour des objets HSM for Windows privés n'a été trouvée.

Explication : IBM Spectrum Protect HSM Client stocke et conserve des données privées sur le serveur IBM Spectrum Protect. Pour ce faire, une classe de gestion dans laquelle les données n'expirent pas est requise.

Réaction du système : Les données ne sont pas stockées sur le serveur IBM Spectrum Protect. L'opération en cours est annulée.

Action de l'utilisateur : Créez et activez une classe de gestion sur le serveur IBM Spectrum Protect. Utilisez une classe de gestion basée sur la durée, avec une durée de conservation infinie (préférée), ou une classe de gestion basée sur les événements. Relancez l'opération.

ANS28350E La synchronisation sur le volume *nom volume* a été arrêtée car le mappage du volume a été modifié.

Explication : Le mappage du volume matériel a été modifié lors de la synchronisation en cours. La synchronisation a été arrêtée.

Réaction du système : La synchronisation pour ce volume a été arrêtée. Elle sera redémarrée lors de la prochaine heure planifiée.

Action de l'utilisateur : Néant

ANS28408W Les contrôleurs de domaine ne peuvent être contrôlés ni initialisés :
texte de l'erreur

Explication : Le client HSM ne peut pas contacter ou initialiser un ou plusieurs contrôleurs de domaine. Les fonctions du client HSM peuvent être limitées.

Réaction du système : Le traitement continue. Les contrôleurs de domaine sont omis. Si des contrôleurs de domaine manquant pose problème, un message du journal plus spécifique s'affichera.

Action de l'utilisateur : Pour une description détaillée de la raison, consultez le texte du message d'erreur et le fichier journal. Corrigez le problème et redémarrez HSM for Windows.

ANS28427E Echec de la création d'un composant de sauvegarde VSS pour le volume *nom de volume*.

Explication : Une erreur s'est produite au cours de l'exécution de la synchronisation et de la tentative de création d'un composant de sauvegarde VSS par le moniteur HSM.

Réaction du système : La synchronisation du volume *nom_volume* est ignorée.

Action de l'utilisateur : Essayez de corriger le problème VSS et de synchroniser à nouveau. Recherchez les causes du problème VSS dans les fichiers journaux hsmmonitor-admin.log et hsmmonitor.log. Pour plus d'informations sur IBM Spectrum Protect et VSS, voir le document ""IBM Spectrum Protect Backup-Archive Clients Installation and User's Guide"". Voir aussi le document ""IBM Spectrum Protect Problem Determination Guide"". Consultez les informations sur l'utilisation des services VSS (Volume Shadow Copy Services) de Windows dans les sections suivantes : \n - Définition des erreurs transitoires VSS \n - Regroupement d'informations de diagnostic VSS pour l'assistance Microsoft \n - Traitement des incidents à l'aide d'une trace VSS \n - Exécution d'appels d'API de VSS avec l'exemple de programme vsreq.exe

ANS28428E Echec de la création d'une image instantanée VSS pour le volume *nom de volume*.

Explication : Une erreur s'est produite alors que la synchronisation en cours d'exécution du moniteur HSM tentait de créer une image instantanée VSS.

Réaction du système : La synchronisation du volume *nom_volume* est ignorée.

Action de l'utilisateur : Essayez de corriger le problème VSS et de synchroniser à nouveau. Recherchez les causes du problème VSS dans les fichiers journaux hsmmonitor-admin.log et hsmmonitor.log. Pour plus d'informations sur IBM

Spectrum Protect et VSS, voir le document ""IBM Spectrum Protect Backup-Archive Clients Installation and User's Guide"". Voir aussi le document ""IBM Spectrum Protect Problem Determination Guide"". Consultez les informations sur l'utilisation des services VSS (Volume Shadow Copy Services) de Windows dans les sections suivantes : \n - Définition des erreurs transitoires VSS \n - Regroupement d'informations de diagnostic VSS pour l'assistance Microsoft \n - Traitement des incidents à l'aide d'une trace VSS \n - Exécution d'appels d'API de VSS avec l'exemple de programme vsreq.exe

ANS28429E Echec de l'initialisation de la bibliothèque VSS ou de la configuration de la sécurité COM

Explication : Une erreur s'est produite alors que la synchronisation en cours d'exécution du moniteur HSM tentait de charger le fichier vssapi.dll ou de configurer les paramètres de sécurité COM.

