

IBM Spectrum Protect HSM for Windows  
Versión 8.1.10

*Mensajes*



**Nota:**

Antes de utilizar esta información y el producto al que da soporte, lea la información del apartado [“Avisos” en la página 55](#).

Esta edición se aplica a la versión 8, release 1, modificación 10 de IBM Spectrum Protect HSM for Windows (número de producto 5725-X14) y a todos los releases y modificaciones posteriores hasta que no se indique lo contrario.

© Copyright International Business Machines Corporation 2005, 2020.

---

# Contenido

**Acerca de esta publicación.....V**  
    A quién va dirigida esta guía.....v  
    Publicaciones .....v

**Capítulo 1. Introducción a los mensajes de HSM for Windows..... 1**  
    Formato de los mensajes de HSM for Windows.....1

**Capítulo 2. Mensajes de HSM for Windows..... 3**

**Apéndice A. Accesibilidad.....53**

**Avisos..... 55**  
**Glosario..... 59**



## Acerca de esta publicación

---

IBM Spectrum Protect HSM for Windows es una aplicación de gestión de almacenamiento que se utiliza en la red de toda la empresa. Realiza y restaura copias de seguridad de bases de datos de Microsoft Exchange Server a volúmenes de almacenamiento de IBM Spectrum Protect o volúmenes de duplicación local.

Esta publicación contiene explicaciones y acciones sugeridas para mensajes emitidos por IBM Spectrum Protect HSM for Windows.

## A quién va dirigida esta guía

---

El público objetivo de esta publicación son los administradores del sistema que utilizan el IBM Spectrum Protect HSM for Windows. En esta publicación se da por supuesto que tiene conocimiento de trabajo del IBM Spectrum Protect HSM for Windows.

## Publicaciones

---

La familia de productos de IBM Spectrum Protect incluye IBM Spectrum Protect Plus, IBM Spectrum Protect for Virtual Environments, IBM Spectrum Protect for Databases y otros productos de gestión de almacenamiento de IBM®.

Para ver la documentación de productos de IBM, consulte [IBM Knowledge Center](#).



# Capítulo 1. Introducción a los mensajes de HSM for Windows

Los mensajes con prefijo ANS y que se encuentren en el rango 27000-29999 son emitidos por IBM Spectrum Protect HSM for Windows.

Para obtener información sobre los mensajes ANS con números de mensaje por debajo de 27000, consulte [Mensajes ANS 0000-9999](#).

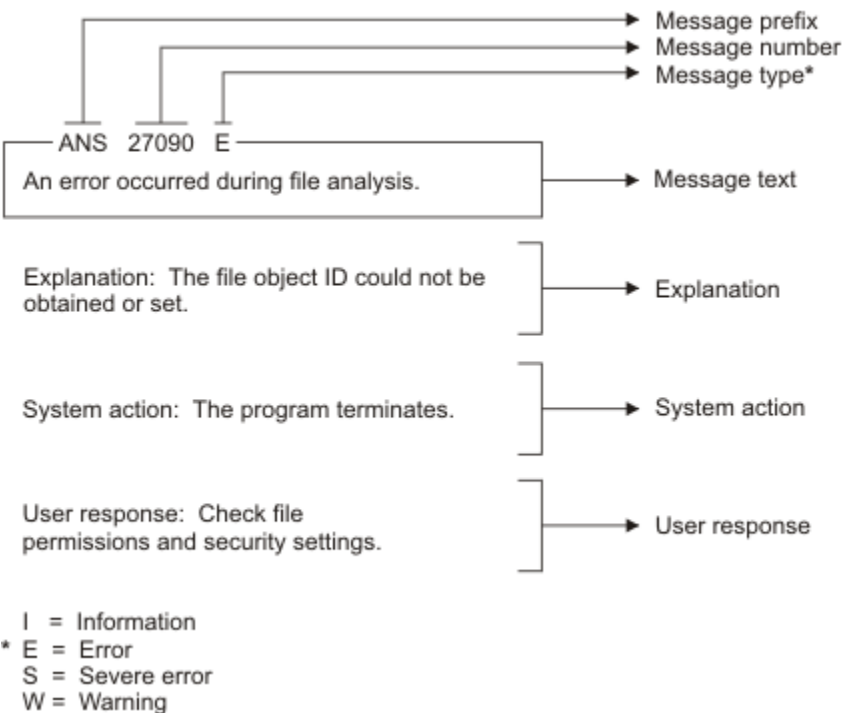
## Formato de los mensajes de HSM for Windows

Los mensajes del IBM Spectrum Protect HSM for Windows constan de los elementos siguientes:

- Un prefijo de tres letras.
- Identificador de mensaje numérico.
- Un código de gravedad de una letra, también denominado tipo de mensaje.
- Un mensaje de texto que se muestra en pantalla y está escrito en las anotaciones de mensajes.
- Textos Explicación, Acción del sistema, y Respuesta del usuario. Estos textos se amplían en el texto del mensaje, y sólo se puede acceder a ellos en la documentación.

La imagen presenta un mensaje de HSM for Windows típico.

Las llamadas de la parte derecha de la imagen identifican cada uno de los elementos del mensaje.



El código de gravedad proporciona una indicación de la gravedad del problema que generó el mensaje. Los códigos de gravedad y sus significados son los siguientes:

Código	Gravedad	Significado
S	Grave	El producto o una función del producto no pueden continuar. Se necesita una respuesta del usuario.

<b>Código</b>	<b>Gravedad</b>	<b>Significado</b>
E	Error	Se ha detectado un error durante el proceso. El procesamiento debe detenerse. Puede que sea necesaria una respuesta del usuario.
W	Aviso	El proceso continúa, pero pueden producirse problemas posteriormente como resultado del aviso.
I	Información	El proceso continúa. No es necesaria ninguna respuesta por parte del usuario.

Las variables de mensaje del texto del mensaje aparecen en cursiva.

---

## Capítulo 2. Mensajes de HSM for Windows

Los mensajes de IBM Spectrum Protect HSM for Windows aparecen en la lista en orden numérico ascendente. Se documenta el mensaje completo, incluyendo el ID del mensaje, texto del mensaje, explicación, acción del sistema y respuesta del usuario.

---

**ANS27024E**      **Error al crear el espacio de archivos de IBM Spectrum Protect 'nombre del espacio de archivos': texto del error**

### Explicación

No se ha podido crear el espacio de archivos de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la operación deseada.

### Respuesta del Usuario

Compruebe si el archivador ya existe y los permisos del servidor.

---

**ANS27025E**      **Error al suprimir el espacio de archivos de IBM Spectrum Protect 'nombre del espacio de archivos': texto del error**

### Explicación

No se ha podido suprimir el espacio de archivos de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la operación deseada.

### Respuesta del Usuario

Compruebe si el archivador existe y los permisos del servidor.

---

**ANS27026E**      **El espacio de archivos 'nombre de espacio de archivos' no existe**

### Explicación

El espacio de archivos no existe en el servidor.

### Acción del Sistema

La operación no se puede realizar debido a que falta un espacio de archivos.

### Respuesta del Usuario

Indique un espacio de archivos existente para la operación deseada.

---

**ANS27027E**      **Error al consultar si el espacio de archivos 'nombre de espacio de archivos' existe: texto del error**

### Explicación

Ha fallado la consulta de un espacio de archivos al servidor de IBM Spectrum Protect

### Acción del Sistema

No se puede realizar la operación deseada.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos del servidor.

---

**ANS27028E**      **Error al analizar el archivo de configuración 'nombre del archivo de configuración' texto del error**

### Explicación

El archivo de configuración XML global no se ha podido analizar correctamente y puede contener datos dañados.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la operación deseada.

### Respuesta del Usuario

Corrija el archivo de configuración XML global con un editor o vuelva a instalar el producto.

---

**ANS27029E**      **No se ha encontrado el archivo de configuración 'nombre de archivo'**

### Explicación

No se ha encontrado el archivo de configuración de trabajos XML global.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la operación deseada.

### Respuesta del Usuario

Restaurar el archivo de configuración XML global o volver a instalar el producto.

---

<b>ANS27030E</b>	<b>Error al analizar el archivo de trabajo '<i>nombre archivo trabajo</i>': <i>texto del error</i></b>
------------------	--

---

### Explicación

El archivo de trabajo no se ha podido analizar correctamente y puede contener datos dañados.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la operación de migración deseada.

### Respuesta del Usuario

Restaurar el archivo de trabajo desde una copia de seguridad o suprima el archivo dañado y vuelva a crear el trabajo desde cero.

---

<b>ANS27031E</b>	<b>No se ha encontrado el archivo de trabajo '<i>nombre de archivo de trabajo</i>'</b>
------------------	--

---

### Explicación

No se ha encontrado un archivo de trabajos XML de migración.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar el trabajo de migración.

### Respuesta del Usuario

Especifique un archivo de trabajo existente o cree el archivo de trabajo que falte.

---

<b>ANS27032E</b>	<b>Error al analizar el archivo de opciones de IBM Spectrum Protect '<i>nombre del archivo de opciones</i>': <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

El archivo de opciones de IBM Spectrum Protect no se ha podido analizar correctamente.

### Acción del Sistema

La operación deseada no puede realizarse porque faltan datos de configuración necesarios de IBM Spectrum Protect

### Respuesta del Usuario

Corrija el archivo de opciones o cree un nuevo archivo de opciones en el directorio de instalación a través del asistente.

---

<b>ANS27033E</b>	<b>No se ha encontrado el archivo de configuración '<i>nombre de archivo de configuración</i>'</b>
------------------	--

---

### Explicación

El archivo de opciones de IBM Spectrum Protect no se ha encontrado.

### Acción del Sistema

La operación deseada no puede realizarse porque faltan datos de configuración necesarios de IBM Spectrum Protect

### Respuesta del Usuario

Cree un nuevo archivo de opciones en el directorio de instalación a través del asistente o copie un archivo de opciones existente en el directorio de instalación.

---

<b>ANS27034E</b>	<b>La conexión al servidor <i>nombre de servidor</i> no se ha podido cerrar correctamente: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no ha podido cerrar correctamente la conexión TCP/IP con el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

El sistema liberará la conexión después de un tiempo de espera.

### Respuesta del Usuario

No se necesita respuesta del usuario. Sin embargo, puede reiniciar el servidor y la aplicación.

---

<b>ANS27035E</b>	<b>No se ha podido establecer la conexión con el servidor de IBM Spectrum Protect <i>nombre del servidor</i>, puerto <i>número de puerto</i>: <i>texto del error</i></b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no ha podido conectarse con el servidor configurado de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la operación del servidor.

### Respuesta del Usuario

Compruebe si hay conectividad con el servidor de repositorios y si este está bien configurado, y compruebe la conexión de datos en el archivo de opciones de IBM Spectrum Protect.

---

**ANS27036E**      **Error al suprimir entradas del servidor de IBM Spectrum Protect del archivo 'nombre de archivo':**  
**texto del error**

### Explicación

No se ha podido suprimir una entrada de archivo de repositorio en el servidor.

### Acción del Sistema

Se ha escrito una entrada en el registro de errores y el sistema continúa procesando las siguientes entradas de archivo.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la supresión del archivo de entrada del servidor.

---

**ANS27037E**      **Error al consultar al servidor de IBM Spectrum Protect entradas de archivo con el patrón patrón de búsqueda:**  
**texto del error**

### Explicación

Error al consultar al servidor los archivos solicitados.

### Acción del Sistema

No se ha realizado la operación de supresión de la entrada de servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de supresión.

---

**ANS27038E**      **Error al abrir la transacción de supresión del archivo:**  
**texto del error**

### Explicación

La aplicación no ha podido establecer el contexto de transacción de la supresión de entrada en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La(s) entrada(s) de archivo no se ha(n) borrado en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de supresión.

---

**ANS27039E**      **Error al cerrar la transacción de supresión del archivo:**  
**texto del error**

### Explicación

La aplicación no ha podido cerrar el contexto de transacción de la supresión de entrada en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

Ninguna. La operación continuará con la siguiente acción.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de supresión.

---

**ANS27040E**      **Se ha producido un error durante el análisis del archivo:**  
**texto del error**

### Explicación

No se ha podido obtener la ruta de archivo absoluta.

### Acción del Sistema

El programa terminará.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

---

**ANS27041E**      **Se ha producido un error durante el análisis del archivo**  
**texto del error**

### Explicación

No se han podido obtener los atributos del archivo.

### **Acción del Sistema**

El programa terminará.

### **Respuesta del Usuario**

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

---

**ANS27042E**      **Se ha producido un error durante el análisis del archivo:**  
*texto del error*

### **Explicación**

La consulta de fondo del archivo ha fallado.

### **Acción del Sistema**

El programa terminará.

### **Respuesta del Usuario**

Compruebe los permisos y que pueda acceder al servidor.

---

**ANS27043E**      **Se ha producido un error durante el análisis del archivo:**  
*texto del error*

### **Explicación**

No se ha podido calcular la clave MD5 del archivo.

### **Acción del Sistema**

El programa terminará.

### **Respuesta del Usuario**

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

---

**ANS27044E**      **Se ha producido un error durante el análisis del archivo:**  
*texto del error*

### **Explicación**

No se han podido leer los datos de reanálisis.

### **Acción del Sistema**

El programa terminará.

### **Respuesta del Usuario**

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

---

**ANS27045E**      **Se ha producido un error durante el análisis del archivo:**

### **texto del error**

### **Explicación**

No se ha podido obtener ni evaluar la seguridad del archivo.

### **Acción del Sistema**

El programa terminará.

### **Respuesta del Usuario**

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

---

**ANS27046E**      **Se ha producido un problema de inicialización de programa:**  
*texto del error*

### **Explicación**

Faltan valores de registro, archivos o directorios y no se han podido crear.

### **Acción del Sistema**

El programa terminará.

### **Respuesta del Usuario**

Compruebe los valores del registro y los permisos del directorio de instalación, o bien vuelva a instalar el producto.

---

**ANS27047E**      **Se ha producido un problema de inicialización de programa:**  
*texto del error*

### **Explicación**

No se ha podido iniciar el registro.

### **Acción del Sistema**

El programa terminará.

### **Respuesta del Usuario**

Compruebe el bloqueo, los permisos y la seguridad del archivo de anotaciones y del directorio de registro.

---

**ANS27048E**      **Se ha producido un problema de inicialización de programa:**  
*texto del error*

### **Explicación**

El programa no ha podido crear los objetos en memoria.

### Acción del Sistema

El programa terminará.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el estado de la memoria del sistema que ejecuta el programa.

---

<b>ANS27049E</b>	<b>Error al realizar una consulta con el patrón <i>patrón de búsqueda</i>: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Se han encontrado varias entradas para el mismo archivo y la misma versión. Este error indica que existen entradas de archivo incoherentes en el espacio de archivos.

### Acción del Sistema

La operación se ha anulado.

### Respuesta del Usuario

Ejecute la herramienta de conciliación. Vuelva a ejecutar la operación.

---

<b>ANS27050E</b>	<b>Error al consultar al servidor de IBM Spectrum Protect entradas de archivo con el patrón <i>patrón de búsqueda</i>: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Ha fallado la consulta al servidor de IBM Spectrum Protect de los archivos solicitados.

### Acción del Sistema

No se ha realizado la operación de listado de entradas de servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de listado.

---

<b>ANS27051E</b>	<b>Se ha producido un error durante una operación de renombrar un archivo con el patrón <i>patrón de búsqueda</i>: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Error en la operación de cambio de nombre de la entrada de archivo del servidor.

### Acción del Sistema

No se ha realizado la operación de renombrado de la entrada de servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y la configuración del servidor.

---

<b>ANS27052E</b>	<b>Error al consultar al servidor de IBM Spectrum Protect entradas de archivo con el patrón <i>patrón de búsqueda</i>: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Ha fallado la consulta al servidor de IBM Spectrum Protect de los archivos solicitados.

### Acción del Sistema

No se ha realizado la operación de renombrado de la entrada de servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de cambio de nombre

---

<b>ANS27053E</b>	<b>Error al abrir la transacción de renombramiento de archivos: <i>texto del error</i></b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no ha podido abrir el contexto de transacción de una operación de renombrado de entrada en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La(s) entrada(s) de archivo no se ha(n) renombrado en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de cambio de nombre

---

<b>ANS27054E</b>	<b>Error al cerrar la transacción de renombramiento de archivos: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no ha podido cerrar el contexto de transacción de una operación de renombrado de entrada en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

Ninguna. La operación continuará con la siguiente acción.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de cambio de nombre

---

**ANS27055E**      **Error al restaurar el archivo**  
***nombre de archivo':***  
***texto del error***

### Explicación

Se han encontrado varias entradas para el mismo archivo y la misma versión. Este error indica que existen entradas de archivo incoherentes en el espacio de archivos.

### Acción del Sistema

La operación se ha anulado.

### Respuesta del Usuario

Ejecute la herramienta de conciliación. Vuelva a ejecutar la operación.

---

**ANS27056E**      **Error al consultar al servidor de**  
**IBM Spectrum Protect entradas de**  
**archivo con el patrón *patrón de***  
***búsqueda:***  
***texto del error***

### Explicación

Ha fallado la consulta al servidor de IBM Spectrum Protect de los archivos solicitados.

