



Preparación del host para añadir LUN

Snapdrive for Unix

NetApp
June 20, 2025

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

Tabla de contenidos

- Preparación del host para añadir LUN 1
 - Determinar cuántas LUN se pueden crear. 1
 - Adición de entradas de host para nuevos LUN 1

Preparación del host para añadir LUN

Debe preparar el host para añadir LUN.

Información relacionada

[Preparación del SO invitado para la instalación de SnapDrive para UNIX](#)

[Compatibilidad de VMware VMotion en SnapDrive para UNIX](#)

Determinar cuántas LUN se pueden crear

SnapDrive para UNIX le permite determinar cuántas LUN se pueden crear en el host sin superar el límite.

Puede utilizar `snapdrive config check luns` comando para determinar este valor.

En un host Solaris, este comando analiza `/kernel/drv/sd.conf` Para determinar cuántas entradas no utilizadas serían adecuadas para las LUN.

Adición de entradas de host para nuevos LUN

Puede crear un número específico de nuevas LUN mediante SnapDrive para UNIX. SnapDrive para UNIX proporciona comandos específicos para este fin.

Asegúrese de que el host esté listo para crear un número específico de nuevos LUN. Estas LUN residen en un sistema de almacenamiento que está asignado al host.

Pasos

1. `snapdrive config prepare luns -count count [-devicetype shared]`

`-count` Es el número de nuevos LUN para los que desea que esté preparado el host. `-devicetype` Compatibilidad con opción compartida en la plataforma Solaris con SFRAC.

`-devicetype` Es el tipo de dispositivo utilizado para operaciones de SnapDrive en UNIX. Cuando se especifique como `-devicetype shared`, la `snapdrive config prepare luns` el comando se ejecuta en todos los nodos del clúster de hosts.



En un entorno SFRAC, este comando se ejecuta en todos los nodos del clúster de hosts.

En Solaris, este comando agrega entradas al archivo `/kernel/drv/sd.conf`, De ser necesario, para cada LUN nueva potencial que no tenga ninguna entrada. También genera una entrada para cada destino SCSI al que se asigna el sistema de almacenamiento. En Solaris 8, debe reiniciar el host después de añadir `sd.conf` entradas. Este comando muestra una advertencia siempre que es necesario reiniciar.



Si ha editado manualmente el `/kernel/drv/lpfc.conf` Archivo para vinculaciones persistentes, asegúrese de que la entrada `FC-bind-WWPN` sea después

```
# BEGIN: LPUTIL-managed Persistent Bindings.
```

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.