Réaction du système : La synchronisation du volume est ignorée.

Action de l'utilisateur : Essayez de corriger le problème VSS et de synchroniser à nouveau. Recherchez les causes du problème VSS dans les fichiers journaux hsmmonitor-admin.log et hsmmonitor.log. Pour plus d'informations sur IBM Spectrum Protect et VSS, voir le document ""IBM Spectrum Protect Backup-Archive Clients Installation and User's Guide"". Voir aussi le document ""IBM Spectrum Protect Problem Determination Guide"". Consultez les informations sur l'utilisation des services VSS (Volume Shadow Copy Services) de Windows dans les sections suivantes : \n - Définition des erreurs transitoires VSS \n - Regroupement d'informations de diagnostic VSS pour l'assistance Microsoft \n - Traitement des incidents à l'aide d'une trace VSS \n - Exécution d'appels d'API de VSS avec l'exemple de programme vsreq.exe

ANS28430E Echec de l'exposition de l'image instantanée pour le volume *nom du volume*.

Explication : Une erreur s'est produite alors que la synchronisation en cours d'exécution du moniteur HSM tentait d'afficher une image instantanée.

Réaction du système : L'application continue mais l'exécution de cette synchronisation a été arrêtée. Le moniteur tentera à nouveau de synchroniser lors du prochain démarrage de la synchronisation.

Action de l'utilisateur : Consultez le journal hsmmonitor.log pour déterminer le problème.

ANS28431E L'identificateur d'unité *identificateur_unité* est déjà utilisé pour une exposition d'image instantanée.

Explication : Une erreur s'est produite alors que la synchronisation en cours d'exécution du moniteur HSM tentait d'afficher une image instantanée.

Réaction du système : L'application continue mais l'exécution de cette synchronisation a été arrêtée. Le moniteur tentera à nouveau de synchroniser lors du prochain démarrage de la synchronisation.

Action de l'utilisateur : Supprimez l'affichage de l'image instantanée sur le lecteur ou définissez une autre lettre pour l'affichage.

ANS28434E Impossible d'importer la configuration du volume *nom du volume*.

Explication : La configuration du volume *nom du volume* n'a pas pu être importée lors de l'installation. Le volume était inaccessible. Par exemple, il peut s'agir d'un volume de clusters connecté à un autre noeud. Il peut y avoir d'autres raisons.

Réaction du système : L'installation continue sans configuration du volume pour synchronisation ou migration de seuil.

Action de l'utilisateur : Le volume a été configuré pour synchronisation et/ou migration de seuil lors d'une précédente installation d'HSM pour Windows. Vérifiez que le volume est accessible et configurez-le manuellement à l'aide de l'interface graphique utilisateur ou de l'outil de ligne de commande dsmsmclc.

ANS28436W La migration de seuil va être relancée car la configuration est en cours de mise à jour.

Explication : La configuration de la migration de seuil est mise à jour. La nouvelle configuration ne devient effective qu'après l'arrêt et le redémarrage de la migration de seuil. Le seuil de migration est automatiquement arrêté et redémarré.

Réaction du système : Le seuil de migration est arrêté et automatiquement redémarré.

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

ANS28438W La requête d'un utilisateur ou d'un groupe d'utilisateurs à un contrôleur de domaine "*nom du contrôleur*" a échoué avec le texte d'erreur : *texte de l'erreur*

Explication : Les informations relatives à l'utilisateur ou au groupe requises n'ont pu être obtenues à partir du contrôleur de domaine.

