

IBM Spectrum Protect HSM for Windows
Version 8.1.10

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 55.

La présente édition s'applique à la version 8.1.10 d'IBM Spectrum Protect HSM for Windows (numéro de produit 5725-X14), ainsi qu'à toutes les révisions et modifications ultérieures, sauf indication contraire dans les nouvelles éditions.

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

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

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

Vous pouvez également consulter les serveurs Internet suivants :

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

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

© Copyright IBM France 2020. Tous droits réservés.

© Copyright International Business Machines Corporation 2005, 2020.

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 A. Accessibilité.....53

Remarques.....55

Glossaire..... 59

Avis aux lecteurs canadiens

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

Illustrations

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

Terminologie

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

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

Claviers

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








OS/2 et Windows - Paramètres canadiens

Au Canada, on utilise :

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

Nomenclature

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

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

Brevets

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

Assistance téléphonique

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

A propos de cette publication

IBM Spectrum Protect HSM for Windows est une application de gestion du stockage de l'entreprise pour le réseau. Elle permet de sauvegarder et de restaurer des bases de données Microsoft Exchange Server sur des espaces de stockage IBM Spectrum Protect ou des volumes miroir locaux.

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

Public visé

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

Publications

La famille de produits IBM Spectrum Protect inclut IBM Spectrum Protect Plus, IBM Spectrum Protect for Virtual Environments, 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 la plage 27000-29999 sont émis par le client HSM for Windows d'IBM Spectrum Protect.

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

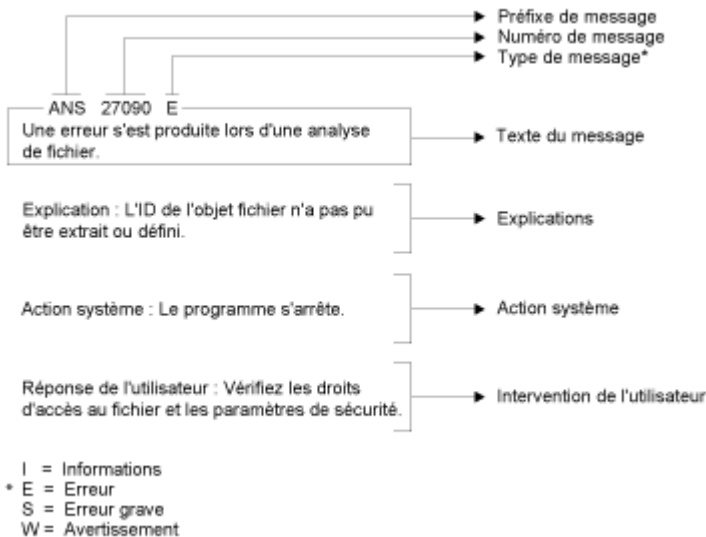
Format des messages du client HSM for Windows

Les messages du client HSM for Windows d'IBM Spectrum Protect se composent des 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 reposent sur le texte de message et sont accessibles uniquement dans la documentation.

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

Les légendes apparaissant à droite de l'image identifient chaque élément du message.



Les codes de gravité donnent une indication de la gravité du problème qui a généré le message. Les codes de gravité et leurs significations se présentent de la manière suivante :

Code	Gravité	Signification
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.

Code	Gravité	Signification
W	Avertissement	Le traitement se poursuit, mais des problèmes peuvent survenir ultérieurement suite à l'avertissement.
S	Informations	Le traitement continue. Une réponse de l'utilisateur n'est pas nécessaire.

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

Chapitre 2. Messages du client HSM for Windows

Les messages du client HSM for Windows d'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

Aucune. 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 consignation 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 <i>modèle de recherche</i> : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	---

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 <i>modèle de recherche</i> : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	--

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 <i>modèle de recherche</i> : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	--

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 <i>modèle de recherche</i> : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	--

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 : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	--

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 : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	---

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

Aucune. 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' : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	---

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 : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	--

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 bandothèque, la connexion serveur IBM Spectrum Protect doit être réinitialisée pour libérer la bande.

