



Configuración de hardware y software

Snapdrive for Unix

NetApp
June 20, 2025

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

Tabla de contenidos

- Configuración de hardware y software 1
 - Comprobaciones de configuración de FC o iSCSI. 1
 - Comprobaciones de configuración de NFS 1

Configuración de hardware y software

Según el sistema de almacenamiento, puede configurar Fibre Channel (FC), Internet Small Computer System Interface (iSCSI) o una configuración de Network File System (NFS) que utilice árboles de directorios de NFS.

Comprobaciones de configuración de FC o iSCSI

Aunque el protocolo Fibre Channel (FCP) y la interfaz de sistemas para equipos pequeños de Internet (iSCSI) se distribuyeron una vez como utilidades independientes, puede encontrar compatibilidad con la configuración de FCP e iSCSI disponible en AIX Host Utilities.

Si tiene una configuración que utiliza FC o iSCSI, debe completar las tareas siguientes antes de instalar SnapDrive para UNIX:

- Asegúrese de haber instalado AIX Host Utilities en el sistema host.
- Configure su host y sus sistemas de almacenamiento.

Para trabajar con el host, siga las instrucciones que se indican en la documentación incluida con las utilidades del host en los sistemas de almacenamiento. Las configuraciones que incluyen multivía o el software Volume Manager deben usar el software compatible con AIX Host Utilities y SnapDrive para UNIX.



La información más reciente sobre SnapDrive para UNIX y sus requisitos está disponible en la matriz de interoperabilidad.

Información relacionada

["Interoperabilidad de NetApp"](#)

Comprobaciones de configuración de NFS

Para las configuraciones que utilizan Network File System (NFS), debe comprobar que los clientes de NFS funcionan correctamente antes de configurar los sistemas de almacenamiento y host.

Si tiene una configuración que utiliza NFS, debe realizar las siguientes tareas:

- Asegurarse de que los clientes NFS funcionan correctamente.

Para obtener más información sobre la gestión de protocolos NFS, consulte ["Guía de acceso a archivos y gestión de protocolos para 7-Mode"](#) Si utiliza Data ONTAP 7-Mode, consulte ["Guía de gestión de acceso a archivos para NFS"](#) Si utiliza Clustered Data ONTAP.

- Configure su host y sus sistemas de almacenamiento.

Para utilizar SnapDrive para UNIX con directorios montados en NFS en los sistemas de almacenamiento, debe asegurarse de que los directorios del sistema de almacenamiento se exporten correctamente al host.

Si el host tiene varias interfaces de protocolo de Internet (IP), así como interfaces de datos y gestión para el sistema de almacenamiento, debe asegurarse de que el directorio se exporta correctamente a las interfaces de datos y de gestión. SnapDrive para UNIX emite advertencias a menos que todas estas interfaces tengan permisos de lectura o escritura, o en el caso del comando SnapDrive snap connect con la opción -readonly, al menos permisos de sólo lectura. Se produce un error en los comandos snap restore de SnapDrive y SnapDrive snap connect si ninguna de esas interfaces tiene permisos para acceder al directorio.

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.