Réaction du système : Les informations relatives à l'utilisateur ou au groupe ne sont pas disponibles.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le contrôleur de domaine est disponible et répétez l'opération.

ANS28444E Le périphérique "nom de périphérique" n'est pas prêt.

Explication : L'image instantanée a été supprimé ou un service VSS a été arrêté pendant l'analyse de l'image instantanée.

Réaction du système : L'application continue mais l'exécution de cette synchronisation a été arrêtée. Le moniteur tentera à nouveau de synchroniser lors du prochain démarrage de la synchronisation.

Action de l'utilisateur : Essayez de déterminer la cause externe de la suppression de l'image instantanée ou de l'arrêt du service VSS. Réexécutez la synchronisation.

ANS28448W Les quotas de rappel, affectés à des groupes locaux de domaine, ne sont plus pris en charge depuis la version 6.4 du client HSM.

Explication : Les groupes locaux de domaine ne sont pas appropriés pour les calculs de quota. En effet, le système d'exploitation Windows ne transmet pas les identificateurs de sécurité locaux de domaine au pilote de rappel HSM dans certaines configurations de domaine.

Réaction du système : Les quotas de groupes locaux de domaine ne sont plus disponibles. Le service de rappel du client HSM ignore les quotas de rappels locaux de domaine lorsqu'il calcule les autorisations de rappel. L'interface graphique utilisateur du client HSM supprimera les définitions de quota locales de domaine lorsqu'un nouveau fichier de configuration de quota de rappel sera écrit.

Action de l'utilisateur : Utilisez les groupes globaux de domaine, les groupes locaux informatiques ou les utilisateurs pour rappeler une définition de quota de rappel.

ANS28449E HSM a détecté un problème dans la configuration d'un point de montage 'chemin de montage'.

Explication : La configuration pour synchronisation ou migration de seuil du volume imbriqué est incohérente. Il est possible que ce point de montage n'existe plus.

Réaction du système : L'application continue, mais il est impossible de voir ou de mettre à jour la configuration de synchronisation et de seuil dans l'interface graphique HSM.

Action de l'utilisateur : Redémarrez l'interface

graphique HSM et relancez l'opération. Si le problème persiste, consultez les fichiers dsmgui-admin.log et dsmgui.log, ou contactez le service de support logiciel IBM.

ANS28501E Le fichier de raccord 'nom de fichier' n'a pas pu être localisé sur le serveur IBM Spectrum Protect 'nom de serveur IBM Spectrum Protect'.

Explication : Le fichier de raccord est introuvable sur le serveur IBM Spectrum Protect. Le client HSM ne peut pas restaurer le fichier de raccord à partir du serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : Le fichier de module de remplacement n'a pas été restauré sur le système de fichiers.

Action de l'utilisateur : Restaurez le fichier à partir d'une copie de sauvegarde ou supprimez le fichier de module de remplacement.

ANS28502W Le fichier de module de remplacement 'nom de fichier' n'a pas pu être localisé sur le système de fichiers.

Explication : Le fichier de module de remplacement n'a pas pu être trouvé sur le système de fichiers. Le client de gestion de mémoire hiérarchisée ne peut pas restaurer le fichier de module de remplacement.

Réaction du système : Le fichier de module de remplacement n'a pas été restauré sur le système de fichiers.

Action de l'utilisateur : Restaurez le fichier à partir d'une copie de sauvegarde.

ANS28503W Le fichier de module de remplacement 'nom de fichier' est verrouillé par une autre application.

Explication : Impossible d'accéder au fichier de module de remplacement car il est verrouillé par une autre application. Le client de gestion de mémoire hiérarchisée ne peut pas restaurer le fichier.

Réaction du système : Impossible de restaurer le fichier à partir du serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le fichier de module de remplacement n'est pas verrouillé par une autre application et réessayez de le rappeler.

ANS28504W Le fichier 'nom de fichier' n'a pas pu être localisé sur le système de fichiers.