### Acción del Sistema

No se ha realizado la operación de recuperación de entradas de servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de recuperación.

---

**ANS27057E**      **Error al restablecer la conexión**  
**con el servidor de IBM Spectrum**  
**Protect *'nombre del servidor':***  
***texto del error***

### Explicación

Una vez recuperado un archivo de una biblioteca de cintas, hay que restablecer la conexión con el servidor de IBM Spectrum Protect para liberar las cintas.

### Acción del Sistema

Ninguna. La aplicación continúa con la operación siguiente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la conexión TCP/IP del servidor y la biblioteca de cintas.

---

**ANS27058E**      **Error al recuperar los archivos**  
***'patrón de nombre de archivo' del***  
**servidor de IBM Spectrum Protect**  
***'nombre del servidor':***  
***texto del error***

### Explicación

No se han podido recuperar los archivos solicitados del servidor de IBM Spectrum Protect.server.

### Acción del Sistema

Se ha terminado anormalmente la operación de recuperación.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la dirección, la configuración y los permisos del servidor, compruebe el espacio de archivos y el espacio de disco del sistema de archivos.

---

**ANS27059E**      **Error al suprimir el archivo**  
***'nombre de archivo' desde el***  
**sistema de archivos:**  
***texto del error***

### Explicación

El archivo se ha almacenado en el servidor de IBM Spectrum Protect. Error al eliminar el archivo del sistema de archivos.

### Acción del Sistema

El archivo se guarda tal cual. Se recuperarán los atributos de archivo y las horas del archivo.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de volumen y archivo. Vuelva a ejecutar la migración de archivos.

---

<b>ANS27060E</b>	<b>Error al preparar la entrada de archivo '<i>nombre de archivo</i>' para migrar al servidor de IBM Spectrum Protect '<i>nombre del servidor</i>':</b> <i>texto del error</i>
------------------	---

---

### Explicación

No se ha podido calcular totalmente la información de entradas de archivo del servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

El archivo no se ha migrado al servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Vuelva a iniciar la migración de archivos.

---

<b>ANS27061E</b>	<b>Error al cargar archivos en el servidor de IBM Spectrum Protect '<i>nombre del servidor</i>':</b> <i>texto del error</i>
------------------	--

---

### Explicación

Se ha producido un error global durante la migración de archivos.

### Acción del Sistema

La migración de archivos se terminará anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la dirección, la configuración y los permisos del servidor, compruebe el espacio de disco.

---

<b>ANS27062E</b>	<b>Error al convertir el archivo '<i>nombre de archivo</i>' en un archivo de resguardo:</b> <i>texto del error</i>
------------------	---

---

### Explicación

El archivo se ha almacenado en el servidor de IBM Spectrum Protect. Error de conversión del archivo en un archivo de resguardo.

### Acción del Sistema

El archivo se guarda tal cual. Se recuperarán los atributos de archivo y las horas del archivo.

### Respuesta del Usuario

Compruebe si los archivos tienen atributos ampliados que no están permitidos. Vuelva a ejecutar la migración de archivos.

---

<b>ANS27063E</b>	<b>Error al enviar los datos de archivo de '<i>nombre de archivo</i>' al servidor de IBM Spectrum Protect '<i>nombre del servidor</i>':</b> <i>texto del error</i>
------------------	---

---

### Explicación

Parte del contenido del archivo no se ha podido enviar al espacio de archivos del servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La transacción de contenido de archivo se cancelará. El archivo no se almacenará en el servidor.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el espacio de datos del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a ejecutar la migración de archivos.

---

<b>ANS27064E</b>	<b>Error al abrir la transacción de migración del archivo:</b> <i>texto del error</i>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no ha podido abrir el contexto de transacción de una migración de archivos al servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La(s) entrada(s) de archivo no se ha(n) migrado en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a ejecutar la migración de archivos.

---

<b>ANS27065E</b>	<b>Error al cerrar la transacción de migración del archivo:</b> <i>texto del error</i>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no ha podido cerrar el contexto de transacción de una migración de archivos al servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

Ninguna. La operación continuará con la siguiente acción.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos y el estado del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a ejecutar la migración de archivos.

---

<b>ANS27066E</b>	<b>Error al eliminar la protección del archivo <i>nombre de archivo</i>: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Para migrar un archivo, debe eliminarse la protección del archivo (el distintivo de sólo lectura).

### Acción del Sistema

El archivo no se migrará. Los atributos se restaurarán.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de archivo y del usuario.

---

<b>ANS27067E</b>	<b>Error al validar el archivo migrado <i>nombre de archivo</i>: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Se ha migrado un archivo al servidor de IBM Spectrum Protect, pero no se ha podido consultar en dicho servidor.

### Acción del Sistema

El archivo no se convertirá en un archivo de resguardo. Los atributos de archivo se restaurarán en el sistema de archivos.

### Respuesta del Usuario

Vuelva a ejecutar la migración de archivos.

---

<b>ANS27068E</b>	<b>El archivo <i>'nombre de archivo'</i> especificado como parámetro no se ha encontrado</b>
------------------	--

---

### Explicación

No se ha encontrado el archivo especificado como parámetro.

### Acción del Sistema

El programa terminará.

### Respuesta del Usuario

Especifique la ruta de un archivo existente.

---

<b>ANS27069E</b>	<b>El programa <i>'nombre de programa'</i> se ha utilizado de forma incorrecta</b>
------------------	--

---

### Explicación

La sintaxis de parámetros especificada no es correcta.

### Acción del Sistema

El programa terminará.

### Respuesta del Usuario

Escriba el nombre de programa para ver la información de uso o consulte la documentación.

---

<b>ANS27090E</b>	<b>Se ha producido un error durante el análisis del archivo: <i>texto del error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

No se ha podido obtener ni definir el ID de objeto de archivo.

### Acción del Sistema

El programa terminará.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

---

<b>ANS27353E</b>	<b>Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa. Número de error:0xcadena número de error</b>
------------------	---

---

### Explicación

Se ha producido un error inesperado después de detener el registro.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda e indique la información del texto del mensaje.

---

<b>ANS27354E</b>	<b>'ALL' no puede utilizarse como nombre de espacio de archivos.</b>
------------------	--

---

### Explicación

Se ha utilizado la palabra clave reservada de HSM 'ALL' como nombre de espacio de archivos.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la lista de espacio de archivos especificada.

---

<b>ANS27355E</b>	<b>No se puede copiar 'nombre dll extensión' en '%%WINDIR%%\Cluster'.</b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no puede copiar la extensión dll en '%WINDIR%%\Cluster'.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27356E</b>	<b>No se puede copiar 'nombre dll tipo de recurso' a '%%WINDIR%%\Cluster'.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no puede copiar la dll del tipo de recurso en '%WINDIR%%\Cluster'.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27357E</b>	<b>No se puede registrar las dll de tipo de recurso. No se puede determinar el estado del clúster.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La instalación no puede determinar el estado del clúster.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el nodo pertenece a un clúster.

---

<b>ANS27358E</b>	<b>No se puede obtener el directorio del nodo de Windows.</b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no puede obtener el directorio del nodo de Windows.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27359E</b>	<b>No se han podido inicializar las bibliotecas de fondo.</b>
------------------	---

---

### Explicación

Error en la inicialización de la biblioteca de fondo.

### Acción del Sistema

No se puede abrir el diálogo de extensión.

### Respuesta del Usuario

Verifique que las bibliotecas de fondo están instaladas y configuradas.

---

<b>ANS27360E</b>	<b>No se han podido inicializar las bibliotecas de fondo o falta el archivo de configuración (dsm.opt).</b>
------------------	---

---

### Explicación

Error en la inicialización de la biblioteca de fondo o falta el archivo de configuración (dsm.opt).

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Verifique si las bibliotecas de fondo están instaladas y que el archivo de configuración (dsm.opt) está configurado.

---

<b>ANS27361E</b>	<b>No se puede guardar la configuración. La ruta de montaje ya no existe: 'ruta montaje'</b>
------------------	--

---

### Explicación

El diálogo de extensión ha intentado guardar una configuración para una ruta de montaje que entre tanto ha desaparecido.

### Acción del Sistema

La configuración no se ha guardado, pero permanece en el registro, si ya se guardó antes. El diálogo muestra otra ruta de montaje.

### Respuesta del Usuario

Seleccione el botón Limpiar para eliminar de forma interactiva rutas de montaje del registro.

---

<b>ANS27362E</b>	<b>No se ha podido guardar la configuración de la ruta de montaje: 'otra ruta montaje' El volumen ya está configurado mediante la ruta de montaje: 'otra ruta de montaje'</b>
------------------	---

---

### Explicación

El diálogo de extensión ha intentado configurar un volumen con una ruta de montaje que ya se ha configurado mediante otra ruta de montaje.

### Acción del Sistema

La configuración no se guarda. La ruta de montaje permanece configurada mediante otra ruta de montaje.

### Respuesta del Usuario

Para cambiar la configuración, seleccione la otra ruta de montaje y aplique allí los cambios.

---

<b>ANS27363E</b>	<b>No se ha podido desconfigurar el volumen especificado.</b>
------------------	---

---

### Explicación

La supresión de la configuración del volumen especificado del registro ha fallado inesperadamente.

### Acción del Sistema

Es posible que la configuración del volumen especificado esté dañada.

### Respuesta del Usuario

Vuelva a intentar suprimir la configuración. Si la supresión de la configuración vuelve a fallar, póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM.

---

<b>ANS27364E</b>	<b>No se puede desconfigurar mientras se ejecuta la reconciliación en el volumen.</b>
------------------	---

---

### Explicación

Ha intentado desconfigurar un volumen mientras se está ejecutando la reconciliación en ese volumen.

### Acción del Sistema

El volumen permanece configurado.

### Respuesta del Usuario

Espere a que se haya realizado la reconciliación de este volumen. Después se podrá desconfigurar el volumen.

---

<b>ANS27365E</b>	<b>No se puede realizar el registro COM de la dll de extensión de tipo de recurso</b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no puede realizar el registro COM de la dll de extensión de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll de extensión de tipo de recurso existe en %%WINDIR%%\Cluster y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27366E</b>	<b>No se puede anular el registro COM de la dll de extensión de tipo de recurso</b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no puede anular el registro COM de la dll de extensión de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll de extensión de tipo de recurso existe en %%WINDIR%%\Cluster y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27367E</b>	<b>No se puede anular el registro de la dll de tipo de recurso, porque todavía hay alguna configuración de reconciliación en el clúster.</b>
------------------	--

---

### Explicación

No se puede anular el registro de la dll de tipo de recurso, porque todavía hay alguna configuración de reconciliación en el clúster.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Suprima todas las configuraciones de reconciliación de clúster y vuelva a intentar la operación.

---

<b>ANS27368I</b>	<b>Debe crear como mínimo un espacio de archivos antes de utilizar el panel de extensión.</b>
------------------	---

---

### Explicación

Para configurar volúmenes para la reconciliación es necesario como mínimo un espacio de archivos.

### Acción del Sistema

No se puede visualizar el diálogo de extensión.

### Respuesta del Usuario

Cree un espacio de archivos. A continuación, abra el panel de extensión.

---

<b>ANS27369E</b>	<b>Error a crear el archivo necesario para la reconciliación(<i>tamaño esperado KB</i>): <i>nombre de archivo</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

No se ha podido crear el archivo de tabla hash de reconciliación. El archivo es necesario para almacenar información durante la reconciliación.

### Acción del Sistema

La reconciliación para este volumen finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que hay suficiente espacio libre en el volumen para crear el archivo. Agregue espacio adicional ya que el tamaño de archivo es sólo una estimación y podría necesitar más espacio.

---

<b>ANS27370E</b>	<b>Error al ejecutar la aplicación: <i>mensaje de error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Se ha producido un error de aplicación.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27371E</b>	<b>No se puede definir el recurso de nodo actual.</b>
------------------	---

---

### Explicación

No se ha podido definir el nodo de clúster de Microsoft.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27372E</b>	<b>No se puede definir el propietario del recurso '<i>nombre del recurso</i>'.</b>
------------------	--

---

### Explicación

No se ha podido definir el recurso de clúster de Microsoft.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27373E</b>	<b>Error al suprimir el objeto de servidor de IBM Spectrum Protect. tiempo de carga: '<i>tiempo de carga</i>', servidor: '<i>servidor</i>', usuario: '<i>usuario</i>', espacio de archivos: '<i>espacio de archivos</i>', ID de objeto de servidor de IBM Spectrum Protect (hi/lo): <i>0xhi / 0xlo</i></b>
------------------	--

---

### Explicación

Se ha producido un error mientras la reconciliación intentaba suprimir un objeto de servidor.

### Acción del Sistema

Se omite la operación de supresión y la reconciliación continúa.

### Respuesta del Usuario

Compruebe que el servidor de IBM Spectrum Protect esté configurado correctamente y disponible.

---

**ANS27374E**      **Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al suprimir la instancia.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27375E**      **No se puede suprimir el recurso 'nombre de recurso'.**

### Explicación

Error al suprimir el recurso de clúster de Microsoft.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27376E**      **Los nombres de espacios de archivos de la lista no eran exclusivos.**

### Explicación

Había dos espacios de archivos con el mismo nombre.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la lista de espacio de archivos especificada.

---

**ANS27377E**

**No se pueden enumerar los tipos de recursos registrados del nodo.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al enumerar los tipos de recursos registrados del nodo.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27378E**      **Error al validar la clave de registro: 'clave de registro' Error: 'error'**

### Explicación

Una clave del registro utilizada para la configuración de reconciliación contiene datos no válidos.

### Acción del Sistema

La operación termina de forma anómala.

### Respuesta del Usuario

Póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM.

---

**ANS27379W**      **Error al guardar la configuración de la ruta de montaje: ruta de montaje**

### Explicación

Se ha producido un error al guardar la configuración en el registro.

### Acción del Sistema

El sistema volverá a cargar la configuración guardada y aplicará una comprobación de validación general. Los valores pueden diferir de la entrada anterior.

### Respuesta del Usuario

Compruebe todos los valores de la ruta de montaje visualizada actualmente. Si la validación falla, póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM.

---

**ANS27380E**      **No se puede soltar la dll cargada.**

### Explicación

La aplicación no puede soltar la dll cargada.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27381E</b>	<b>No se puede descargar la dll de extensión de tipo de recurso.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no puede descargar la dll de extensión de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll de extensión de tipo de recurso existe en %%WINDIR%%\Cluster y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27382E</b>	<b>No se puede obtener el número de versión de 'nombre dll'.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no puede obtener el número de versión de la dll.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll existe y que no se ha modificado.

---

<b>ANS27383E</b>	<b>Error al obtener espacios de archivos.</b>
------------------	---

---

### Explicación

El programa no ha podido obtener la lista de espacios de archivos.

### Acción del Sistema

El programa de conversión finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la conexión con el servidor de base de datos.

---

<b>ANS27384E</b>	<b>No se puede obtener el nombre del recurso 'ID de recurso'.</b>
------------------	---

---

### Explicación

No se ha podido obtener el nombre del recurso de clúster de Microsoft.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27385E</b>	<b>No se puede obtener estado de las dll de tipo de recurso.</b>
------------------	--

---

### Explicación

No se puede obtener estado de las dll de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que las dll del tipo de recurso (HSMResTypDLL.dll y HSMResTypDLLEx.dll) se han registrado y copiado en el directorio correcto y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27386E</b>	<b>No se puede obtener el estado del registro de las dll de tipo de recurso.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no puede obtener el estado de registro de las dll de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27387E</b>	<b>El servicio hsmmonitor se ha detenido debido a un error. El</b>
------------------	--

---

**error se ha anotado en el registro de sucesos de Windows.**

**reconciliación se retardarán hasta que esté en ejecución.**

#### **Explicación**

El servicio hsmmonitor se ha detenido con un error.

#### **Acción del Sistema**

El error se ha anotado en el registro de sucesos de Windows. Las tareas de reconciliación planificadas no se ejecutarán.

#### **Respuesta del Usuario**

Reinicie el servicio hsmmonitor lo antes posible para asegurarse de que las tareas de reconciliación se procesarán.

---

<b>ANS27388W</b>	<b>El servicio hsmmonitor se ha detenido.</b>
------------------	---

---

#### **Explicación**

El servicio hsmmonitor se ha detenido.

#### **Acción del Sistema**

Las tareas de reconciliación planificadas no se ejecutarán.

#### **Respuesta del Usuario**

Reinicie el servicio hsmmonitor lo antes posible para asegurarse de que las tareas de reconciliación se procesarán.

---

<b>ANS27389W</b>	<b>El servicio Hsmmonitor se ha detenido con un aviso. El aviso se ha anotado en el registro de sucesos de Windows.</b>
------------------	---

---

#### **Explicación**

El servicio hsmmonitor se ha detenido con un aviso.

#### **Acción del Sistema**

El aviso se ha anotado en el registro de sucesos de Windows. Las tareas de reconciliación planificadas no se ejecutarán.