Réaction du système

Aucune. L'application se poursuit avec l'opération suivante.

Action de l'utilisateur

Vérifiez la connexion TCP/IP du serveur et la bandothèque.

ANS27058E	Echec de l'extraction des fichiers 'modèle ou nom de fichier' du serveur IBM Spectrum Protect 'nom de serveur' : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	---

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 : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	---

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

Aucune. 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 :0xChaîne errno

Explication

Une erreur inattendue s'est produite après l'arrêt de la consignation.

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 : '<i>autre chemin de montage</i>' Le volume est déjà configuré par le biais du chemin de montage : '<i>autre chemin de montage</i>'
------------------	---

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

Patiencez 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 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 '<i>nom de la ressource</i>'.
------------------	---

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 : '<i>clé de registre</i>' Erreur : '<i>erreur</i>'
------------------	--

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 : <i>chemin de montage</i>
------------------	--

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 de 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	<i>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.</i>
------------------	---

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 : <i>message d'erreur</i>
------------------	--

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 <i>versions minimales des fichiers supprimés</i> et <i>versions maximales des fichiers supprimés</i>.
------------------	---

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 <i>versions minimales des fichiers existants</i> et <i>versions maximales des fichiers existants</i>.
------------------	---

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 <i>intervalle de synchronisation minimal</i> et <i>intervalle de synchronisation maximal</i>. (tous deux inclus)
------------------	---

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*. (tous deux inclus)

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 : '<i>nom du fichier orphelin</i>'.
------------------	--

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 '<i>nom de la ressource</i>'.
------------------	--

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 '<i>nom de la ressource</i>'.
------------------	--

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 '<i>nom de la ressource</i>'.
------------------	---

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 '<i>nom de la ressource</i>'.
------------------	--

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 consignation.

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 <i>nom d'espace fichier</i> n'est pas disponible sur le serveur IBM Spectrum Protect : <i>nom de serveur</i> sous le nom d'utilisateur <i>nom de poste</i>
------------------	--

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 : <i>erreur inattendue</i>
------------------	--

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 : <i>espace fichier</i>
------------------	--

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 : <i>espace fichier</i>
------------------	---

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

Patiencez 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*. (tous deux inclus)**

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 '<i>chemin du fichier</i>'.
------------------	---

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 '<i>chemin du fichier</i>'.
------------------	--

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 '<i>chemin d'accès au fichier d'options</i>' n'est pas valide, car il ne spécifie pas toutes les options requises suivantes : <i>chaîne d'options manquantes</i>
------------------	---

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 : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	--

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 '<i>nom du fichier</i>'
------------------	--

Explication

Le fichier hors ligne n'a pas pu être rappelé 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 : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	---

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 '<i>nom de serveur IBM Spectrum Protect</i>' : <i>texte de l'erreur</i>
------------------	---

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

Aucune. 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 transformation 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 transformation 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 disquepourcentage.**

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

Aucune

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

Aucune

ANS27902W	Le fichier d'options <i>nom de fichier</i> 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

Aucune

ANS27914E	La classe de gestion configurée pour la migration de seuil du volume <i>nom du volume</i> 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 <i>nom du volume</i> 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 '<i>nom fichier de travail</i>' : <i>texte d'erreur spécifique</i>
------------------	---

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 '<i>chaîne ou modèle</i>' 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 '<i>nom de serveur</i>', poste '<i>nom de poste</i>'.
------------------	--

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, dsmsgui.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 '<i>nom de fichier</i>' 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 '<i>nom de fichier</i>' 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 '<i>nom de fichier de raccord</i>' n'a pas pu être supprimé du serveur IBM Spectrum Protect distant '<i>nom de serveur</i>' : <i>texte d'erreur</i>.
------------------	--

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 rappelé 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 rappelé 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 <i>nom de volume</i> 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 <i>paire de connexions</i> est déjà configurée pour la synchronisation du volume <i>nom de volume</i>.
------------------	--

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 <i>nom de volume</i> 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 <i>paire de connexion</i> 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 <i>paire de connexion</i>.
------------------	---

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 dsmhsmc.