Explication : Le fichier n'a pas pu être localisé sur le système de fichiers. Le client de gestion de mémoire hiérarchisée ne peut pas migrer le fichier.

Réaction du système : Le fichier n'a pas été migré vers le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Indiquez un fichier qui existe sur le système de fichiers.

ANS28505W Le fichier '*nom de fichier*' est verrouillé par une autre application.

Explication : Impossible d'accéder au fichier car il est verrouillé par une autre application. Le client de gestion de mémoire hiérarchisée ne peut pas migrer le fichier.

Réaction du système : Le fichier n'a pas été migré vers le serveur IBM Spectrum Protect.

Action de l'utilisateur : Assurez-vous que le fichier de module de remplacement n'est pas verrouillé par une autre application et réessayez de le rappeler.

ANS28517E La classe de gestion '*nom de classe de gestion*' n'existe pas.

Explication : La classe de gestion n'existe pas sur le serveur IBM Spectrum Protect.

Réaction du système : L'opération ne peut pas être effectuée en raison d'une classe de gestion manquante.

Action de l'utilisateur : Spécifiez une classe de gestion existante pour l'opération désirée.

ANS28622E Le fichier candidat à la migration '*nom de fichier*' est considéré non valide.

Explication : Le contenu du fichier candidat à la migration a été inspecté et n'est pas valide. Les fichiers ne sont pas valides pour la migration si le contenu terminé est mis à zéro.

Réaction du système : Le fichier candidat à la migration ne sera pas migré.

Action de l'utilisateur : Contrôlez le fichier.

ANS28623E La récupération de la dernière version de contenu d'ancêtre du fichier de raccord '*nom du fichier*' a échoué pour la raison suivante :
cause d'erreur

Explication : Avant que la version de l'ancêtre d'un fichier de raccord soit extraite, le fichier de raccord correspondant est ouvert et le serveur IBM Spectrum Protect est interrogé. Ensuite, le contenu du fichier est extrait depuis le serveur IBM Spectrum Protect et transféré vers le système de fichiers. L'une de ces opérations a échoué.

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

Action de l'utilisateur : Recherchez la raison et renouvelez l'opération.

ANS28895E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du répertoire du fichier de listage :
texte de l'erreur

Explication : Le répertoire du fichier de listage n'a pas pu être analysé correctement.

Réaction du système : La boîte de dialogue de recherche du fichier de listage se ferme.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal du fichier du répertoire de listage ayant causé le problème. Réparez le fichier ou déplacez-le à un autre emplacement. Redémarrez la boîte de dialogue de recherche du fichier de listage.

ANS28896E Une erreur s'est produite lors de l'analyse du fichier de listage :
texte de l'erreur

Explication : Impossible d'analyser correctement un ou plusieurs fichiers de listage.

Réaction du système : La boîte de dialogue des résultats de recherche du fichier de listage n'est pas affichée.

Action de l'utilisateur : Consultez le fichier journal du fichier de listage ayant causé le problème. Réparez le fichier ou déplacez-le à un autre emplacement. Relancez la recherche du fichier de listage.

ANS28897E Une erreur s'est produite lors de l'enregistrement des résultats de la recherche du fichier de listage :
texte de l'erreur

Explication : Impossible de stocker les résultats de la recherche du fichier de listage.

Réaction du système : Les résultats de la recherche du fichier de listage ne sont pas stockés.

Action de l'utilisateur : Consultez la raison dans le fichier journal. Réessayez d'enregistrer les résultats de la recherche du fichier de listage.

ANS28900E La durée de la protection de la synchronisation doit être comprise entre durée minimale de protection de la synchronisation et durée maximale de protection de la synchronisation (valeurs incluses).

Explication : La valeur spécifiée pour l'option RECONCILEPROTAGE n'est pas valide.

Réaction du système : Affiche la valeur correcte pour l'option RECONCILEPROTAGE. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS28901E Indiquez 'yes' ou 'no' pour l'option RECONCILEPROTECTED.