#### **Respuesta del Usuario**

Reinicie el servicio hsmmonitor lo antes posible para asegurarse de que las tareas de reconciliación se procesarán.

---

<b>ANS27390W</b>	<b><i>nombre de servicio</i> aún no se está ejecutando. Las tareas de</b>
------------------	---

---

#### **Explicación**

El servicio es necesario para que se ejecuten las tareas de reconciliación.

#### **Acción del Sistema**

Las tareas de reconciliación planificadas se retardarán hasta que esté en ejecución.

#### **Respuesta del Usuario**

Si el servicio no se inicia automáticamente, inícielo manualmente. De lo contrario, simplemente espera hasta que se haya iniciado.

---

<b>ANS27391E</b>	<b>El servicio de recuperación de HSM no está en ejecución.</b>
------------------	---

---

#### **Explicación**

Si el servicio de recuperación de HSM no está en ejecución, no se pueden leer los atributos de los archivos de resguardo.

#### **Acción del Sistema**

La reconciliación se ha cancelado porque falta el servicio de recuperación de HSM.

#### **Respuesta del Usuario**

Inicie el servicio de recuperación de HSM y vuelva a ejecutar la reconciliación.

---

<b>ANS27392W</b>	<b>Se ha encontrado un archivo incoherente: '<i>nombre de archivo huérfano</i>'.</b>
------------------	--

---

#### **Explicación**

Se ha encontrado un archivo sin un ID de objeto externo o ID de objeto distintos.

#### **Acción del Sistema**

El proceso ignora esta incoherencia y continúa.

#### **Respuesta del Usuario**

Este problema se puede resolver volviendo a emigrar el archivo.

---

<b>ANS27393E</b>	<b>Ha fallado la inicialización del programa de utilidad de extensión: <i>mensaje de error</i></b>
------------------	--

---

### Explicación

Error al inicializar un programa de utilidad de extensión.

### Acción del Sistema

El diálogo de reconciliación o la aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la aplicación se está ejecutando en una cuenta de administrador. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27394E</b>	<b>Error en la instalación de las dll de tipo de recurso.</b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no puede instalar las dll de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27395E</b>	<b>Las versiones de archivos suprimidos deben estar entre versiones mínimas de archivos suprimidos y versiones máximas de archivos suprimidos.</b>
------------------	--

---

### Explicación

El valor especificado para las versiones de archivos suprimidos no era válido.

### Acción del Sistema

Muestra el rango correcto para la versión de los archivos suprimidos. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

<b>ANS27396E</b>	<b>Las versiones de archivos existentes deben estar entre versiones mínimas de archivos existentes y versiones máximas de archivos existentes.</b>
------------------	--

---

### Explicación

El valor especificado para las versiones de archivos existentes no era válido.

### Acción del Sistema

Muestra el rango correcto para la versión de los archivos existentes. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

<b>ANS27397E</b>	<b>La hora de reconciliación siguiente no era válida.</b>
------------------	---

---

### Explicación

La hora de reconciliación siguiente especificada no era válida.

### Acción del Sistema

Muestra el formato correcto de la hora de reconciliación siguiente. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

<b>ANS27398E</b>	<b>El intervalo de reconciliación debe estar entre <i>mínimo de intervalo de reconciliación</i> y <i>máximo de intervalo de reconciliación</i>. (ambos incluidos)</b>
------------------	---

---

### Explicación

El intervalo de reconciliación especificado no es válido.

### Acción del Sistema

Muestra el rango correcto del intervalo de reconciliación. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

<b>ANS27399E</b>	<b>Especifique 'yes' o 'no' en RECONCILENOW-option.</b>
------------------	---

---

### Explicación

El valor especificado para la opción RECONCILENOW no era válido.

### Acción del Sistema

Muestra el valor correcto para la opción RECONCILENOW. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

**ANS27400E**      **La licencia ha caducado.**

### Explicación

La licencia ha caducado.

### Acción del Sistema

No se puede abrir el diálogo de extensión.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la licencia.

---

**ANS27401E**      **La licencia ha caducado.**

### Explicación

La licencia ha caducado.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la licencia.

---

**ANS27402E**      **Error en el registro de licencia.**

### Explicación

Error en el registro de licencia.

### Acción del Sistema

No se puede abrir el diálogo de extensión.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la licencia.

---

**ANS27403E**      **Error en el registro de licencia.**

### Explicación

Error en el registro de licencia.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la licencia.

---

**ANS27404E**      **No se puede cargar el archivo dll 'nombre dll' necesario.**

### Explicación

La aplicación no puede cargar la dll necesaria.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27405E**      **No se puede cargar la dll de extensión de tipo de recurso.**

### Explicación

La aplicación no puede cargar la dll de extensión de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la extensión de biblioteca de enlace dinámico (dll) del tipo de recurso existe en %WINDIR%%\\Cluster.

---

**ANS27406E**      **El número de proceso de reconciliación máx no es válido. Debe ser un número comprendido entre el número mínimo de procesos de reconciliación máx y el número máximo de procesos de reconciliación máx. (ambos incluidos)**

### Explicación

El valor de proceso de reconciliación está fuera del rango.

### Acción del Sistema

Muestra el rango correcto de proceso de reconciliación máx. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el valor de entrada del proceso de reconciliación máx.

---

**ANS27407W**      **Un espacio de archivos no estaba en la lista de búsqueda (archivo: '*nombre archivo huérfano*'; espacio de archivos: '*nombre espacio archivos*'; servidor: '*nombre servidor*'; usuario: '*nombre usuario*';).**

#### Explicación

El nombre del espacio de archivos de este archivo de resguardo no estaba en la lista de búsqueda para su proceso.

#### Acción del Sistema

La reconciliación no puede identificar y suprimir objetos obsoletos en el espacio de archivos que falta.

#### Respuesta del Usuario

Si la reconciliación debe también suprimir objetos obsoletos de este espacio de trabajo, añada el espacio de trabajo para su proceso completo.

---

**ANS27408E**      **La reconciliación ha terminado anormalmente debido a la eliminación de un volumen en: '*punto montaje volumen*'.**

#### Explicación

El servicio hsmmonitor se ha detenido y la reconciliación en ejecución ha terminado anormalmente.

#### Acción del Sistema

La reconciliación del volumen no ha finalizado completamente.

#### Respuesta del Usuario

Durante la reconciliación no elimine ningún volumen. Si lo hace, se pueden producir pérdida de datos.

---

**ANS27409E**      **Faltan las dll de tipo de recurso.**

#### Explicación

Es posible que la instalación no se haya completado. Faltan las dll de tipo de recurso.

#### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

#### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que las dll del tipo de recurso (HSMResTypDLL.dll y HSMResTypDLLEx.dll) se han

registrado y copiado en el directorio correcto y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27410W**      **La ruta de montaje ya no existe: '*ruta montaje*'**

#### Explicación

Ha desaparecido una ruta de montaje al configurar la ruta de montaje.

#### Acción del Sistema

La configuración de la ruta de montaje está en el registro, si ya se guardó antes. El diálogo muestra otra ruta de montaje.

#### Respuesta del Usuario

Seleccione el botón Limpiar para eliminar de forma interactiva rutas de montaje del registro.

---

**ANS27411E**      **No hay suficiente memoria.**

#### Explicación

La aplicación no puede asignar suficiente memoria.

#### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

#### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que hay suficiente memoria disponible y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27412E**      **El host local no es el propietario del recurso de configuración de reconciliación *nombre recurso*.**

#### Explicación

La aplicación ha accedido a un recurso que pertenece al host local.

#### Acción del Sistema

Acceso denegado. La operación en el recurso finaliza anormalmente.

#### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27413E**      **Sin acceso a un archivo o directorio: '*nombre archivo*'.**

### Explicación

El proceso no tiene acceso a un archivo o a un directorio.

### Acción del Sistema

Sin acceso a todos los archivos, la operación no se puede completar.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de accesos del archivo o del directorio.

---

**ANS27414E**      **No hay ningún espacio de archivos disponible.**

### Explicación

No hay ningún espacio de archivos disponible.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Es necesario crear al menos un espacio de archivos.

---

**ANS27415E**      **No se puede desactivar el recurso 'nombre recurso'.**

### Explicación

No se ha podido desconectar el recurso de clúster de Microsoft.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27416W**      **Se ha encontrado un objeto de un cliente HSM 5.4.0 anterior: 'nombre de archivo'.**

### Explicación

La reconciliación no procesa objetos de servidor anteriores a HSM 5.4.0.

### Acción del Sistema

La reconciliación no elimina objetos obsoletos de servidores anteriores a HSM 5.4.0.

### Respuesta del Usuario

Utilice la herramienta 'dsmReconConverter.exe' para actualizar estos objetos.

---

**ANS27417E**      **No se puede activar el recurso 'nombre recurso'.**

### Explicación

No se ha podido poner en línea el recurso de clúster de Microsoft.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27418E**      **No se puede abrir un descriptor de contexto de enumeración.**

### Explicación

La aplicación no ha podido abrir un descriptor de contexto para enumerar los tipos de recursos registrados.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27419E**      **No se puede cargar la función necesaria 'nombre función' desde 'nombre dll'.**

### Explicación

La aplicación no puede cargar la función necesaria de la dll.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll existe y que no se ha modificado.

---

**ANS27420E**      **No se puede abrir el descriptor de contexto para 'nombre recurso'.**

### Explicación

No se ha podido abrir el descriptor de contexto para el recurso de clúster de Microsoft.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27421E** No hay datos en el servidor de IBM Spectrum Protect '*nombre de servidor*' con el usuario '*nombre de usuario*' para el archivo: '*nombre de archivo huérfano*' (espacio de archivos : '*nombre del espacio de archivos*').

### Explicación

El proceso ha encontrado un archivo huérfano (no hay datos en el servidor de IBM Spectrum Protect).

### Acción del Sistema

La operación no puede completarse si se ha encontrado un archivo de resguardo huérfano.

### Respuesta del Usuario

Sustituya el archivo de resguardo huérfano con la última versión de copia de seguridad para resolver el problema.

---

**ANS27422E** El tiempo especificado para la siguiente reconciliación no es válido. Debe establecer un tiempo como mínimo 1 minuto más tarde de la hora actual.

### Explicación

El momento especificado para la conciliación siguiente debe ser como mínimo 1 minuto más tarde de la hora actual. El tiempo especificado es anterior a ese momento.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Ejecute de nuevo el mandato y seleccione una fecha/hora nueva, que sea como mínimo 1 minuto más tarde de la hora actual.

---

**ANS27423E** Error al leer los argumentos de la línea de mandatos.

### Explicación

No se puede asignar suficiente memoria para guardar los argumentos de línea de mandatos.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Debe reservar memoria suficiente para la aplicación.

---

**ANS27424E** Error al leer el número de proceso de reconciliación máx

### Explicación

No se ha podido leer el número de proceso de reconciliación máx del registro.

### Acción del Sistema

No se lee ningún proceso de reconciliación del registro. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el permiso de acceso del registro.

---

**ANS27425E** Error al leer configuración de volumen del registro.

### Explicación

Error al leer configuración de volumen del registro.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27426E** La reconciliación ha finalizado anormalmente debido a la conclusión del servicio hsmmonitor. Volumen: '*volumen reconciliación*'.

### Explicación

El servicio hsmmonitor se ha detenido y la reconciliación en ejecución ha terminado anormalmente.

### Acción del Sistema

La reconciliación del volumen no ha finalizado completamente.

### Respuesta del Usuario

La reconciliación de este volumen se ejecutará de nuevo cuando se inicie el servicio hsmmonitor. No es necesario planificar una reconciliación adicional.

---

<b>ANS27427E</b>	<b>La conversión finaliza anormalmente debido a que trabajos de reconciliación en ejecución.</b>
------------------	--

---

### Explicación

Uno o más trabajos de reconciliación se están ejecutando actualmente.

### Acción del Sistema

El proceso de conversión finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Espere a que los trabajos de reconciliación hayan terminado antes de reiniciar la conversión.

---

<b>ANS27428E</b>	<b>No se puede registrar la dll de extensión de tipo de recurso.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no puede registrar la dll de extensión de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll de extensión de tipo de recurso existe en %%WINDIR%%\Cluster y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27429E</b>	<b>No se puede registrar la dll de tipo de recurso.</b>
------------------	---

---

### Explicación

La aplicación no puede registrar la dll de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll del tipo de recurso existe en %WINDIR%\Cluster y compruebe si en el archivo de registro hay detalles del error.

---

<b>ANS27430E</b>	<b>Error inesperado. La configuración guardada ha desaparecido, ruta de montaje: 'ruta montaje'</b>
------------------	---

---

### Explicación

El diálogo de extensión no puede encontrar una configuración después de guardarla. Esto probablemente se debe a una manipulación manual del registro.

### Acción del Sistema

La ruta de montaje no se ha configurado.

### Respuesta del Usuario

Vuelva a intentar guardar la configuración. Si vuelve a fallar, consulte el archivo de anotaciones para ver si encuentra información detallada o póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM.

---

<b>ANS27431E</b>	<b>Error al guardar configuración de volumen.</b>
------------------	---

---

### Explicación

Error al guardar configuración de volumen.

### Acción del Sistema

No se guardará ninguna configuración de volumen en el registro. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el permiso de acceso del registro y busque si hay más detalles en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27432E</b>	<b>No se ha podido restaurar el ID de objeto de un archivo: 'nombre archivo huérfano'.</b>
------------------	--

---

### Explicación

No se ha podido restaurar un ID de objeto de archivo externo.

### Acción del Sistema

El proceso ignora este problema y continúa.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de acceso de este archivo.

---

**ANS27433E**      **No se ha podido establecer el número de proceso de reconciliación máx.**

---

**Explicación**

No se ha podido establecer el número de proceso de reconciliación máx.

**Acción del Sistema**

No se grabará ningún número de proceso de reconciliación máx en el registro. La aplicación finaliza anormalmente.

**Respuesta del Usuario**

Compruebe el permiso de acceso del registro.

---

**ANS27434E**      **No se puede establecer el valor de NumberOfServerObjects del recurso '*nombre recurso*'.**

---

**Explicación**

Error al establecer el parámetro NumberOfServerObjects del recurso de clúster de Microsoft.

**Acción del Sistema**

La aplicación finaliza anormalmente

**Respuesta del Usuario**

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27435E**      **No se puede establecer el valor de ReconcileNow del recurso '*nombre recurso*'.**

---

**Explicación**

No se ha podido establecer el parámetro ReconcileNow del recurso de clúster de Microsoft.

**Acción del Sistema**

La aplicación finaliza anormalmente

**Respuesta del Usuario**

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27436E**      **No se puede establecer el valor de un parámetro del recurso '*nombre recurso*'.**

---

**Explicación**

No se ha podido establecer el parámetro del recurso de clúster de Microsoft.

**Acción del Sistema**

La aplicación finaliza anormalmente

**Respuesta del Usuario**

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27437E**      **No se puede establecer el valor de ReconcileRunning del recurso '*nombre recurso*'.**

---

**Explicación**

Error al establecer el parámetro ReconcileRunning del recurso de clúster de Microsoft.

**Acción del Sistema**

La aplicación finaliza anormalmente

**Respuesta del Usuario**

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27438E**      **Se ha producido un problema de inicialización de programa.**

---

**Explicación**

No se pueden iniciar características de clúster.

**Acción del Sistema**

La aplicación finaliza anormalmente.

**Respuesta del Usuario**

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27439E**      **Se ha producido un problema de inicialización de programa.**

---

**Explicación**

No se puede iniciar la conversión.

**Acción del Sistema**

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27440E      Se ha producido un problema de inicialización de programa.**

### Explicación

No se puede iniciar el controlador de dominio.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27441E      Se ha producido un problema de inicialización de programa.**

### Explicación

No se puede iniciar el almacenamiento.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27442E      Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al detener características de clúster.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27443E      Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al detener la conversión.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27444E      Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al detener el controlador de dominio.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27445E      Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al detener el controlador.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27446E      Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al detener el registro.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27447E**      **Se ha producido un error inesperado al finalizar el programa.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado al detener el almacenamiento.

### Acción del Sistema

La aplicación continuará.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27448E**      **Error de sintaxis o parámetro erróneo. Compruebe el uso.**

### Explicación

Error de sintaxis o parámetro erróneo.

### Acción del Sistema

Mostrar uso del mandato. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el uso.

---

**ANS27449E**      **El espacio de archivos *nombre de espacio de archivo* no está disponible en el servidor de IBM Spectrum Protect :*nombre de servidor* con el usuario *nombre de nodo***

### Explicación

Una o más entradas de la lista de espacios de archivos no existen en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la lista de espacio de archivos especificada.

---

**ANS27450E**      **Se ha producido un error inesperado: *error inesperado***

### Explicación

Se ha producido un error inesperado (excepción MFC).

### Acción del Sistema

La operación o el programa finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27451E**      **Se ha producido un error inesperado desconocido.**

### Explicación

Se ha producido un error inesperado desconocido (excepción desconocida).

