

Qué es el formato de mensaje de volcado y restauración del registro de eventos

ONTAP 9

NetApp April 16, 2024

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/ontap/tape-backup/dump-restore-event-log-message-format-concept.html on April 16, 2024. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

Qué es el formato de mensaje de volcado y restauración del registro de eventos	. 1
Información general sobre el formato del mensaje de registro de eventos de volcado y restauración	. 1
Qué son los eventos de registro	. 1
¿Qué eventos de volcado son	. 2
Qué eventos de restauración son	. 2

Qué es el formato de mensaje de volcado y restauración del registro de eventos

Información general sobre el formato del mensaje de registro de eventos de volcado y restauración

Para cada evento de volcado y restauración, se escribe un mensaje en el archivo de registro de copia de seguridad.

El formato del mensaje de volcado y restauración del registro de eventos es el siguiente:

type timestamp identifier event (event info)

En la lista siguiente se describen los campos en el formato de mensaje del registro de eventos:

• Cada mensaje de registro comienza con uno de los indicadores de tipo descritos en la siguiente tabla:

Tipo	Descripción
registro	Evento de registro
dmp	Evento de volcado
rst	Evento de restauración

- timestamp muestra la fecha y la hora del evento.
- La identifier El campo de un evento de volcado incluye la ruta de volcado y el ID exclusivo del volcado. La identifier el campo de un evento de restauración solo utiliza el nombre de ruta de destino de restauración como identificador único. Los mensajes de eventos relacionados con el registro no incluyen un identifier campo.

Qué son los eventos de registro

El campo de evento de un mensaje que comienza con un registro especifica el comienzo de un registro o el final de un registro.

Contiene uno de los eventos que se muestran en la siguiente tabla:

Evento	Descripción
Inicio_registro	Indica el comienzo del registro o que el registro se ha vuelto a activar después de estar desactivado.
Stop_Logging	Indica que se ha desactivado el registro.

¿Qué eventos de volcado son

El campo de evento de un evento de volcado contiene un tipo de evento seguido de información específica del evento entre paréntesis.

En la siguiente tabla se describen los eventos, sus descripciones y la información de eventos relacionada que puede registrarse para una operación de volcado:

Evento	Descripción	Información del evento
Comenzar	Se ha iniciado el volcado NDMP	Nivel de descarga y tipo de volcado
Fin	Volcados completados correctamente	Cantidad de datos procesados
Anular	Se cancela la operación	Cantidad de datos procesados
Opciones	Se muestran las opciones especificadas	Todas las opciones y sus valores asociados, incluidas las opciones NDMP
Tape_open	La cinta está abierta para lectura y escritura	Nombre del nuevo dispositivo de cinta
Tape_close	La cinta se cierra para lectura/escritura	El nombre del dispositivo de cinta
Cambio de fase	Un volcado está entrando en una nueva fase de procesamiento	El nombre de la nueva fase
Error	Un volcado ha encontrado un evento inesperado	Mensaje de error
Snapshot	Se crea o se encuentra una copia Snapshot	El nombre y la hora de la copia Snapshot
Volcado_base	Se ha localizado una entrada de volcado base en el metarchivo interno	El nivel y la hora del volcado base (sólo para volcados incrementales)

Qué eventos de restauración son

El campo de evento de restauración contiene un tipo de evento seguido de información específica del evento entre paréntesis.

En la siguiente tabla, se proporciona información sobre los eventos, sus descripciones y la información de eventos relacionada que se puede registrar para una operación de restauración:

Evento	Descripción	Información del evento
Comenzar	Se ha iniciado la restauración NDMP	Nivel de restauración y tipo de restauración
Fin	Las restauraciones se completaron correctamente	Número de archivos y cantidad de datos procesados
Anular	Se cancela la operación	Número de archivos y cantidad de datos procesados
Opciones	Se muestran las opciones especificadas	Todas las opciones y sus valores asociados, incluidas las opciones NDMP
Tape_open	La cinta está abierta para lectura y escritura	Nombre del nuevo dispositivo de cinta
Tape_close	La cinta se cierra para lectura/escritura	El nombre del dispositivo de cinta
Cambio de fase	Restore está entrando en una nueva fase de procesamiento	El nombre de la nueva fase
Error	La restauración encuentra un evento inesperado	Mensaje de error

Información de copyright

Copyright © 2024 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. Imprimido en EE. UU. No se puede reproducir este documento protegido por copyright ni parte del mismo de ninguna forma ni por ningún medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluidas fotocopias, grabaciones o almacenamiento en un sistema de recuperación electrónico) sin la autorización previa y por escrito del propietario del copyright.

El software derivado del material de NetApp con copyright está sujeto a la siguiente licencia y exención de responsabilidad:

ESTE SOFTWARE LO PROPORCIONA NETAPP «TAL CUAL» Y SIN NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, CUYA RESPONSABILIDAD QUEDA EXIMIDA POR EL PRESENTE DOCUMENTO. EN NINGÚN CASO NETAPP SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, EJEMPLAR O RESULTANTE (INCLUYENDO, ENTRE OTROS, LA OBTENCIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTIVOS, PÉRDIDA DE USO, DE DATOS O DE BENEFICIOS, O INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL) CUALQUIERA SEA EL MODO EN EL QUE SE PRODUJERON Y LA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD QUE SE APLIQUE, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O AGRAVIO (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA U OTRO TIPO), QUE SURJAN DE ALGÚN MODO DEL USO DE ESTE SOFTWARE, INCLUSO SI HUBIEREN SIDO ADVERTIDOS DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NetApp se reserva el derecho de modificar cualquiera de los productos aquí descritos en cualquier momento y sin aviso previo. NetApp no asume ningún tipo de responsabilidad que surja del uso de los productos aquí descritos, excepto aquello expresamente acordado por escrito por parte de NetApp. El uso o adquisición de este producto no lleva implícita ninguna licencia con derechos de patente, de marcas comerciales o cualquier otro derecho de propiedad intelectual de NetApp.

Es posible que el producto que se describe en este manual esté protegido por una o más patentes de EE. UU., patentes extranjeras o solicitudes pendientes.

LEYENDA DE DERECHOS LIMITADOS: el uso, la copia o la divulgación por parte del gobierno están sujetos a las restricciones establecidas en el subpárrafo (b)(3) de los derechos de datos técnicos y productos no comerciales de DFARS 252.227-7013 (FEB de 2014) y FAR 52.227-19 (DIC de 2007).

Los datos aquí contenidos pertenecen a un producto comercial o servicio comercial (como se define en FAR 2.101) y son propiedad de NetApp, Inc. Todos los datos técnicos y el software informático de NetApp que se proporcionan en este Acuerdo tienen una naturaleza comercial y se han desarrollado exclusivamente con fondos privados. El Gobierno de EE. UU. tiene una licencia limitada, irrevocable, no exclusiva, no transferible, no sublicenciable y de alcance mundial para utilizar los Datos en relación con el contrato del Gobierno de los Estados Unidos bajo el cual se proporcionaron los Datos. Excepto que aquí se disponga lo contrario, los Datos no se pueden utilizar, desvelar, reproducir, modificar, interpretar o mostrar sin la previa aprobación por escrito de NetApp, Inc. Los derechos de licencia del Gobierno de los Estados Unidos de América y su Departamento de Defensa se limitan a los derechos identificados en la cláusula 252.227-7015(b) de la sección DFARS (FEB de 2014).

Información de la marca comercial

NETAPP, el logotipo de NETAPP y las marcas que constan en http://www.netapp.com/TM son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresa y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.