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

Aucune

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 de 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 dsmhsmcl.

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 action 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* (tous deux inclus)

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.

ANS29002W L'accès au mot de passe du serveur IBM Spectrum Protect '*serveur IBM Spectrum Protect*' a été changé de 'PROMPT' en 'GENERATE'.

Explication

L'accès au mot de passe 'PROMPT' n'est plus pris en charge.

Réaction du système

L'accès au mot de passe a été changé dans le fichier des options de configuration.

Action de l'utilisateur

En cas de problème d'authentification de connexion, exécutez l'assistant de configuration.

ANS29021E Le mot de passe n'est pas assez fort.

Explication

Le mot de passe que vous avez entré ne répond pas aux exigences minimales relatives à la force.

Réaction du système

L'opération est annulée.

Action de l'utilisateur

Entrez un mot de passe répondant aux exigences minimales relatives à la force. Le mot de passe doit comporter au moins 14 caractères. Il doit contenir au moins une minuscule, une majuscule et un chiffre ou un caractère spécial. Un même caractère ne peut pas apparaître plus de trois fois. Le mot de passe ne peut pas comporter plus de deux caractères identiques consécutivement.

ANS29022E Les mots de passe ne correspondent pas.

Explication

Les deux mots de passe que vous avez entrés ne concordent pas.

Réaction du système

L'opération est annulée.

Action de l'utilisateur

Entrez à nouveau les mots de passe.

ANS29040E Erreur de certificat. Le fichier certificat '*nom de fichier*' n'existe pas ou n'a pas pu être utilisé.

Explication

Le serveur Web, CivetWeb, n'a pas démarré car OpenSSL n'a pas pu utiliser le fichier certificat.

Réaction du système

Le service HTTPS HSM, hsmnet, s'arrête.

Action de l'utilisateur

Assurez-vous que le fichier certificat existe, qu'il contient un certificat et une clé privée valides et que les mots de passe correspondent. Si nécessaire, créez d'autres fichiers certificat à l'aide de dsmsertificate.exe. Consultez le fichier journal de hsmnet, hsmnet.log, pour des détails.

ANS29046E	L'heure de la prochaine analyse n'est pas valide.
Explication	
L'heure de la prochaine analyse spécifiée n'est pas valide.	
Réaction du système	
Affichez le format correcte de l'heure de la prochaine analyse. L'application s'arrête.	
Action de l'utilisateur	
Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.	

ANS29047E	L'intervalle d'analyse doit être compris entre <i>intervalle d'analyse minimal</i> et <i>intervalle d'analyse maximal</i>, tous deux inclus
Explication	
L'intervalle d'analyse spécifié n'est pas valide.	
Réaction du système	
Affichez la plage correcte de l'intervalle d'analyse. L'application s'arrête.	
Action de l'utilisateur	
Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.	

ANS29048E	Spécifiez 'yes' ou 'no' pour l'option SCANNOW.
------------------	---

Explication
La valeur spécifiée pour l'option SCANNOW n'est pas valide.
Réaction du système
Affichez la valeur correcte pour l'option SCANNOW. L'application s'arrête.
Action de l'utilisateur
Vérifiez la validité de la valeur de paramètre indiquée.

ANS29049E	L'heure spécifiée pour la prochaine analyse n'est pas valide. Elle doit se situer au moins une minute dans le futur.
Explication	
L'heure de la prochaine analyse doit se situer au moins une minute dans le futur. L'heure indiquée est antérieure.	
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.	

Annexe A. 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](http://www.w3.org/TR/wai-aria/) (www.w3.org/TR/wai-aria/), pour assurer une conformité avec la section [US Section 508](http://www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/) (www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/) et les instructions [Web Content Accessibility Guidelines \(W3C\) 2.0](http://www.w3.org/TR/WCAG20/) (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](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/about/releasenotes.html?view=kc#accessibility) (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 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 \(www.ibm.com/able\)](http://www.ibm.com/able).