### Acción del Sistema

La operación o el programa finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

**ANS27452E**      **Error en la desinstalación de las dll de tipo de recurso.**

### Explicación

La aplicación no puede desinstalar las dll de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27453W**      **Entre los espacios de archivo seleccionados hay espacios de archivo desconocidos: *espacio de archivos***

### Explicación

Una ruta de montaje configurada por otra ruta de montaje tiene espacios de archivo desconocidos.

### Acción del Sistema

En la lista hay espacios de archivos desconocidos junto a espacios conocidos.

### Respuesta del Usuario

Seleccione una ruta de montaje que configure esta ruta de montaje y cambie el valor.

---

<b>ANS27454W</b>	<b>Espacio de archivos desconocido, no se ha añadido a la selección: <i>espacio de archivos</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

Un espacio de archivos establecido anteriormente en la configuración ahora no existe.

### Acción del Sistema

El espacio de archivos se elimina de la lista de espacios de archivos seleccionada en la configuración de reconciliación de volúmenes.

### Respuesta del Usuario

El cambio puede aceptarse con 'Aplicar' o 'Aceptar'. Para evitar que aparezca este mensaje, se debe eliminar un espacio de archivos de todas las configuraciones antes de suprimirlo.

---

<b>ANS27455E</b>	<b>No se puede cancelar el registro de la dll de extensión de tipo de recurso.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no puede cancelar el registro de la dll de extensión de tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll de extensión de tipo de recurso existe en %%WINDIR%%\Cluster y consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27456E</b>	<b>No se puede cancelar el registro de la dll del tipo de recurso.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La aplicación no puede cancelar el registro de la dll del tipo de recurso.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la dll del tipo de recurso existe en %%WINDIR%%\Cluster y compruebe si en el archivo de registro hay detalles del error.

---

<b>ANS27457E</b>	<b>Se han encontrado objetos sin resolver.</b>
------------------	--

---

### Explicación

Se han encontrado objetos sin resolver durante la exploración del sistema de archivos.

### Acción del Sistema

La operación no puede completarse si se detectan objetos sin resolver.

### Respuesta del Usuario

Resuelva todos los problemas con archivos sin resolver y reinicie el proceso.

---

<b>ANS27458E</b>	<b>Ha fallado la conversión de un objeto de cliente HSM anterior a 5.4.0: <i>'nombre de archivo'</i>.</b>
------------------	---

---

### Explicación

Se ha producido un error durante la conversión de un objeto de cliente HSM anterior a 5.4.0.

### Acción del Sistema

La conversión se detiene si se produce un error en cualquier actualización.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones y póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM para obtener ayuda.

---

<b>ANS27459E</b>	<b>Error al obtener el volumen para la ruta UNC: <i>'ruta UNC'</i> Descripción del error: <i>mensaje de error</i></b>
------------------	---

---

### Explicación

No se ha podido determinar el volumen de una ruta UNC.

### Acción del Sistema

La reconciliación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la conexión a la red está activada y configurada correctamente.

---

**ANS27460E**      **Error al analizar el archivo de rastreo de cliente B/A en busca de errores de copia de seguridad:**  
**Archivo de rastreo: nombre del**  
**archivo de rastreo de cliente B-A'**

### Explicación

El archivo de rastreo de cliente de archivado y copia de seguridad no se puede utilizar para analizar anomalías de copias de seguridad.

### Acción del Sistema

No se realizará ninguna copia de seguridad antes de la migración de archivos.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones para obtener una descripción de la razón más detallada.

---

**ANS27461E**      **Error al ejecutar el ejecutable del**  
**cliente B/A de IBM Spectrum**  
**Protect:**  
**cadena de error del originador**

### Explicación

No se ha podido ejecutar el ejecutable del cliente de archivado y copia de seguridad.

### Acción del Sistema

No se realizará ninguna copia de seguridad antes de la migración de archivos.

### Respuesta del Usuario

Consulte los archivos de registro para obtener información más detallada.

---

**ANS27462E**      **El cliente B/A de IBM Spectrum**  
**Protect no debe estar configurado**  
**para solicitar interactivamente**  
**una contraseña.**  
**Archivo de opciones: '%1'**

### Explicación

No se han podido procesar correctamente los archivos de trabajos de migración con la copia de seguridad antes de la opción de migración.

### Acción del Sistema

No se realizará ninguna copia de seguridad antes de la migración de archivos.

### Respuesta del Usuario

Configure el cliente de archivado y copia de seguridad de forma que mantenga automáticamente la contraseña (PASSWORDACCESS=GENERATE).

---

**ANS27463E**      **No se ha encontrado ningún modo**  
**de acceso a contraseña en el**  
**archivo de opciones del cliente**  
**B/A de IBM Spectrum Protect.**  
**Archivo de opciones: 'ruta de**  
**archivo de opciones'**

### Explicación

Para los archivos de trabajos de migración con la copia de seguridad antes de la opción de migración, es necesario configurar el cliente de archivado y copia de seguridad con la generación de acceso a contraseña.

### Acción del Sistema

No se realizará ninguna copia de seguridad antes de la migración de archivos.

### Respuesta del Usuario

Configure el cliente de archivado y copia de seguridad de forma que mantenga automáticamente la contraseña (PASSWORDACCESS=GENERATE).

---

**ANS27464E**      **La versión de API del cliente de**  
**copia de seguridad-archivado**  
**(B/A) de IBM Spectrum Protect**  
**versión instalada de API de cliente**  
**de copia de seguridad-archivado no**  
**está**  
**no se admite en la versión del**  
**cliente de HSM versión instalada**  
**del cliente de HSM. Tiene que**  
**instalar**  
**al menos la versión del cliente de**  
**copia de seguridad y archivado**  
**versión mínima de la API de cliente**  
**de copia de seguridad y archivado,**  
**pero anterior a la versión versión**  
**máxima de la API de cliente de**  
**copia de seguridad y archivado.**

### Explicación

La versión de la API de cliente de copia de seguridad y archivado es demasiado antigua o demasiado nueva para la versión instalada del cliente HSM.

### Acción del Sistema

La API de cliente de copia de seguridad y archivado instalada actualmente no puede ser utilizada por el cliente HSM.

### Respuesta del Usuario

Instale una versión apropiada de la API de cliente de copia de seguridad y archivado.

---

<b>ANS27465E</b>	<b>Error al configurar el destino='cadena de destino de configuración', key='clave de configuración', value='valores de configuración': serie error</b>
------------------	---

---

### Explicación

No han podido aplicar los cambios de configuración deseados.

### Acción del Sistema

La configuración no se ha cambiado.

### Respuesta del Usuario

Compruebe si la clave de configuración y el destino especificados son válidos y si el valor está en el rango para la clave.

---

<b>ANS27466E</b>	<b>El archivo de listado '<i>nombre de archivo de listado</i>' ya existe.</b>
------------------	---

---

### Explicación

Las aplicaciones HSM de IBM Spectrum Protect necesitan abrir un nuevo archivo de listado durante el inicio. El nombre de archivo de listado se crea basándose en la hora actual.

### Acción del Sistema

La aplicación HSM de IBM Spectrum Protect termina.

### Respuesta del Usuario

Espere un momento y reinicie la operación que desee.

---

<b>ANS27467E</b>	<b>Error al ejecutar la migración del archivo de trabajo '<i>nombre de archivo de trabajo de migración</i>': mensaje originador</b>
------------------	---

---

### Explicación

El trabajo de migración no se ha ejecutado correctamente.

### Acción del Sistema

El trabajo no se ha ejecutado o se ha cancelado.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la razón para la migración anómala y corrija el problema.

---

<b>ANS27468E</b>	<b>Error al abrir el archivo de listado '<i>nombre de archivo de listado</i>'</b>
------------------	---

---

### Explicación

Las aplicaciones HSM de IBM Spectrum Protect necesitan abrir un nuevo archivo de listado durante el inicio. El nombre de archivo de listado se crea basándose en la hora actual.

### Acción del Sistema

La aplicación HSM de IBM Spectrum Protect termina.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que se puede acceder al directorio del archivo de listado y que los permisos son suficientes para grabar en el archivo de listado.

---

<b>ANS27469E</b>	<b>El archivo de registro '<i>nombre de archivo de registro</i>' no se ha podido abrir.</b>
------------------	---

---

### Explicación

Las aplicaciones HSM de IBM Spectrum Protect necesitan abrir sus archivos de anotaciones durante el inicio.

### Acción del Sistema

La aplicación HSM de IBM Spectrum Protect termina.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el archivo de anotaciones no esté bloqueado por otra aplicación y de que no haya ningún otro motivo como, por ejemplo, una falta de permisos de acceso, que impida que la aplicación HSM abra el archivo de anotaciones.

---

<b>ANS27470E</b>	<b>Error al recuperar el contenido del archivo de resguardo '<i>ruta del archivo de resguardo</i>' del servidor de IBM Spectrum Protect '<i>nombre</i>'</b>
------------------	---

---

**de servidor', espacio de archivos  
'espacio de archivos':  
serie error**

#### Explicación

No se ha podido restaurar el archivo de resguardo del servidor de IBM Spectrum Protect.

#### Acción del Sistema

La recuperación de resguardo se cancelará y la aplicación de usuario que efectúa la recuperación dejará de esperar.

#### Respuesta del Usuario

Consulte los archivos de registro para obtener información más detallada. Compruebe por qué no se ha podido restaurar el archivo de resguardo del servidor de IBM Spectrum Protect.

---

**ANS27480E      Error de lectura de punto de reanálisis del archivo de resguardo: 'nombrearchivo'.**

#### Explicación

El proceso no ha podido leer los datos del punto de reanálisis.

#### Acción del Sistema

Sin los datos del punto de reanálisis, la operación no se puede completar.

#### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de acceso del archivo y que sea un archivo de resguardo válido IBM Spectrum Protect HSM for Windows con la versión correcta.

---

**ANS27481E      No se ha podido inicializar el API de cliente B/A multihilo de IBM Spectrum Protect:  
mensaje de error del cliente B/A de IBM Spectrum Protect**

#### Explicación

La API del cliente de archivado y copia de seguridad informa de un error durante la inicialización. La funcionalidad de IBM Spectrum Protect no se puede usar.

#### Acción del Sistema

Se descargará la biblioteca de interfaces de IBM Spectrum Protect.

#### Respuesta del Usuario

Compruebe el mensaje de error de cliente de archivado y copia de seguridad y resuelva el problema notificado. Vuelva a intentar la operación deseada.

---

**ANS27482E      Error al analizar el archivo de rastreo de auditoría de cliente B/A en busca de errores de copia de seguridad:  
Archivo de rastreo de auditoría: nombre del archivo de rastreo de auditoría  
Mensaje de error: texto del error**

#### Explicación

El archivo de rastreo de auditoría del cliente de archivado y copia de seguridad no se puede utilizar para analizar resultados de copia de seguridad.

#### Acción del Sistema

No se realizará ninguna copia de seguridad antes de la migración de archivos. La migración no se ejecutará sin una copia de seguridad.

#### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones para obtener una descripción de la razón más detallada.

---

**ANS27483E      Error al cargar los valores de configuración del cliente B/A de IBM Spectrum Protect:  
texto del error**

#### Explicación

La configuración del cliente B/A de IBM Spectrum Protect HSM for Windows no es válida.

#### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la operación de copia de seguridad.

#### Respuesta del Usuario

Consulte el texto de error y el archivo de registro para obtener una descripción más detallada de la razón. Corrija la configuración o vuelva a instalar el producto y vuelva a intentar la operación deseada.

---

**ANS27485E      El diario de cambios de NTFS se ha truncado para el volumen 'nombre volumen' mientras se ejecutaba la reconciliación.**

### Explicación

El tamaño del diario modificado de NTFS era demasiado pequeño para todos los cambios del sistema de archivos.

### Acción del Sistema

Se ha detenido el proceso para evitar una posible pérdida de datos debido al diario de cambios NTFS truncado.

### Respuesta del Usuario

Aumente el tamaño del diario de cambios NTFS o seleccione una hora con menor actividad de usuarios en el volumen.

---

**ANS27496E** El archivo candidato a la migración *nombre de archivo* se ha modificado recientemente.

### Explicación

Se ha cambiado un archivo tras la exploración. Es posible que las reglas de los trabajos de migración ya no sean aplicables.

### Acción del Sistema

El archivo se excluirá de la migración.

### Respuesta del Usuario

Vuelva a ejecutar el trabajo de migración. Si los criterios del filtro del trabajo aún son aplicables al archivo, se migrará entonces.

---

**ANS27497E** El archivo candidato de migración *nombre de archivo* no se ha podido proteger contra escritura: *texto del error*

### Explicación

Para protegerlos contra modificaciones externas, los archivos candidatos de migración tienen la escritura bloqueada antes de la migración real. La operación de bloqueo ha fallado por algún motivo.

### Acción del Sistema

El archivo se excluirá de la migración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro para ver el motivo del que informa el sistema de Windows. Vuelva a ejecutar el trabajo de migración.

---

**ANS27498E**

No se ha podido realizar una copia de seguridad del archivo *nombre de archivo*.

### Explicación

No se ha podido realizar la copia de seguridad de algún archivo.

### Acción del Sistema

El archivo se excluirá de la migración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro del cliente de archivado y copia de seguridad para encontrar una razón. Si la copia de seguridad falló debido a una anomalía general, compruebe también los archivos de registro del programa que ejecutó para la migración.

---

**ANS27499E**

Resultado de copia de seguridad desconocido para *nombre de archivo*, se presupone un error de copia de seguridad.

### Explicación

No se ha encontrado información de resultado de la copia de seguridad para un archivo durante el análisis de resultados de la copia de seguridad.

### Acción del Sistema

Se presupone una anomalía de copia de seguridad y el archivo se excluirá de la migración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro del cliente de archivado y copia de seguridad para encontrar una razón. Si la copia de seguridad falló debido a una anomalía general, compruebe también los archivos de registro del programa que ejecutó para la migración.

---

**ANS27500E**

Ha fallado el análisis de resultados de la copia de seguridad.

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect no ha podido analizar adecuadamente el resultado de la copia de seguridad.

### Acción del Sistema

Para evitar que se migren los archivos de los que no se ha hecho una copia de seguridad correcta, los archivos afectados no se migran.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro del programa que haya ejecutado para la migración y los archivos de registro del cliente de archivado y copia de seguridad. Asegúrese de que el cliente B/A de IBM Spectrum Protect ejecute con la opción -filesonly.

---

**ANS27501E**      **Error al ejecutar el trabajo de migración '*nombre de archivo de trabajo de migración*': mensaje de originador**

### Explicación

La migración no se ha ejecutado correctamente.

### Acción del Sistema

La migración no se ha ejecutado o se ha cancelado.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la razón para la migración anómala y corrija el problema.

---

**ANS27502E**      **No se ha encontrado el archivo de la lista de trabajos '*nombre de archivo de trabajo*'**

### Explicación

No se ha encontrado el archivo de la lista de trabajos de migración.

### Acción del Sistema

No se puede ejecutar la lista de trabajos de migración.

### Respuesta del Usuario

Especifique un archivo de lista de trabajos existente o cree uno nuevo.

---

**ANS27508E**      **El archivo candidato de migración '*nombre de archivo*' que se muestra en el trabajo '*nombre de archivo de trabajo*' en la línea *número de línea* no se ha podido procesar: *texto del error***

### Explicación

No se ha podido procesar una línea de trabajo de migración de lista, que el cliente HSM de IBM Spectrum Protect interpreta como un nombre de archivo.

### Acción del Sistema

Se pasará por alto la línea del archivo de trabajos de migración de la lista. El archivo candidato de migración se excluirá de la migración.

### Respuesta del Usuario

Corrija el archivo de trabajos de migración de la lista y vuelva a ejecutar el trabajo de migración.

---

**ANS27579E**      **El valor *nombre de valor* debe encontrarse en el rango comprendido entre *mínimo* y *máximo*.**

### Explicación

El valor especificado no era válido.

### Acción del Sistema

Muestra el rango correcto y finaliza.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

**ANS27580E**      **El valor *nombre valor* debe definirse como *yes* o *no*.**

### Explicación

El valor especificado no era válido.

### Acción del Sistema

Muestra los valores correctos.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

**ANS27581E**      **El valor *nombre valor* debe estar definido como *opción 1*, *opción 2* u *opción 3*.**

### Explicación

El valor especificado no era válido.

### Acción del Sistema

Muestra los valores correctos.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

**ANS27582E** El espacio de archivo no existe:  
'*nombre espacio archivos*'.

**Explicación**

No se encuentra un espacio de archivo con el nombre especificado.

**Acción del Sistema**

Cancele el comando.

**Respuesta del Usuario**

Especifique el nombre de un espacio de archivo existente.

---

**ANS27583E** No se ha especificado el espacio de archivo de migración del umbral.

**Explicación**

No se ha especificado el nombre de espacio de archivo de migración por umbral.

**Acción del Sistema**

Cancele el comando.

**Respuesta del Usuario**

Especifique el nombre de un espacio de archivo existente.

---

**ANS27584E** No se ha especificado el espacio de archivo de migración del umbral.

**Explicación**

Para configurar una ruta de montaje para una migración por umbral, debe especificarse el espacio de archivo que se vaya a utilizar si la ruta de montaje no está configurada aún para la migración por umbral.

