



Estrategia de restauración y recuperación para MySQL

SnapCenter software

NetApp
November 06, 2025

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/es-es/snapcenter-61/protect-mysql/define-a-restore-and-recovery-strategy-for-mysql-resources.html> on November 06, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

- Estrategia de restauración y recuperación para MySQL 1
 - Definir una estrategia de restauración y recuperación para los recursos de MySQL 1
 - Tipos de estrategias de restauración compatibles con recursos MySQL agregados manualmente 1
 - Restauración completa de recursos 1
 - Tipo de estrategia de restauración compatible con MySQL detectado automáticamente 1
 - Tipos de operaciones de restauración para MySQL detectado automáticamente 2
 - SnapRestore de archivo único se realiza en entornos NFS para los siguientes escenarios: 2
 - SnapRestore de archivo único se realiza en entornos SAN para los siguientes escenarios: 2

Estrategia de restauración y recuperación para MySQL

Definir una estrategia de restauración y recuperación para los recursos de MySQL

Debe definir una estrategia antes de restaurar y recuperar su base de datos para poder realizar operaciones de restauración y recuperación con éxito.



Sólo se admite la recuperación manual de la base de datos.

Pasos

1. Determinar las estrategias de restauración compatibles con los recursos MySQL agregados manualmente
2. Determinar las estrategias de restauración compatibles con las bases de datos MySQL detectadas automáticamente
3. Decide el tipo de operaciones de recuperación que desees realizar.

Tipos de estrategias de restauración compatibles con recursos MySQL agregados manualmente

Debe definir una estrategia antes de poder realizar con éxito operaciones de restauración mediante SnapCenter. Hay dos tipos de estrategias de restauración para recursos MySQL agregados manualmente.



No es posible recuperar recursos MySQL agregados manualmente.

Restauración completa de recursos

- Restaura todos los volúmenes, qtrees y LUN de un recurso



Si el recurso contiene volúmenes o qtrees, las instantáneas tomadas después de la instantánea seleccionada para restaurar en dichos volúmenes o qtrees se eliminan y no se pueden recuperar. Además, si algún otro recurso está alojado en los mismos volúmenes o qtrees, ese recurso también se elimina.

Tipo de estrategia de restauración compatible con MySQL detectado automáticamente

Debe definir una estrategia antes de poder realizar con éxito operaciones de restauración mediante SnapCenter.

La restauración completa de recursos es la estrategia de restauración compatible con las bases de datos MySQL descubiertas automáticamente. Esto restaura todos los volúmenes, qtrees y LUN de un recurso.

Tipos de operaciones de restauración para MySQL detectado automáticamente

El complemento SnapCenter para MySQL admite SnapRestore de archivo único y tipos de restauración de conexión y copia para bases de datos MySQL descubiertas automáticamente.

SnapRestore de archivo único se realiza en entornos NFS para los siguientes escenarios:

- Si solo se selecciona la opción **Recurso completo**
- Cuando la copia de seguridad seleccionada es de una ubicación secundaria de SnapMirror o SnapVault y está seleccionada la opción **Recurso completo**

SnapRestore de archivo único se realiza en entornos SAN para los siguientes escenarios:

- Si solo se selecciona la opción **Recurso completo**
- Cuando se selecciona la copia de seguridad desde una ubicación secundaria de SnapMirror o SnapVault y se selecciona la opción **Recurso completo**

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.