Remarques

Le présent document peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services IBM non annoncés dans ce pays. Cette documentation peut être proposée 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 en contactant le Service Propriété Intellectuelle d'IBM dans votre pays ou en écrivant à l'adresse suivante :

*Intellectual Property Licensing
Legal and Intellectual Property Law
IBM Japan Ltd.
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku
Tokyo 103-8510, Japan*

LE PRESENT DOCUMENT EST LIVRE "EN L'ETAT" SANS AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. IBM DECLINE NOTAMMENT TOUTE RESPONSABILITE RELATIVE A CES INFORMATIONS EN CAS DE CONTREFAÇON AINSI QU'EN CAS DE DEFAUT D'APTITUDE A L'EXECUTION D'UN TRAVAIL DONNE. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion des garanties implicites, 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 programmes d'application exemples en langage source destinés à illustrer les techniques de programmation sur différentes plateformes d'exploitation. Vous avez le droit de copier, de modifier et de distribuer ces programmes exemples sous quelque forme que ce soit et sans paiement d'aucune redevance à IBM, à des fins de développement, d'utilisation, de vente ou de distribution de programmes d'application conformes aux interfaces de programmation des plateformes pour lesquels ils ont été écrits ou aux interfaces de programmation IBM. Ces programmes exemples n'ont pas été rigoureusement testés dans toutes les conditions. Par conséquent, IBM ne peut garantir expressément ou implicitement la fiabilité, la maintenabilité ou le fonctionnement de ces programmes. Les programmes exemples sont fournis "EN L'ETAT", sans garantie d'aucune sorte. IBM ne sera en aucun cas responsable des dommages liés à l'utilisation des programmes exemples.

Toute copie totale ou partielle de ces programmes exemples et des œuvres qui en sont dérivées doit comprendre une notice de copyright, libellée comme suit : © (nom de votre société) (année). Des segments de code sont dérivés des Programmes exemples IBM Corp. © Copyright IBM Corp. _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.

UNIX est une marque enregistrée de The Open Group aux Etats-Unis et dans certains autres pays.

VMware, VMware vCenter Server et VMware vSphere sont des marques de VMware, Inc. ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans certains autres pays.

Dispositions relatives à la documentation du produit

Les droits d'utilisation relatifs à ces publications sont soumis aux dispositions suivantes.

Applicabilité

Ces dispositions s'ajoutent aux conditions d'utilisation relatives au site Web IBM.

Usage personnel

Vous pouvez reproduire ces publications pour votre usage personnel, non commercial, sous réserve que toutes les mentions de propriété soient conservées. Vous ne pouvez pas distribuer ni afficher tout ou partie de ces publications ou en faire des oeuvres dérivées sans le consentement exprès d'IBM.

Usage commercial

Vous pouvez reproduire, distribuer et publier ces publications uniquement au sein de votre entreprise, sous réserve que toutes les mentions de propriété soient conservées. Vous ne pouvez reproduire, distribuer, afficher ou publier tout ou partie de ces publications en dehors de votre entreprise, ou en faire des oeuvres dérivées, sans le consentement exprès d'IBM.

Droits

Excepté les droits d'utilisation expressément accordés dans ce document, aucun autre droit, licence ou autorisation, implicite ou explicite, n'est accordé pour ces publications ou autres informations, données, logiciels ou droits de propriété intellectuelle contenus dans ces publications.

IBM se réserve le droit de retirer les autorisations accordées ici si, à sa discrétion, l'utilisation de ces publications 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://www.ibm.com/privacy>, la section “Cookies, Web Beacons and Other Technologies” de la Déclaration IBM de confidentialité sur Internet à l'adresse <http://www.ibm.com/privacy/details> et la section “IBM Software Products and Software-as-a-Service Privacy Statement” à l'adresse <http://www.ibm.com/software/info/product-privacy>.

Glossaire

Un glossaire réunissant les termes et définitions qui se rapportent à la famille de produits IBM Spectrum Protect est disponible.

Voir [Glossaire IBM Spectrum Protect](#).



Numéro de programme : 5725-X14