



Directrices para usar el comando Storage delete

Snapdrive for Unix

NetApp
June 20, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/snapdrive-unix/solaris/concept_guidelines_for_storage_deletion_in_a_host_cluster_environment.html on June 20, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

Directrices para usar el comando Storage delete	1
Directrices para eliminar el almacenamiento en un entorno de clústeres de hosts	1

Directrices para usar el comando `Storage delete`

La `snapdrive storage delete` Command tiene algunas restricciones en SnapDrive para UNIX.

- Cuando se elimina un sistema de archivos, SnapDrive para UNIX siempre quita el punto de montaje del sistema de archivos.
- Si utiliza la `-lun` Opción para especificar el nombre de una LUN que sea miembro de un grupo de discos de host o de un sistema de archivos, la `snapdrive storage delete` error del comando.
- Si utiliza `-lun` Opción para especificar el nombre del LUN que no se ha detectado mediante software multivía en el host, el `snapdrive storage delete` error del comando.

Por ejemplo, en hosts Solaris, la LUN debe estar bajo el control de DMP. En otras palabras, la LUN debe tener una correspondiente `/dev/vx/dmp` dispositivo.

Directrices para eliminar el almacenamiento en un entorno de clústeres de hosts

Debe conocer algunas directrices para el uso de `snapdrive storage delete` en un entorno de clústeres de hosts.

- Si inicia el `snapdrive storage delete` comando con `-devicetype` opción compartida desde cualquier nodo que no sea maestro en el clúster de hosts, el comando se envía al nodo maestro y se ejecuta. Para que esto suceda, debe asegurarse de que el `rsh` o `ssh access-without-password-prompt` se permite en todos los nodos del clúster de hosts.
- La `snapdrive storage delete` el comando se puede ejecutar desde cualquier nodo del clúster de hosts.
- Para que la operación de eliminación de almacenamiento se complete correctamente, ninguna de las dos debe ser falsa:
 - Las entidades de almacenamiento deben compartirse.
 - Las LUN deben asignarse a todos los nodos del clúster de hosts.
- Puede eliminar una entidad de almacenamiento de un nodo específico mediante el uso de `-devicetype dedicated` o omitiendo la `-devicetype` en la sintaxis de la línea de comandos, en conjunto porque el valor predeterminado es dedicado.
- La `snapdrive storage delete` Comando proporciona un mensaje de error si se elimina una entidad de almacenamiento compartido o LUN con `-devicetype dedicated` O si una entidad de almacenamiento dedicada o LUN se eliminan con la opción compartida.
- La operación de eliminación del almacenamiento falla, si se produce alguna de las siguientes situaciones:
 - Si se produce algún error durante el proceso de eliminación de una entidad de almacenamiento.

SnapDrive para UNIX elimina las entidades de almacenamiento, desconecta las LUN de todos los nodos que no son maestros y, a continuación, desconecta y elimina las LUN del nodo maestro en el clúster de hosts.

- Si un nodo del clúster de hosts se apaga y se reinicia antes del `snapdrive storage delete` se

ejecuta el comando.

Esto sucede porque las LUN se siguen asignando al nodo no existente. Para evitar esto, utilice `-force` opción.

Información de copyright

Copyright © 2025 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.