**Acción del Sistema**

Cancele el comando.

**Respuesta del Usuario**

Especifique el nombre de un espacio de archivo existente.

---

**ANS27585E** Error al establecer el número máximo de procesos de umbral.

**Explicación**

Error al establecer el número máximo de procesos de umbral.

**Acción del Sistema**

No hay escrito ningún número de procesos de umbral máx en el registro. La aplicación finaliza anormalmente.

**Respuesta del Usuario**

Compruebe el permiso de acceso del registro.

---

**ANS27590E** El número de procesos de umbral máx no es válido. Debe ser un número comprendido entre *número mínimo de procesos de umbral máx y número máximo de procesos de umbral máx. (ambos incluidos)*

**Explicación**

El valor de procesos de umbral máx se encuentra fuera del rango.

**Acción del Sistema**

Muestra el rango correcto de procesos de umbral máx. La aplicación finaliza anormalmente.

**Respuesta del Usuario**

Compruebe el valor de entrada de procesos de umbral máx.

---

**ANS27591E** Error al leer el número de procesos de umbral máx.

**Explicación**

Error al leer del registro el número de procesos de umbral máx.

**Acción del Sistema**

No se ha leído del registro el valor de procesos de umbral máx. La aplicación finaliza anormalmente.

**Respuesta del Usuario**

Compruebe el permiso de acceso del registro.

---

**ANS27627E** La ruta de montaje de volumen:'*ruta de montaje de volumen especificada*' no es una ruta de configuración válida.

### Explicación

Para que sea válida, la ruta debe apuntar a una unidad NTFS/ReFS local fija. Además, la ruta no debe contener volúmenes montados de forma recursiva.

### Acción del Sistema

La operación termina de forma anómala.

### Respuesta del Usuario

Especifique una ruta de montaje de volumen válida.

---

**ANS27663E**      **Se ha detectado un espacio de archivos desconocido en la configuración: espacio de archivos**

### Explicación

Una ruta de montaje configurada por otra ruta de montaje tiene configurado un espacio de archivo desconocido.

### Acción del Sistema

El espacio de archivo desconocido se encuentra en la configuración.

### Respuesta del Usuario

Seleccione la ruta de montaje que configure esta ruta de montaje y cambie el valor.

---

**ANS27664E**      **Se ha detectado un espacio de archivos desconocido en la configuración: espacio de archivos**

### Explicación

Un espacio de archivos establecido anteriormente en la configuración ahora no existe.

### Acción del Sistema

El espacio de archivo se sustituye por 'seleccionar espacio de archivo' en el control de selección de espacio de archivo.

### Respuesta del Usuario

El cambio puede aceptarse con 'Aplicar' o 'Aceptar' después de seleccionar un espacio de archivo. Para evitar que aparezca este mensaje, se debe eliminar un espacio de archivos de todas las configuraciones antes de suprimirlo.

---

**ANS27667E**      **Error al validar las claves de registro: 'clave de registro'**

### Error: 'error'

### Explicación

Conciliación no válida o se han detectado datos de configuración de umbral en el registro.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM.

---

**ANS27668E**      **El valor de umbral 'umbral bajo' no puede ser mayor o igual que el valor de umbral alto 'umbral alto'**

### Explicación

El valor de umbral bajo es mayor o igual que el valor de umbral alto.

### Acción del Sistema

La operación termina de forma anómala.

### Respuesta del Usuario

Establezca un valor correcto de umbral bajo y/o alto.

---

**ANS27669E**      **La ejecución del cliente B/A de IBM Spectrum Protect devuelve un código de error como código de resultado: número de error**

### Explicación

El ejecutable del cliente de archivado y copia de seguridad devuelve un aviso global o un error de anomalía.

### Acción del Sistema

Se cancelará la operación de copia de seguridad.

### Respuesta del Usuario

Consulte los archivos de registro del cliente de archivado y copia de seguridad para obtener información más detallada.

---

**ANS27681E**      **No se ha podido abrir el descriptor de contexto para el archivo de lista de candidatos 'ruta'.**

### Explicación

El archivo especificado debía contener la lista de candidatos para la migración por umbral del volumen que lo contiene. Si no se puede abrir el archivo (con acceso de lectura y grabación), la migración por umbral no puede funcionar correctamente.

### Acción del Sistema

No se ha podido abrir el descriptor de contexto de archivo de la lista de candidatos. La migración por umbral no podrá procesar este volumen.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones (hsmmonitor.log) para obtener más detalles. En especial, asegúrese de que el archivo de lista de candidatos no sea de sólo lectura y que no esté bloqueado por otro proceso.

---

**ANS27682E**      **No se ha podido crear el descriptor de contexto de correlación de archivos para el archivo 'ruta'.**

### Explicación

El archivo especificado debía contener la lista de candidatos para la migración por umbral del volumen que lo contiene. Si no se puede correlacionar este archivo, la migración por umbral no puede funcionar correctamente.

### Acción del Sistema

No se ha podido crear el objeto de correlación de archivos para la lista de candidatos. La migración por umbral no podrá procesar este volumen.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones (hsmmonitor.log) para obtener más detalles. En especial, asegúrese de que hay espacio suficiente para el archivo de lista de candidatos en el volumen.

---

**ANS27683W**      **El archivo de lista de candidatos 'ruta' no puede aumentar.**

### Explicación

El archivo de lista de candidatos para la migración por umbral ha intentado reservar más espacio pero no ha podido. Esto puede afectar la tarea que ha solicitado agregar elementos.

### Acción del Sistema

El intento de aumentar la lista de candidatos ha finalizado con error. El proceso general no resultará

afectado pero es posible que la migración por umbral no funcione de forma óptima.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de anotaciones (hsmmonitor.log) para obtener más detalles. En especial, asegúrese de que hay espacio suficiente para el archivo de lista de candidatos en el volumen.

---

**ANS27684E**      **No se puede anular el registro de la dll de tipo de recurso, porque todavía hay alguna configuración hsmmonitor en el clúster.**

### Explicación

No se ha podido anular el registro de la dll de tipo de registro, porque todavía existe la configuración de migración por umbral y/o reconciliación en el clúster.

### Acción del Sistema

La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Suprime todas las configuraciones de migración por umbral o reconciliación del clúster y vuelva a intentar la operación.

---

**ANS27685E**      **El servicio hsmmonitor se ha detenido debido a un error. El error se ha anotado en el registro de sucesos de Windows.**

### Explicación

El servicio hsmmonitor se ha detenido con un error.

### Acción del Sistema

El error se ha anotado en el registro de sucesos de Windows. Las tareas de migración por umbral y reconciliación planificadas no se ejecutarán.

### Respuesta del Usuario

Reinicie el servicio hsmmonitor en cuanto sea posible para asegurarse de que las tareas de reconciliación y migración por umbral se procesarán.

---

**ANS27686W**      **El servicio hsmmonitor se ha detenido.**

### Explicación

El servicio hsmmonitor se ha detenido.

### Acción del Sistema

Las tareas de migración por umbral y reconciliación planificadas no se ejecutarán.

### Respuesta del Usuario

Reinicie el servicio hsmmonitor en cuanto sea posible para asegurarse de que las tareas de reconciliación y migración por umbral se procesarán.

---

**ANS27687W**      **El servicio hsmmonitor se ha detenido con un aviso. El aviso se ha anotado en el registro de sucesos de Windows.**

### Explicación

El servicio hsmmonitor se ha detenido con un aviso.

### Acción del Sistema

El aviso se ha anotado en el registro de sucesos de Windows. Las tareas de migración por umbral y reconciliación planificadas no se ejecutarán.

### Respuesta del Usuario

Reinicie el servicio hsmmonitor en cuanto sea posible para asegurarse de que las tareas de reconciliación y migración por umbral se procesarán.

---

**ANS27688W**      ***nombre de servicio* aún no se está ejecutando. Las tareas de migración por umbral se retrasarán hasta que se esté ejecutando.**

### Explicación

El servicio es necesario para ejecutar las tareas de migración por umbral.

### Acción del Sistema

Las tareas de migración por umbral se retrasarán hasta que se esté ejecutando el servicio.

### Respuesta del Usuario

Si el servicio no se inicia automáticamente, inícielo manualmente. De lo contrario, simplemente espera hasta que se haya iniciado.

---

**ANS27689E**      **Ha fallado la inicialización del programa de utilidad de extensión: *mensaje de error***

### Explicación

Error al inicializar un programa de utilidad de extensión.

### Acción del Sistema

Se cancela la aplicación o el diálogo de reconciliación o migración por umbral.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que la aplicación se está ejecutando en una cuenta de administrador. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27690E**      **El host local no es el propietario del recurso de configuración hsmmonitor *nombre de recurso*.**

### Explicación

La aplicación ha accedido a un recurso que no pertenece al host local.

### Acción del Sistema

Acceso denegado. La operación en el recurso finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS27697E**      **Se ha producido un error durante el análisis del archivo: *texto del error***

### Explicación

No se han podido obtener ni evaluar las secuencias de archivos.

### Acción del Sistema

El programa terminará.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

---

**ANS27701E**      **Error al recuperar el contenido del archivo de resguardo '*ruta del archivo de resguardo*' version=*número de versión de fondo*, usuario solicitante: '*nombre de usuario*'.**

### Explicación

No se ha podido recuperar el archivo fuera de línea en el sistema de archivos.

### Acción del Sistema

Se ha cancelado la recuperación del archivo de resguardo y la aplicación de usuario de recuperación ya no está en espera.

### Respuesta del Usuario

Consulte los archivos de registro para obtener información más detallada. Compruebe los motivos por los que no se haya podido restaurar el archivo de resguardo del servidor de IBM Spectrum Protect.

---

**ANS27702E** El archivo de opciones de IBM Spectrum Protect '*ruta del archivo de opciones*' no es válido porque no especifica todas las opciones obligatorias siguientes:  
*cadena de opciones que faltan*

---

### Explicación

El archivo de opciones no funciona sin las opciones que faltan.

### Acción del Sistema

Se han cancelado las acciones que se basan en el archivo de opciones.

### Respuesta del Usuario

Especifique un archivo de opciones válido de IBM Spectrum Protect o corrija los errores en el archivo de opciones actual de IBM Spectrum Protect.

---

**ANS27709E** Se ha producido un error durante el análisis del archivo:  
*texto del error*

---

### Explicación

Ha fallado la operación de atributos ampliados (leer, grabar o eliminar).

### Acción del Sistema

El programa terminará.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos de archivo y los valores de seguridad.

**ANS27740E**

**Error al grabar en el archivo de listado '*nombre archivo*'**

### Explicación

No se ha podido recuperar el archivo fuera de línea en el sistema de archivos.

### Acción del Sistema

Se interrumpe la aplicación HSM.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que se puede acceder al directorio del archivo de listado y que los permisos son suficientes para grabar en el archivo de listado.

---

**ANS27744E**

**Error al abrir la transacción de supresión-retención:  
*texto del error***

---

### Explicación

La aplicación no ha podido abrir el contexto de transacción de una operación de supresión-retención en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La(s) entrada(s) de archivo no tiene(s) protección de caducidad en el servidor de IBM Spectrum Protect. En caso de que se produzca una migración no se crearán archivos de resguardo.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro para buscar un código de razón. Compruebe los permisos del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación.

---

**ANS27745E**

**Error al enviar eventos de supresión-retención al servidor de IBM Spectrum Protect '*nombre del servidor de IBM Spectrum Protect*':  
*texto del error***

---

### Explicación

Un evento de supresión-retención no ha podido proteger o desproteger un archivo en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

Las operaciones que dependen del evento se han cancelado: los archivos candidatos a la migración no se convierten a archivos de resguardo, las entradas de fondo no se suprimen.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro para buscar un código de razón. Compruebe los permisos y las licencias del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación.

---

**ANS27746E**      **Error al cerrar la transacción de supresión-retención:**  
***texto del error***

### Explicación

La aplicación no ha podido cerrar el contexto de transacción de una operación de supresión-retención en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La(s) entrada(s) de archivo no son accesibles en el servidor de IBM Spectrum Protect. En caso de supresión no se pueden suprimir los archivos.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro para buscar un código de razón. Compruebe los permisos del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación.

---

**ANS27786E**      **Error al suprimir el objeto de archivo del servidor de IBM Spectrum Protect:**  
***texto del error***

### Explicación

La aplicación no ha podido suprimir un archivo en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

Ninguna. La operación continuará con la siguiente acción.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los permisos del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación de supresión.

---

**ANS27791E**      **Error al convertir el archivo ejecutable '*nombre de archivo*' en un archivo de resguardo:**  
***texto del error***

### Explicación

El archivo ejecutable se ha almacenado en el servidor de IBM Spectrum Protect. La conversión del archivo en un archivo de resguardo ha fallado porque el sistema

operativo Windows ha almacenado en memoria caché la sección de imagen del archivo.

### Acción del Sistema

El archivo se guarda tal cual. Se recuperarán los atributos de archivo y las horas del archivo.

### Respuesta del Usuario

El sistema operativo Windows libera el archivo almacenado en memoria caché después de un tiempo imprevisible. Si necesita migrar el archivo, desmonte y monte el volumen o rearránquelo. Después ejecute la migración del archivo de nuevo.

---

**ANS27811E**      **Error al enviar eventos de retención-activación al servidor de IBM Spectrum Protect '*nombre del servidor de IBM Spectrum Protect*':**  
***texto del error***

### Explicación

Un evento de retención-activación no ha podido iniciar el período de retención de un archivo en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

No se ha activado el periodo de retención de un objeto. El objeto permanece en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro para buscar un código de razón. Compruebe los permisos y las licencias del servidor de IBM Spectrum Protect. Vuelva a intentar la operación.

---

**ANS27813E**      **Error al iniciar el servicio '*nombre de servicio*':**  
***texto del error***

### Explicación

No se pudo iniciar el servicio.

### Acción del Sistema

El servicio no está disponible.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que cuenta con los derechos de administrador. Consulte los archivos de registro para obtener más información.

---

**ANS27814E**      **Error al detener el servicio '*nombre de servicio*':**

### *texto del error*

#### Explicación

No se pudo cerrar el servicio debido a un problema.

#### Acción del Sistema

El servicio no se cierra.

#### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que cuenta con los derechos de administrador. Consulte los archivos de registro para obtener más información.

---

**ANS27879E**      **Error al convertir el archivo ejecutable '*nombre de archivo*' en un archivo de resguardo:  
*texto del error***

#### Explicación

El archivo se ha almacenado en el servidor de IBM Spectrum Protect. La conversión del archivo en un archivo de resguardo ha fallado porque el sistema operativo Windows ha mantenido el archivo abierto.

#### Acción del Sistema

El archivo se guarda tal cual. Se recuperarán los atributos de archivo y las horas del archivo.

#### Respuesta del Usuario

El sistema operativo Windows cierra el archivo almacenado en memoria caché después de un tiempo imprevisible. Si necesita migrar el archivo, desmonte o re arranque el volumen. Después ejecute la migración del archivo de nuevo.

---

**ANS27882E**      **El archivo de resguardo modificado '*nombre de archivo*' no se ha podido localizar en el servidor de IBM Spectrum Protect '*nombre de servidor de IBM Spectrum Protect*'.**

#### Explicación

No se ha podido encontrar el archivo de resguardo en el servidor de IBM Spectrum Protect. La tarea de migración de HSM no puede actualizar el archivo de resguardo en el servidor de IBM Spectrum Protect.

#### Acción del Sistema

El archivo de resguardo modificado no se ha actualizado en el servidor de IBM Spectrum Protect.

#### Respuesta del Usuario

Restaure el archivo desde una copia de seguridad o elimine el archivo de resguardo.

---

**ANS27883E**      **El archivo de configuración de copia de seguridad '*nombre archivo config*' no se ha encontrado o no es un archivo.**

#### Explicación

El archivo de opciones de cliente de archivado y copia de seguridad no se pudo encontrar o no es un archivo válido.

#### Acción del Sistema

Las operaciones de copia de seguridad previa a la migración no se realizarán y los archivos no se migrarán al servidor de IBM Spectrum Protect.

#### Respuesta del Usuario

Cree un nuevo de archivo de opciones de archivado y copias de seguridad o corrija la ruta al archivo de opciones que desea especificar.

---

**ANS27888E**      **El archivo de opciones no es válido:*archivo opciones copia seguridad*. Seleccione un archivo de opciones de copia de seguridad válido.**

#### Explicación

El archivo especificado no es un archivo de opciones válido para el cliente de cliente de archivado y copia de seguridad.

#### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

#### Respuesta del Usuario

Seleccione un archivo de opciones válido.

---

**ANS27889E**      **La clase de gestión no es válida :*clase gestión*. Seleccione una clase de gestión válida.**

#### Explicación

El cliente HSM no pudo encontrar la clase de gestión especificada en la lista de clases de gestión disponibles de este nodo.

#### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Seleccione una clase de gestión válida.

---

**ANS27890E**      **La clase de gestión *clase de gestión* seleccionada para el volumen *volumen* no pertenece al dominio del nodo.**

### Explicación

La clase de gestión seleccionada para el volumen no pertenece al dominio de su nodo.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Seleccione otra clase de gestión para el volumen. Seleccione una clase de gestión para el dominio del nodo. Para ver las clases de gestión disponibles para el nodo, ejecute 'dsmclic listmgmtclasses'.