Explication : La valeur spécifiée pour l'option RECONCILEPROTECTED n'est pas valide.

Réaction du système : Affiche la valeur correcte pour l'option RECONCILEPROTECTED. L'exécution de l'application est abandonnée.

Action de l'utilisateur : Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

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

Les fonctions d'accessibilité aident les utilisateurs souffrant d'un handicap (comme une mobilité réduite ou une vision limitée) à se servir des contenus des technologies de l'information.

Présentation

La famille de produits IBM Spectrum Protect comprend les fonctions d'accessibilité majeures suivantes :

- Opération au clavier uniquement
- Opérations utilisant un lecteur d'écran

La famille de produits IBM Spectrum Protect utilise la dernière norme W3C, WAI-ARIA 1.0 (www.w3.org/TR/wai-aria/), pour assurer une conformité avec la section US Section 508 (www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/section-508-standards) et les instructions Web Content Accessibility Guidelines (W3C) 2.0 (www.w3.org/TR/WCAG20/). Pour bénéficier des fonctions d'accessibilité, servez-vous de la dernière version de votre lecteur d'écran et du dernier navigateur pris en charge par le produit.

La documentation produit d'IBM Knowledge Center est activée pour l'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/releasenotes.html?view=kc#accessibility).

Navigation au clavier

Ce produit utilise les touches de navigation standard.

Informations d'interface

L'interface utilisateur ne comporte pas de contenu qui clignote 2 à 55 fois par seconde.

Les interfaces utilisateur Web s'appuient sur les feuilles de style en cascade pour rendre correctement le contenu Web et fournir une expérience utilisable. L'application permet aux utilisateurs ayant une vision réduite d'utiliser les paramètres d'affichage du système, dont un mode à fort contraste. Vous pouvez contrôler la taille de la police en utilisant les paramètres de l'unité ou du navigateur Web.

Les interfaces utilisateur Web inclut des repères de navigation WAI-ARIA que vous pouvez utiliser pour vous déplacer rapidement dans les différentes zones fonctionnelles de l'application.

Logiciels fournisseur

La famille de produits IBM Spectrum Protect inclut certains logiciels fournisseur non protégés par le contrat de licence IBM. IBM ne présente pas les fonctions

d'accessibilité de ces produits. Contactez le fournisseur pour obtenir les informations d'accessibilité relatives à ses produits.

Informations connexes sur l'accessibilité

En plus des sites Web standard de support d'assistance d'IBM, un service téléphonique TTY est fourni pour les clients sourds ou malentendants afin qu'ils puissent accéder aux services de support et de vente :

Service TTY
800-IBM-3383 (800-426-3383)
(Amérique du Nord)

Pour plus d'informations sur l'engagement d'IBM en matière d'accessibilité, visitez le site IBM Accessibility (www.ibm.com/able).

Remarques

Le présent document a été développé pour des produits et des services proposés aux États-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 est toutefois de la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer et de vérifier lui-même les installations et applications réalisées avec des produits, logiciels ou services non expressément référencés par 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 IBM 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, 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 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 devra 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 exemples de programmes d'application 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 exemples de programmes 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 exemples de programmes 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 exemple et des oeuvres qui en sont dérivées doit comprendre une notice de copyright, libellée comme suit: © (nom de votre société) (année). Des segments de code sont dérivés d'IBM Corp. Sample Programs. © Copyright IBM Corp. _entrer la 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 l'adresse 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.

SoftLayer est une marque de SoftLayer, Inc., une société du groupe IBM.

UNIX est une marque enregistrée de The Open Group 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 DEFAUT 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> (en anglais).

Glossaire

Un glossaire réunissant les termes et définitions qui se rapportent à la famille de produits IBM Spectrum Protect est disponible.

Voir Glossaire IBM Spectrum Protect.

Pour consulter les glossaires d'autres produits IBM, voir IBM Terminology.



Numéro de programme : 5725-X14