---

**ANS27897E**      **Se ha especificado un archivo de opciones de copia de seguridad, pero no ha seleccionado realizar una copia de seguridad antes de la migración.**

### Explicación

Solo puede especificar un archivo de opciones si también elige hacer copias de seguridad de los archivos anteriores a la migración.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Seleccionar opción de copia de seguridad de archivos antes de la migración.

---

**ANS27898W**      **No se ha alcanzado el umbral bajo para el volumen *volumen*. Uso de disco actual *uso de disco* porcentaje.**

### Explicación

La migración por umbral no pudo migrar archivos suficientes para alcanzar el umbral bajo. Es posible que haya archivos residentes disponibles para la migración, pero estos archivos no coinciden con los criterios de migración de antigüedad o tamaño del archivo.

### Acción del Sistema

El supervisor continúa el trabajo.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la antigüedad y el tamaño mínimo de los archivos que configuró para los candidatos de la migración por umbral.

---

**ANS27899W**      **Haga una copia de seguridad antes de que se desactive la migración. El archivo de opciones de copia de seguridad continúa seleccionado, pero no se ha utilizado durante la migración.**

### Explicación

Se ignora el archivo de opciones.

### Acción del Sistema

La operación ha terminado satisfactoriamente.

### Respuesta del Usuario

Ninguna

---

**ANS27900W**      **La clase de gestión *nombre de clase de gestión* tiene un período de retención finito de *número* días.**

### Explicación

Se selecciona una clase de gestión con retención limitada. Los objetos se eliminan automáticamente del servidor de IBM Spectrum Protect tras *número* días.

### Acción del Sistema

N/D

### Respuesta del Usuario

Si desea asegurarse de que los datos no se eliminan automáticamente del servidor de IBM Spectrum Protect, seleccione una clase de gestión con un período de retención ilimitado o con un período de retención basado en eventos.

---

**ANS27901W**      **La clase de gestión *nombre de clase* no existe en el dominio. Se ha utilizado la clase de gestión predeterminada.**

### Explicación

La clase de gestión configurada no existe en el dominio. Se ha utilizado la clase de gestión predeterminada.

### Acción del Sistema

La operación ha terminado satisfactoriamente.

### Respuesta del Usuario

Ninguna

---

<b>ANS27902W</b>	<b>El archivo de opciones <i>nombre de archivo</i> no existe. Se ha utilizado el archivo de opciones predeterminado.</b>
------------------	--

---

### Explicación

No existe el archivo de opciones configurado. Se ha utilizado el archivo de opciones predeterminado.

### Acción del Sistema

La operación ha terminado satisfactoriamente.

### Respuesta del Usuario

Ninguna

---

<b>ANS27914E</b>	<b>La clase de gestión configurada para la migración de umbral de volumen <i>nombre de volumen</i> no es válida.</b>
------------------	--

---

### Explicación

La clase de gestión configurada no está disponible para el nodo de cliente HSM. Así que esta clase de gestión no se puede utilizar para el umbral de la migración.

### Acción del Sistema

La operación termina de forma anómala.

### Respuesta del Usuario

Seleccione una clase de gestión válida o desconfigure la migración por umbral para este volumen.

---

<b>ANS27915E</b>	<b>El archivo de opciones de configuración para la copia de seguridad antes de la migración para la migración de umbral de volumen <i>nombre de volumen</i> no es válido.</b>
------------------	---

---

### Explicación

El archivo de opciones configurado para la una copia de seguridad antes de la migración no existe. Así que este archivo de opciones no se puede utilizar para la migración por umbral.

### Acción del Sistema

La operación termina de forma anómala.

### Respuesta del Usuario

Seleccione un archivo de opciones válido para la copia de seguridad antes de la migración o desconfigure la migración por umbral para este volumen.

---

<b>ANS28154E</b>	<b>Error al validar el archivo de trabajo '<i>nombre de archivo de trabajo</i>': <i>texto específico del error</i></b>
------------------	--

---

### Explicación

No se ha podido validar el archivo de trabajo

### Acción del Sistema

No se realizará el trabajo de migración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el registro de archivos para encontrar problemas específicos o para volver a crear el trabajo desde cero.

---

<b>ANS28157E</b>	<b>No se permite la supresión de objetos en un servidor remoto de IBM Spectrum Protect que coincida con la cadena o patrón '<i>cadena o patrón</i>'.</b>
------------------	--

---

### Explicación

El cliente de HSM no suprime objetos que pertenezcan a servidores de archivos remotos.

### Acción del Sistema

Los objetos referenciados en el servidor de IBM Spectrum Protect no se han suprimido.

### Respuesta del Usuario

Suprima los objetos que desee utilizando el cliente de HSM en el servidor de archivos desde donde se han migrado los archivos.

---

<b>ANS28165E</b>	<b>No se ha encontrado la configuración del servidor de IBM Spectrum Protect '<i>nombre de servidor</i>', nodo '<i>nombre de nodo</i>'.</b>
------------------	---

---

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect no ha podido encontrar la configuración necesaria para conectarse con un servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

Las acciones que utilizan la configuración no se realizan.

### Respuesta del Usuario

Defina una configuración válida para el servidor de IBM Spectrum Protect y vuelva a intentar la operación.

---

**ANS28267W** El archivo existente '*nombre archivo*' no ha sido sobregrabado.

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect no ha sobrescrito un archivo existente en el sistema de archivos.

### Acción del Sistema

El archivo, que no ha sido sobregrabado, está siendo pasado por alto y la operación actual continúa.

### Respuesta del Usuario

Elimine el archivo y vuelva a intentar las operaciones o especifique la opción -f para forzar la sobregrabación.

---

**ANS28268E** No ha podido accederse al archivo o directorio '*nombre archivo o directorio*'.

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect no ha podido acceder a un archivo o directorio en el sistema de archivos.

### Acción del Sistema

No se ha especificado la operación.

### Respuesta del Usuario

Compruebe que el archivo o directorio existe. Otorgue los permisos requeridos al archivo o directorio, o utilice otro usuario que posea los derechos.

---

**ANS28269E** No ha sido posible acceder a los datos de reanálisis del archivo de resguardo '*nombre archivo de resguardo*'.

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect no ha podido acceder a los datos de reanálisis del archivo de resguardo el sistema de archivos.

### Acción del Sistema

El archivo no se ha movido. Se anota un mensaje en el archivo de anotaciones de administración.

### Respuesta del Usuario

Otorgue los permisos requeridos al archivo o directorio, o utilice otro usuario que tenga los permisos requeridos.

---

**ANS28275W** El archivo de resguardo '*nombre archivo*' no ha sido movido.

### Explicación

El objeto en el servidor de IBM Spectrum Protect se encuentra en estado de retención. Los archivos que apuntan a objetos en estado de retención no se mueven a no ser que especifique la opción -d con el mandato dsmove.

### Acción del Sistema

No se ha movido el archivo de resguardo. Se anota un mensaje en el archivo de anotaciones de administración.

### Respuesta del Usuario

Si desea mover los archivos de resguardo en estado de retención, especifique la opción -d con el mandato dsmove.

---

**ANS28279E** Error al inicializar las características de correlación de clúster y hardware: *texto del error*

### Explicación

Las características de correlación de clúster y hardware son necesarias para convertir los nombres de ruta de archivo entre el disco local y el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

El programa finalizará o se ejecutará con funcionalidad limitada.

### Respuesta del Usuario

Corrija el problema. Utilice el archivo de rastreo para el análisis de problemas. Puede ajustar las correlaciones de hardware utilizando la aplicación GUI, dsngui.exe.

---

**ANS28286E** HSM falla porque el nombre de host o de clúster ha cambiado.

### Explicación

Los nombres de host o clúster son un componente integral de los convenios de denominación del cliente HSM. Cambiar estos nombres puede interrumpir el cliente. Utilice las correlaciones de volumen de hardware para adaptarse a este cambio.

### Acción del Sistema

La operación falla y la aplicación se detiene.

### Respuesta del Usuario

Utilice la GUI de HSM para Windows para corregir la correlación del volumen. Vuelva a intentar la operación.

---

**ANS28289E**      **Error al registrar el nodo cliente de HSM en el servidor de IBM Spectrum Protect.**

---

### Explicación

HSM for Windows no puede registrarse en el servidor de IBM Spectrum Protect sin información de configuración válida.

### Acción del Sistema

La operación de registro falla.

### Respuesta del Usuario

Cree un archivo de opciones de IBM Spectrum Protect para el nodo HSM que desee registrar. Consulte la documentación para obtener la sintaxis correcta. Vuelva a intentar la operación de registro.

---

**ANS28291E**      **El archivo de resguardo '*nombre archivo*' ya está en estado en movimiento.**

---

### Explicación

El usuario ya ha movido el archivo de resguardo y sus datos de contenido aún están ubicados en el servidor remoto de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

El archivo no se mueve. Se anota un mensaje en el archivo de anotaciones de administración.

### Respuesta del Usuario

Espere hasta que el servicio de tareas HSM haya terminado de mover los datos de contenido del archivo de resguardo. Vuelva a intentar la operación de movimiento.

---

**ANS28292E**      **El archivo de resguardo de origen '*nombre archivo*' no ha podido ser abierto.**

---

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect no ha podido abrir el archivo de resguardo de origen para moverlo.

### Acción del Sistema

El archivo no se mueve. Se anota un mensaje en el archivo de anotaciones de administración.

### Respuesta del Usuario

Otorgue los permisos requeridos al archivo, directorio o compartición de archivos de resguardo, o bien utilice una cuenta de usuario que tenga los permisos requeridos.

---

**ANS28293E**      **Los servidores remotos de IBM Spectrum Protect for Data Retention no están soportados.**

---

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect no soporta los servidores remotos de IBM Spectrum Protect for Data Retention. El cliente HSM no puede suprimir los objetos en los servidores de IBM Spectrum Protect for Data Retention.

### Acción del Sistema

Se ha denegado la conexión remota del servidor de IBM Spectrum Protect. Se anota un mensaje en el archivo de anotaciones de administración.

### Respuesta del Usuario

No mueva archivos de resguardo desde servidores de IBM Spectrum Protect for Data Retention.

---

**ANS28315W**      **Los datos de contenido del archivo de resguardo movido '*nombre del archivo de resguardo*' no se han podido suprimir del servidor remoto de IBM Spectrum Protect '*nombre del servidor*': *texto del error*.**

---

### Explicación

El archivo de resguardo y sus datos de contenido han sido movidos satisfactoriamente a la ubicación de destino, pero el cliente HSM no ha podido borrar los datos de contenido apéndice en el servidor remoto.

### Acción del Sistema

Los datos de contenido de resguardo se dejan en el servidor remoto de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Ejecute el servicio de reconciliación en el servidor de archivos remoto para suprimir el resto de datos de archivo de resguardo.

---

**ANS28316E**      **Error al mover el contenido de archivo de resguardo '*nombre del archivo de resguardo*': *texto del error*.**

### Explicación

No ha sido posible procesar los requisitos previos necesarios para mover el contenido.

### Acción del Sistema

No se ha movido el contenido del archivo de resguardo. El archivo de resguardo todavía se puede recuperar del servidor remoto de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el archivo de anotaciones para encontrar las posibles causas. Vuelva a intentar la operación después de corregir el problema.

---

**ANS28317E**      **Error al mover el contenido de archivo de resguardo '*nombre del archivo de resguardo*': *texto del error*.**

### Explicación

Error al mover los datos de contenido del archivo de resguardo del servidor remoto de IBM Spectrum Protect al servidor local de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

No se ha movido el contenido del archivo de resguardo. El archivo de resguardo todavía se puede recuperar del servidor remoto de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el archivo de anotaciones para encontrar las posibles causas. Vuelva a intentar la operación después de corregir el problema.

---

**ANS28318W**      **El archivo de resguardo '*nombre archivo*' no ha sido movido.**

### Explicación

El archivo migrado que corresponde al archivo de resguardo no se ha encontrado en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

No se mueve el archivo de resguardo. Se anota un mensaje en el archivo de anotaciones de administración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el archivo de anotaciones para encontrar las posibles causas. Si el contenido del archivo no existe en el servidor de IBM Spectrum Protect, use el servicio de reconciliación para procesar los archivos de resguardo huérfanos.

---

**ANS28319E**      **El archivo de resguardo '*nombre de archivo*' no ha sido movido por el siguiente motivo: *serie error***

### Explicación

Se ha producido un error cuando el cliente HSM ha intentado mover el archivo de resguardo. Se ha identificado la razón del error.

### Acción del Sistema

No se mueve el archivo de resguardo. Se anota un mensaje en el archivo de anotaciones de administración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el archivo de anotaciones para encontrar las posibles causas. Corrija el problema y vuelva a intentar la operación.

---

**ANS28325E**      **Error al escribir el contenedor del nombre de archivo para su reconciliación: *nombre archivo*. El tamaño actual es (*tamaño archivo* KB).**

### Explicación

No se ha podido grabar el contenedor del nombre de archivos de reconciliación. El archivo se utiliza para almacenar información durante la reconciliación.

### Acción del Sistema

Se cancela la reconciliación para este volumen.

### Respuesta del Usuario

Compruebe que existe suficiente espacio libre en el volumen para crear el archivo. El espacio libre debe ser al menos el doble del tamaño de archivo actual.

---

**ANS28326E**      **Error al leer el contenedor del nombre de archivo para su reconciliación: *nombre archivo*.**

### Explicación

No se ha podido leer el contenedor del nombre de archivos de reconciliación. El archivo se utiliza para almacenar información durante la reconciliación.

### Acción del Sistema

Se cancela la reconciliación para este volumen.

### Respuesta del Usuario

Compruebe los archivos de registro de errores para obtener información detallada.

---

**ANS28327E**      **Se ha determinado un bucle infinito durante la reconciliación del volumen *nombre del volumen* al borrar objetos en el servidor de IBM Spectrum Protect.**

### Explicación

Se ha producido un error cuando la reconciliación intentaba suprimir un objeto de servidor.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Vuelva a intentar la reconciliación. Si el problema persiste, póngase en contacto con el soporte de software de IBM.

---

**ANS28328E**      **La conexión del servidor remoto de IBM Spectrum Protect *par de conexión* ya está configurada para la reconciliación del volumen *nombre del volumen*.**

### Explicación

Ha intentado configurar la misma conexión remota de servidor de IBM Spectrum Protect por segunda vez.

### Acción del Sistema

Se ha cancelado la configuración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la entrada de mandatos y vuelva a intentar la operación.

---

**ANS28330W**      **Los pares de conexión de servidor remoto en la lista del volumen *nombre volumen* no son exclusivos.**

### Explicación

Hay dos servidores remotos con el mismo par de conexión.

### Acción del Sistema

Se ha suprimido el nombre duplicado. La operación continúa.

### Respuesta del Usuario

No es necesaria ninguna respuesta del usuario.

---

**ANS28331E**      **El par de conexión *par de conexión* no puede ser añadido.**

### Explicación

La conexión no puede añadirse a la configuración porque no existe ningún archivo dsm.opt para este par.

### Acción del Sistema

Se ha cancelado la configuración.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el par de conexión especificado.

---

**ANS28332E**      **No es posible eliminar el par de conexión *par de conexión*.**

### Explicación

El par de conexión no ha sido configurado para la reconciliación. No puede eliminarse.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Compruebe el par de conexión especificado.

---

**ANS28339E**      **Las conexiones remotas del servidor de IBM Spectrum Protect no están disponibles.**

### Explicación

No se ha encontrado ningún servidor remoto de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Compruebe otros mensajes de error. Compruebe las conexiones en la ventana de conexiones remotas del servidor de IBM Spectrum Protect

---

**ANS28340E** No es posible crear el recurso de clúster '*nombre recurso*'.

### Explicación

La creación del recurso de clúster de Microsoft ha fallado.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el recurso pertenece al host local. Consulte los detalles del error en el archivo de anotaciones.

---

**ANS28343E** No se ha podido importar la configuración de volúmenes *nombre volumen* utilizando el archivo de importación *nombre archivo importación*.

### Explicación

No ha sido posible importar la configuración de los volúmenes *nombres de volúmenes* durante la instalación. No se ha podido acceder a los volúmenes. El archivo de importación *nombre de archivo importación* ha sido utilizado para la operación.

### Acción del Sistema

La instalación continúa.

### Respuesta del Usuario

Compruebe que puede accederse a los volúmenes y configurar el volumen manualmente utilizando la GUI o la herramienta de línea de mandatos dsmhsmclic.

---

**ANS28344E** El volumen *nombre del volumen* no está configurado para conciliar y no se pueden añadir servidores remotos de IBM Spectrum Protect.

### Explicación

No es posible añadir o suprimir un servidor remoto de IBM Spectrum Protect si el volumen no está configurado para la reconciliación.

### Acción del Sistema

Se detiene la operación.

### Respuesta del Usuario

Si desea añadir un servidor remoto de IBM Spectrum Protect, tiene que configurar la reconciliación en el volumen.

---

**ANS28345W** El servidor remoto de IBM Spectrum Protect (servidor: '*nombre del servidor remoto de IBM Spectrum Protect*', usuario: '*nombre del usuario*') no está en la lista de búsqueda. El archivo '*nombre archivo de resguardo*' no se procesa.

### Explicación

El servidor remoto de IBM Spectrum Protect no forma parte de la configuración de reconciliación. Durante el procesamiento, se omiten los archivos de resguardo en estado de movimiento que se migran a este servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La operación procesa menos objetos. El proceso continúa.

### Respuesta del Usuario

Si hay que reconciliar objetos en el servidor remoto de IBM Spectrum Protect, añada dicho servidor remoto de IBM Spectrum Protect a la configuración de reconciliación del volumen.

---

**ANS28346E** No se han encontrado datos en el servidor de IBM Spectrum Protect para el archivo: '*nombre del archivo huérfano*' (espacio de archivos: *nombre del espacio de archivos*, servidor: '*nombre del servidor*', usuario: '*nombre del usuario*').

### Explicación

El proceso ha encontrado un archivo huérfano (no hay datos en el servidor de IBM Spectrum Protect).

### Acción del Sistema

La operación no puede completarse si se ha encontrado un archivo de resguardo huérfano.

### Respuesta del Usuario

Sustituya el archivo de resguardo huérfano por la última copia de seguridad para resolver el problema.

---

**ANS28349E**      **No se ha encontrado ninguna clase de gestión adecuada para objetos HSM para Windows privados.**

### Explicación

El cliente HSM de IBM Spectrum Protect almacena y mantiene datos privados en el servidor de IBM Spectrum Protect. Para este propósito, es necesaria una clase de gestión que no haga que los datos caduquen.

### Acción del Sistema

Los datos no están almacenados en el servidor de IBM Spectrum Protect. Se ha cancelado la operación actual.

### Respuesta del Usuario

Cree y active una clase de gestión en el servidor de IBM Spectrum Protect. Utilice una clase de gestión basada en tiempo con un periodo de retención infinito (valor preferido) o una clase de gestión basada en sucesos. Vuelva a intentar la operación.

---

**ANS28350E**      **Se ha detenido la reconciliación en el volumen *nombre volumen* puesto que la correlación del volumen ha cambiado.**

### Explicación

La correlación de volumen de hardware ha sido modificada durante la reconciliación. Se ha detenido la reconciliación.

### Acción del Sistema

Se ha detenido la reconciliación de este volumen. Se volverá a iniciar la reconciliación en la siguiente hora planificada.

### Respuesta del Usuario

Ninguna

---

**ANS28408W**      **No se puede establecer contacto ni inicializar los controladores de dominio:  
*texto del error***

### Explicación

El cliente de HSM no puede establecer contacto o no puede inicializar uno o más controladores de dominio. Las funciones del cliente de HSM pueden verse limitadas.

### Acción del Sistema

El proceso continúa. Los controladores de dominio se omiten. Si los controladores de dominio ausentes producen problemas, se escribirá un mensaje más específico en el registro de mensajes.

### Respuesta del Usuario

Consulte el texto de error y el archivo de registro para obtener una descripción más detallada de la razón. Corrija el problema y reinicie HSM para Windows.

---

**ANS28427E**      **No se ha podido crear un componente de copia de seguridad VSS para el volumen *nombre\_volumen*.**

### Explicación

Se ha producido un error mientras el supervisor HSM que ejecutaba la conciliación intentaba crear un componente de copia de seguridad VSS.

### Acción del Sistema

Se ha omitido la reconciliación del volumen *nombre\_volumen*.

### Respuesta del Usuario

Intente corregir el problema de VSS e intente de nuevo la conciliación. Busque pistas sobre el problema de VSS en el archivo hsmmonitor-admin.log y en el archivo hsmmonitor.log. Para obtener información sobre IBM Spectrum Protect y VSS, consulte ""Guía del usuario y de instalación del cliente de copia de seguridad-archivado de IBM Spectrum Protect"". Consulte también ""Guía de determinación de problemas de IBM Spectrum Protect"". Consulte la información sobre cómo utilizar Windows Volume Shadow Copy Services en las secciones siguientes: \n - Defining VSS transient errors \n - Gathering VSS diagnostic information for Microsoft assistance \n - Troubleshooting errors using a VSS trace \n - Running VSS API calls with the vsreq.exe sample program

---

**ANS28428E**      **No se ha podido crear una instantánea de VSS para el volumen *nombre\_volumen*.**

## Explicación

Se ha producido un error mientras el supervisor HSM que ejecutaba la conciliación intentaba crear una instantánea de VSS.

## Acción del Sistema

Se ha omitido la reconciliación del volumen *nombre\_volumen*.

## Respuesta del Usuario

Intente corregir el problema de VSS e intente de nuevo la conciliación. Busque pistas sobre el problema de VSS en el archivo hsmmonitor-admin.log y en el archivo hsmmonitor.log. Para obtener información sobre IBM Spectrum Protect y VSS, consulte ""Guía del usuario y de instalación del cliente de copia de seguridad-archivado de IBM Spectrum Protect"". Consulte también ""Guía de determinación de problemas de IBM Spectrum Protect"". Consulte la información sobre cómo utilizar Windows Volume Shadow Copy Services en las secciones siguientes: \n - Defining VSS transient errors \n - Gathering VSS diagnostic information for Microsoft assistance \n - Troubleshooting errors using a VSS trace \n - Running VSS API calls with the vsreq.exe sample program

---

**ANS28429E**    **No se ha podido inicializar la biblioteca VSS o establecer la seguridad COM.**

## Explicación

Se ha producido un error mientras el supervisor HSM que ejecutaba la conciliación intentaba cargar vssapi.dll o establecer los parámetros de seguridad COM.

## Acción del Sistema

Se pasa por alto la conciliación del volumen.

## Respuesta del Usuario

Intente corregir el problema de VSS e intente de nuevo la conciliación. Busque pistas sobre el problema de VSS en el archivo hsmmonitor-admin.log y en el archivo hsmmonitor.log. Para obtener información sobre IBM Spectrum Protect y VSS, consulte ""Guía del usuario y de instalación del cliente de copia de seguridad-archivado de IBM Spectrum Protect"". Consulte también ""Guía de determinación de problemas de IBM Spectrum Protect"". Consulte la información sobre cómo utilizar Windows Volume Shadow Copy Services en las secciones siguientes: \n - Defining VSS transient errors \n - Gathering VSS diagnostic information for Microsoft assistance \n -

Troubleshooting errors using a VSS trace \n - Running VSS API calls with the vsreq.exe sample program

---

**ANS28430E**    **No se ha podido exponer una instantánea para el volumen *nombre\_volumen*.**

## Explicación

Se ha producido un error mientras el supervisor HSM que ejecutaba la conciliación intentaba exponer una instantánea.

## Acción del Sistema

La aplicación continúa, pero se detiene la ejecución de esta conciliación. El supervisor intentará de nuevo la conciliación en el próximo inicio de la conciliación.

## Respuesta del Usuario

Examine el archivo hsmmonitor.log para determinar el problema.

---

**ANS28431E**    **La letra de unidad *letra de unidad* ya se está utilizando en la exposición de la instantánea.**

## Explicación

Se ha producido un error mientras el supervisor HSM que ejecutaba la conciliación intentaba exponer una instantánea.

## Acción del Sistema

La aplicación continúa, pero se detiene la ejecución de esta conciliación. El supervisor intentará de nuevo la conciliación en el próximo inicio de la conciliación.

## Respuesta del Usuario

Anule la exposición de la instantánea en la unidad o establezca otra letra para exponer.

---

**ANS28434E**    **No se ha podido importar la configuración del volumen *nombre\_volumen*.**

## Explicación

No ha sido posible importar la configuración del volumen *nombre\_volumen* durante la instalación. El volumen no era accesible. Por ejemplo, puede ser que un volumen de clúster esté en línea en otro nodo. Puede haber otras razones.

## Acción del Sistema

La instalación continúa, pero sin configurar el volumen para la conciliación o migración de umbral.

### Respuesta del Usuario

El volumen se ha configurado para la conciliación o migración de umbral con una instalación anterior de HSM para Windows. Compruebe que el volumen es accesible y configure el volumen manualmente utilizando la GUI o la herramienta de línea de mandatos dsmhsmclic.

---

**ANS28436W**      **Se iniciará de nuevo la migración de umbral porque la configuración se ha actualizado.**

### Explicación

La configuración de la migración de umbral se ha actualizado. La nueva configuración sólo será activa después de detener y reiniciar la migración de umbral. La migración de umbral se detiene y reinicia automáticamente.

### Acción del Sistema

La migración de umbral se detiene y reinicia automáticamente.

### Respuesta del Usuario

No es necesaria ninguna acción por parte del usuario.

---

**ANS28438W**      **Una consulta de usuario o de grupo al controlador de dominio '*nombre de controlador*' ha fallado y ha devuelto el error: *texto del error***

### Explicación

La información de usuario o de grupo solicitada no se ha podido obtener del controlador de dominio.

### Acción del Sistema

La información de usuario o de grupo no está disponible.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el controlador de dominio esté disponible y repita la operación.

---

**ANS28444E**      **El dispositivo *nombre\_dispositivo* no está preparado.**

### Explicación

La instantánea se ha suprimido o el servicio VSS se ha detenido durante la exploración de instantánea.

### Acción del Sistema

La aplicación continúa, pero se detiene la ejecución de esta conciliación. El supervisor intentará de nuevo la conciliación en el próximo inicio de la conciliación.

### Respuesta del Usuario

Intente determinar la razón de la supresión de la instantánea externa o de la detención del servicio VSS. Ejecute de nuevo la conciliación.

---

**ANS28448W**      **Ya no se soportan las cuotas de recuperación, que se asignan a los grupos locales de dominio, desde el cliente de HSM V6.4.**

### Explicación

Los grupos locales de dominio no son adecuados para los cálculos de cuota mientras el sistema operativo de Windows no pase los identificadores de seguridad locales de dominio para el controlador de recuperación de HSM en algunas configuraciones de dominio.

### Acción del Sistema

Ya no están disponibles las cuotas de grupo local de dominio. El servicio de recuperación de cliente de HSM ignora las cuotas de recuperación local de dominio al calcular los permisos de recuperación. La GUI del cliente de HSM eliminará las definiciones de cuota local de dominio cuando se escribe un nuevo archivo de configuración de cuota de recuperación.

### Respuesta del Usuario

Utilice los grupos globales de dominio, los grupos locales del sistema o los usuarios para la definición de cuota de recuperación.

---

**ANS28449E**      **HSM ha detectado un problema con la configuración del punto de montaje '*ruta de montaje*'.**

### Explicación

La configuración de migración de umbral o reconciliación para el volumen anidado es incoherente. Una posible razón es que este punto de montaje ya no existe.

### Acción del Sistema

La aplicación continúa, pero no es posible ver o actualizar la configuración de umbral o reconciliación en la GUI de HSM.

### Respuesta del Usuario

Reinicie la GUI de HSM y vuelva a intentar la operación. Si el problema continúa, compruebe los archivos dsmgui-admin.log y dsmgui.log o póngase en contacto con el centro de soporte de software de IBM.

---

**ANS28501E** El archivo de resguardo '*nombre de archivo*' no se ha podido localizar en el servidor de IBM Spectrum Protect '*nombre de servidor de IBM Spectrum Protect*'.

### Explicación

No se ha podido encontrar el archivo de resguardo en el servidor de IBM Spectrum Protect. El cliente HSM no ha podido restaurar el archivo de resguardo del servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

El archivo de resguardo no se ha restaurado en el sistema de archivos.

### Respuesta del Usuario

Restaurar el archivo desde una copia de seguridad o elimine el archivo de resguardo.

---

**ANS28502W** El archivo de resguardo '*nombre de archivo*' no se ha podido localizar en el sistema de archivos.

### Explicación

El archivo de resguardo no se ha encontrado en el sistema de archivos. El cliente HSM no puede restaurar el archivo de resguardo.

### Acción del Sistema

El archivo de resguardo no se ha restaurado en el sistema de archivos.

### Respuesta del Usuario

Restaurar el archivo a partir de una copia de seguridad.

---

**ANS28503W** El archivo de resguardo '*nombre de archivo*' está bloqueado por otra aplicación.

### Explicación

No puede acceder al archivo de resguardo porque está bloqueado por otra aplicación. El cliente HSM no puede restaurar el archivo.

### Acción del Sistema

El archivo no se ha restaurado desde el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el archivo de resguardo no está bloqueado por otra aplicación y vuelva a recuperar el archivo de resguardo de nuevo.

---

**ANS28504W** El archivo '*nombre de archivo*' no se ha podido localizar en el sistema de archivos.

### Explicación

El archivo no se ha encontrado en el sistema de archivos. El cliente HSM no puede migrar el archivo.

### Acción del Sistema

El archivo no se ha migrado al servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Especifique un archivo que exista en el sistema de archivos.

---

**ANS28505W** El archivo '*nombre de archivo*' está bloqueado por otra aplicación.

### Explicación

No puede acceder al archivo porque está bloqueado por otra aplicación. El cliente HSM no puede migrar el archivo.

### Acción del Sistema

El archivo no se ha migrado al servidor de IBM Spectrum Protect.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el archivo de resguardo no está bloqueado por otra aplicación y vuelva a migrar el archivo de nuevo.

---

**ANS28517E** La clase de gestión '*nombre clase gestión*' no existe.

### Explicación

La clase de gestión no existe en el servidor de IBM Spectrum Protect.

### Acción del Sistema

La operación no se puede realizar porque falta una clase de gestión.

### Respuesta del Usuario

Especifique una clase de gestión existente para la operación deseada.

---

**ANS28622E** El archivo candidato de migración 'nombre de archivo' se ha considerado no válido.

### Explicación

Se ha inspeccionado el contenido del archivo candidato de migración y no es válido. Un archivo no es válido para migración si todo el contenido se ha reducido a cero.

### Acción del Sistema

El archivo candidato de migración no se migrará.

### Respuesta del Usuario

Investigue el archivo.

---

**ANS28623E** No se ha podido recuperar la última versión de contenido antiguo del archivo de resguardo 'nombre de archivo' por el siguiente motivo: *motivo del error*

### Explicación

Antes de recuperar una versión ancestro de un archivo de resguardo, se abre el archivo de resguardo relacionado y se solicita el archivo al servidor de IBM Spectrum Protect. Luego se recupera el contenido del archivo del servidor de IBM Spectrum Protect en el sistema de archivos. Una de estas operaciones ha fallado.

### Acción del Sistema

No se ha procesado el archivo de resguardo.

### Respuesta del Usuario

Averigüe el motivo y vuelva a intentar la operación.

---

**ANS28895E** Se ha producido un error durante la exploración del directorio de archivo de listado: *texto del error*

### Explicación

El directorio de archivos de listado no se ha podido explorar correctamente.

### Acción del Sistema

El diálogo de búsqueda de archivos de listado se cierra.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de registro correspondiente al archivo del directorio de listado que ha ocasionado el error. Repare el archivo o muévelo a otro lugar. Reinicie el diálogo de búsqueda de archivos de listado.

---

**ANS28896E** Se ha producido un error durante el análisis del archivo de listado: *texto del error*

### Explicación

Uno o varios archivos de listado no se han podido analizar correctamente.

### Acción del Sistema

No se muestra el diálogo de resultados de la búsqueda de archivos de listado.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de registro correspondiente al archivo de listado que ha ocasionado el problema. Repare el archivo o muévelo a otro lugar. Reinicie la búsqueda de archivos de listado.

---

**ANS28897E** Se ha producido un error al guardar los resultados de la búsqueda de archivos de listado: *texto del error*

### Explicación

Los resultados de la búsqueda de archivos de listado no se ha podido almacenar.

### Acción del Sistema

Los resultados de la búsqueda de archivos de listado no se almacenan.

### Respuesta del Usuario

Consulte el archivo de registro para ver la razón. Intente de nuevo guardar los resultados de la búsqueda de archivos de listado.

---

**ANS28900E** La antigüedad de la protección de reconciliación debe estar comprendida entre *antigüedad mínima de protección de reconciliación* y *antigüedad máxima de protección de reconciliación*. (ambos incluidos)

### Explicación

El valor especificado para la opción RECONCILEPROTAGE no es válido.

### Acción del Sistema

Muestra el valor correcto para la opción RECONCILEPROTAGE. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

**ANS28901E** Especifique 'yes' o 'no' para la opción RECONCILEPROTECTED.

### Explicación

El valor especificado para la opción RECONCILEPROTECTED no es válido.

### Acción del Sistema

Muestra el valor correcto para la opción RECONCILEPROTECTED. La aplicación finaliza anormalmente.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

**ANS29002W** El acceso por contraseña para el servidor de IBM Spectrum Protect 'IBM Spectrum Protect server' se ha cambiado de 'PROMPT' a 'GENERATE'.

### Explicación

El acceso por contraseña 'PROMPT' ya no se soporta.

### Acción del Sistema

El acceso por contraseña se ha cambiado en el archivo de opciones de configuración.

### Respuesta del Usuario

En caso de problemas de autenticación de la conexión, ejecute el asistente de configuración.

---

**ANS29021E** La contraseña no es lo suficientemente segura.

### Explicación

La contraseña que ha especificado no cumple con los requisitos mínimos de seguridad.

### Acción del Sistema

Se ha cancelado la operación.

### Respuesta del Usuario

Especifique una contraseña que cumpla los requisitos mínimos de seguridad. La longitud mínima de la contraseña es 14 caracteres. Una contraseña ha de tener como mínimo un carácter en minúscula, otro en mayúscula y un carácter digital o especial. Cada carácter no puede aparecer más de tres veces en una contraseña. Un máximo de dos caracteres consecutivos de la contraseña pueden ser idénticos.

---

**ANS29022E** Las contraseñas no coinciden.

### Explicación

No coinciden las dos contraseñas.

### Acción del Sistema

Se ha cancelado la operación.

### Respuesta del Usuario

Vuelva a escribir las contraseñas.

---

**ANS29040E** Error de certificado. El archivo de certificado 'nombre de archivo' no existe o no puede utilizarse.

### Explicación

El servidor web, CivetWeb, no se ha iniciado porque OpenSSL no ha podido utilizar el archivo de certificado.

### Acción del Sistema

El servicio HSM HTTPS, hsmnet, se detiene.

### Respuesta del Usuario

Asegúrese de que el archivo de certificado existe, que contiene un certificado válido y una clave privada, y que las contraseñas coincidan. Si es necesario, cree nuevos archivos de certificado utilizando dsmcertificate.exe. Compruebe el archivo de registro hsmnet, hsmnet.log, para obtener más detalles.

---

**ANS29046E** El próximo fecha/hora de exploración no era válido.

### Explicación

El siguiente fecha/hora de exploración especificado no era válido.

### Acción del Sistema

Muestre el formato correcto del próximo fecha/hora de exploración. La aplicación se detiene.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

<b>ANS29047E</b>	<b>El intervalo de exploración debe estar entre el valor <i>mínimo de intervalo de exploración</i> y el <i>máximo de intervalo de exploración</i>, inclusive</b>
------------------	--

### Explicación

El intervalo de exploración que ha especificado no es válido.

### Acción del Sistema

Mostrar el rango correcto del intervalo de exploración. La aplicación se detiene.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

<b>ANS29048E</b>	<b>Especifique 'yes' o 'no' para la opción SCANNOW.</b>
------------------	---

### Explicación

El valor especificado para la opción SCANNOW no era válido.

### Acción del Sistema

Muestra el valor correcto de la opción SCANNOW. La aplicación se detiene.

### Respuesta del Usuario

Compruebe la validez del valor del parámetro especificado.

---

<b>ANS29049E</b>	<b>El tiempo que se ha especificado para la siguiente exploración no es válido. El tiempo ha de ser como mínimo pasado un 1 minuto.</b>
------------------	---

### Explicación

El momento especificado para la exploración siguiente debe ser como mínimo 1 minuto más tarde de la hora actual. El tiempo especificado es anterior a ese momento.

### Acción del Sistema

El proceso se detiene.

### Respuesta del Usuario

Ejecute de nuevo el mandato y seleccione una fecha/hora nueva, que sea como mínimo 1 minuto más tarde de la hora actual.

---

# Apéndice A. Funciones de accesibilidad para la familia de productos IBM Spectrum Protect

Las funciones de accesibilidad ayudan a los usuarios con discapacidades, como movilidad restringida o visión limitada, para que puedan utilizar el contenido de las tecnologías de la información satisfactoriamente.

## Visión general

La familia de productos de IBM Spectrum Protect incluye las siguientes funciones de accesibilidad:

- Funcionamiento sólo con teclado
- Operaciones que utilizan un lector de pantalla

La familia de productos de IBM Spectrum Protect utiliza el último estándar de W3C, [WAI-ARIA 1.0](http://www.w3.org/TR/wai-aria/) ([www.w3.org/TR/wai-aria/](http://www.w3.org/TR/wai-aria/)), para garantizar la conformidad con [US Section 508](http://www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/section-508-standards) ([www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/section-508-standards](http://www.access-board.gov/guidelines-and-standards/communications-and-it/about-the-section-508-standards/section-508-standards)) y [Web Content Accessibility Guidelines \(WCAG\) 2.0](http://www.w3.org/TR/WCAG20/) ([www.w3.org/TR/WCAG20/](http://www.w3.org/TR/WCAG20/)). Para sacar partido de las funciones de accesibilidad, utilice la última versión del lector de pantalla y el último navegador web admitido por el producto.

Se ha añadido accesibilidad a la documentación del producto disponible en IBM Knowledge Center. Las funciones de accesibilidad del IBM Knowledge Center se describen en la [Sección de accesibilidad de la ayuda del IBM Knowledge Center](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/about/releasesnotes.html?view=kc#accessibility) ([www.ibm.com/support/knowledgecenter/about/releasesnotes.html?view=kc#accessibility](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/about/releasesnotes.html?view=kc#accessibility)).

## Navegación con el teclado

Este producto utiliza teclas de navegación estándar.

## Información sobre la interfaz

Las interfaces de usuario no tienen contenido que se actualice entre 2 y 55 veces por segundo.

Las interfaces de usuario web se basan en hojas de estilo en cascada para representar adecuadamente el contenido y proporcionar una experiencia fácil de utilizar. La aplicación proporciona un método equivalente para que los usuarios con problemas de visión utilicen los valores de visualización del sistema, incluida la modalidad de contraste alto. Puede controlar el tamaño de fuente utilizando la configuración del dispositivo o del navegador web.

Entre las interfaces web, se incluyen puntos de referencia de navegación WAI-ARIA que se pueden utilizar para ir rápidamente a las áreas funcionales de la aplicación.

## Software del proveedor

La familia de productos de IBM Spectrum Protect incluye determinado software de proveedor que no está incluido en el acuerdo de licencia de IBM. IBM no es responsable de las funciones de accesibilidad de estos productos. Póngase en contacto con el proveedor para ver la información de accesibilidad de sus productos.

## Información sobre accesibilidad relacionada

Además del centro de atención al cliente de IBM y los sitios web de soporte, IBM tiene un servicio telefónico TTY que pueden utilizar los clientes sordos o con dificultades auditivas para acceder a los servicios de soporte y ventas:

Servicio TTY  
800-IBM-3383 (800-426-3383)  
(en Norteamérica)

Para obtener más información sobre el compromiso de IBM con la accesibilidad, consulte el apartado [Accesibilidad de IBM \(www.ibm.com/able\)](http://www.ibm.com/able).

## Avisos

---

Esta información se ha desarrollado para productos y servicios que se ofrecen en Estados Unidos. Este material puede estar disponible en IBM en otros idiomas. Sin embargo, es posible que tenga obligación de tener una copia del producto o de la versión del producto en dicho idioma para poder acceder.

IBM puede no ofrecer los productos, servicios o funcionalidades tratados en este documento en otros países. Póngase en contacto con su representante local de IBM para obtener más información sobre los productos y servicios que actualmente están disponibles en su país. Las referencias a programas, productos o servicios de IBM no pretenden establecer ni implicar que sólo puedan utilizarse dichos productos, programas o servicios de IBM. En su lugar, se puede utilizar cualquier producto, programa o servicio funcionalmente equivalente que no infrinja ninguno de los derechos de propiedad intelectual de IBM. No obstante, es responsabilidad del usuario evaluar y verificar el funcionamiento de cualquier producto, programa o servicio que no sea de IBM.

IBM puede tener patentes o solicitudes de patentes pendientes que traten el tema principal descrito en este documento. El presente documento no le confiere ningún derecho sobre estas patentes. Puede enviar consultas sobre licencias, por escrito, a:

*IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
North Castle Drive, MD-NC119  
Armonk, NY 10504-1785  
EE.UU.*

Si desea realizar consultas acerca de la información de juegos de caracteres de doble byte (DBCS), puede ponerse en contacto con el Departamento de Propiedad Intelectual de IBM de su país o bien enviar las consultas por escrito a:

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

INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION PROPORCIONA ESTA PUBLICACIÓN "TAL CUAL" SIN GARANTÍA DE NINGUNA CLASE, NI EXPRESA NI IMPLÍCITA, INCLUIDAS, PERO NO LIMITADAS A LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE NO CUMPLIMIENTO, COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UNA FINALIDAD DETERMINADA. Algunos países no permiten la renuncia de garantías expresas ni implícitas en determinadas transacciones, por lo que esta declaración puede no ser aplicable a su caso.

Esta información podría incluir imprecisiones técnicas o errores tipográficos. Periódicamente se efectúan cambios en la información aquí contenida; estos cambios se incorporarán en nuevas ediciones de la publicación. IBM puede realizar mejoras y/o cambios en los productos o programas descritos en esta publicación sin previo aviso.

Cualquier referencia a esta información en sitios web que no son de IBM se proporciona solamente para su comodidad y no equivale de ninguna manera a una aprobación de dichos sitios web. El material de esos sitios web no forma parte del material correspondiente a este producto IBM y el uso de esos sitios web se realiza por cuenta y riesgo del usuario.

IBM puede utilizar o distribuir la información que se le proporcione, en la forma que crea conveniente, sin incurrir por ello en ninguna obligación con el remitente.

Aquellos concesionarios de la licencia de este programa que deseen obtener información al respecto con la finalidad de permitir: (i) el intercambio de información entre programas creados independientemente y otros programas (éste incluido) y (ii) la utilización mutua de la información que se ha intercambiado, deberían ponerse en contacto con:

*IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
North Castle Drive, MD-NC119  
Armonk, NY 10504-1785  
EE.UU.*

Esta información puede estar disponible, sujeta a los términos y condiciones adecuados, incluyendo en algunos casos el pago de una tarifa.

El programa bajo licencia que se describe en este documento y todo el material bajo licencia disponible los proporciona IBM bajo los términos de las Condiciones Generales de IBM, Acuerdo Internacional de Programas Bajo Licencia de IBM o cualquier acuerdo equivalente entre las partes.

Los datos de rendimiento que se mencionan aquí se presentan tal como se han obtenido en determinadas condiciones operativas. Los resultados reales pueden variar.

La información acerca de productos ajenos a IBM se ha obtenido de los proveedores de dichos productos, sus anuncios publicados u otras fuentes de disponibilidad pública. IBM no ha probado dichos productos y no puede confirmar la precisión del rendimiento, la compatibilidad ni otras afirmaciones relacionadas con productos que no son de IBM. Las preguntas relacionadas con las prestaciones de los productos que no son de IBM deberían dirigirse a los proveedores de dichos productos.

Esta información contiene ejemplos de datos e informes utilizados en operaciones comerciales cotidianas. Para ilustrarlos de la forma más completa posible, se han utilizado nombres de personas, empresas, marcas y productos. Todos estos nombres son ficticios y cualquier parecido con nombres y direcciones de una empresa real es pura coincidencia.

#### LICENCIA DE COPYRIGHT:

Esta información contiene programas de aplicaciones de ejemplo en código fuente, que ilustran técnicas de programación en las distintas plataformas operativas. Puede copiar, modificar y distribuir libremente estos programas de muestra, sin pagar por ello a IBM, con la finalidad de desarrollar, utilizar, comercializar o distribuir programas de aplicación conformes a las interfaces de programas de aplicación para la plataforma operativa para la que se han escrito los programas de muestra. Estos ejemplos no se han probado exhaustivamente bajo todas las condiciones. Por lo tanto, IBM no puede garantizar ni dar por supuesta la fiabilidad, la capacidad de servicio ni la funcionalidad de estos programas. Los programas de ejemplo se proporcionan "TAL CUAL" y sin garantía de ninguna clase. IBM no se responsabiliza de los daños que pudieran derivarse del uso de los programas de ejemplo.

Cada copia o fragmento de estos programas de ejemplo o cualquier trabajo derivado deben incluir un aviso de copyright como el siguiente: © (nombre de su empresa) (año). Partes de este código derivan de programas de ejemplo de IBM Corp. © Copyright IBM Corp. \_escriba el año o años\_.

#### **Marcas registradas**

IBM, el logotipo de IBM y ibm.com son marcas registradas de International Business Machines Corp., que se encuentran registradas en un gran número de jurisdicciones en todo el mundo. Otros nombres de productos y servicios pueden ser marcas registradas de IBM o de otras empresas. Hay disponible una lista actual de marcas registradas de IBM en la web, en sección "Copyright and trademark information" de [www.ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml).

Adobe es una marca comercial registrada de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos y/o en otros países.

Linear Tape-Open, LTO y Ultrium son marcas registradas de HP, IBM Corp. y Quantum en EE.UU. y en otros países.

Intel y Itanium son marcas registradas de Intel Corporation o sus empresas filiales en Estados Unidos y otros países.

Linux® es una marca registrada de Linus Torvalds en Estados Unidos y/o en otros países.

Microsoft, Windows y Windows NT son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países.

Java™ y todas las marcas y logotipos basados en Java son marcas comerciales o marcas registradas de Oracle y de sus filiales.

UNIX es una marca registrada de The Open Group en Estados Unidos y en otros países.

VMware, VMware vCenter Server y VMware son marcas comerciales registradas o marcas registradas de VMware, Inc. o sus filiales en los Estados Unidos o en otras jurisdicciones.

## **Términos y condiciones de la documentación del producto**

Los permisos para la utilización de estas publicaciones se otorgan sujetos a los siguientes términos y condiciones.

### **Aplicabilidad**

Estos términos y condiciones completan los términos y condiciones de uso del sitio web de IBM.

### **Uso personal**

Puede reproducir estas publicaciones para su uso personal, no comercial, siempre que se conserven todos los avisos sobre derechos de propiedad. No podrá distribuir, mostrar, ni crear trabajo derivado de estas publicaciones, o cualquier parte de éstas, sin el consentimiento expreso de IBM.

### **Uso comercial**

Puede reproducir, distribuir y mostrar estas publicaciones solamente dentro de su empresa, siempre y cuando se conserven todos los avisos de propiedad. No es posible generar ningún documento derivado de estas publicaciones, ni reproducir, distribuir ni visualizar estas publicaciones, ni en parte ni en su totalidad, fuera de la empresa sin el consentimiento expreso de IBM.

### **Derechos**

Si no se indica lo contrario en este permiso, no se otorgan otros permisos, licencias o derechos, ya sea de forma expresa o implícita, a las publicaciones u otra información, datos, software u otra propiedad intelectual que contenga este documento.

IBM se reserva el derecho de retirar los permisos otorgados aquí siempre que, a su discreción, considere que la utilización de las publicaciones actúa en detrimento de sus intereses o, según determine IBM, no se cumplan adecuadamente las instrucciones anteriores.

Queda prohibido descargar, exportar o reexportar esta información si no se cumplen íntegramente todas las leyes aplicables y regulaciones, incluyendo las leyes y regulaciones de exportación de los Estados Unidos.

IBM NO EFECTÚA NINGÚN TIPO DE GARANTÍA SOBRE EL CONTENIDO DE ESTAS PUBLICACIONES. LAS PUBLICACIONES SE PROPORCIONAN "TAL CUAL", SIN GARANTÍA DE NINGUNA CLASE, NI EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, QUE INCLUYE, PERO NO SE LIMITA A, LAS GARANTÍAS DE MERCANTIBILIDAD, NO VULNERACIÓN Y ADECUACIÓN A UN FIN DETERMINADO.

## **Consideraciones sobre la política de privacidad**

Los productos de software de IBM, incluido el software como soluciones de servicios, ("Software Offerings") pueden utilizar cookies u otras tecnologías para recopilar información del uso de productos, para ayudar a mejorar la experiencia del usuario final, para adaptar las interacciones con el usuario final o para otros fines. En muchos casos, las Ofertas de software no recopilan información de identificación personal. Algunas de nuestras ofertas de software pueden ayudarle a recopilar información de identificación personal. Si esta oferta de software utiliza cookies para recopilar información de identificación personal, la información específica sobre la utilización de cookies de esta oferta se expone más adelante.

Esta oferta de software no utiliza cookies u otras tecnologías para recopilar información de identificación personal.

Si las configuraciones desplegadas para esta Oferta de software le ofrecen como cliente la posibilidad de recopilar información de identificación personal de los usuarios finales mediante cookies y otras tecnologías, debe buscar asesoramiento legal sobre las leyes aplicables a dicha recopilación de datos, incluidos los requisitos de aviso y consentimiento.

Para obtener más información sobre el uso de distintas tecnologías, incluidas las cookies, para estos fines, consulte la Política de privacidad de IBM en <http://www.ibm.com/privacy> y la Declaración de privacidad en línea de IBM en <http://www.ibm.com/privacy/details>, en la sección “Cookies, Web Beacons and Other Technologies”, e “IBM Software Products and Software-as-a-Service Privacy Statement” en <http://www.ibm.com/software/info/product-privacy>.

## Glosario

---

Está disponible un glosario con los términos y definiciones de la familia de IBM Spectrum Protect de productos.

Consulte el apartado [Glosario de IBM Spectrum Protect](#).







Número de Programa: 5725-X14