



detener...

SANtricity commands

NetApp
March 22, 2024

Tabla de contenidos

- detener... 1
 - Cancelar la reversión de roles en un grupo de reflejos asíncronos 1
 - Detener reversión Snapshot de grupo de coherencia 1
 - Detener volumen Snapshot de grupo de coherencia 3
 - Detenga la comprobación del trabajo de paridad del volumen 4
 - Detenga las imágenes Snapshot pendientes en un grupo de coherencia 5
 - Detener búsqueda de pool de discos 6
 - Detener búsqueda de unidad 6
 - Detener reemplazo de unidad 7
 - Detenga el diagnóstico de aislamiento de fallos de un canal de unidad 8
 - Detenga la búsqueda de canal de unidad 9
 - Detenga las imágenes Snapshot pendientes en el grupo Snapshot 10
 - Detener reversión de imagen Snapshot 11
 - Detener volumen Snapshot 13
 - Detener la búsqueda de caché SSD 13
 - Detener modelado de rendimiento de caché SSD 14
 - Detener diagnóstico de base de datos de configuración de la cabina de almacenamiento 16
 - Detenga la descarga de firmware de la unidad de cabina de almacenamiento 17
 - Detenga la sesión iSCSI de la cabina de almacenamiento 18
 - Detenga la búsqueda de cabina de almacenamiento 19
 - Detenga la búsqueda de soporte 19
 - Detener la copia de volumen 20
 - Detener búsqueda de grupo de volúmenes 21

detener...

Cancelar la reversión de roles en un grupo de reflejos asíncronos

La `stop asyncMirrorGroup rolechange` comando cancela una operación de reversión de roles pendiente entre grupos de reflejos asíncronos.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que se hayan instalado todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop asyncMirrorGroup [asyncMirrorGroupName] rolechange
```

Parámetro

Parámetro	Descripción
asyncMirrorGroup	Nombre del grupo de reflejos asíncronos para el que se desea cancelar la operación de reversión de roles pendiente. El nombre del grupo de reflejos asíncronos debe escribirse entre corchetes ([]). Si el nombre del grupo de reflejos asíncronos contiene caracteres especiales o está compuesto solo por números, se debe escribir entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes.

Nivel de firmware mínimo

7.84

11,80 añade compatibilidad con cabinas EF600 y EF300

Detener reversión Snapshot de grupo de coherencia

La `stop cgSnapImage rollback` el comando detiene una operación de reversión a volúmenes base miembro en un grupo de coherencia snapshot.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Contexto



La cancelación de una operación de reversión Snapshot de un grupo de coherencia deja al volumen base en un estado indefinido y, potencialmente, con datos incoherentes o no válidos. El volumen Snapshot del grupo de coherencia relacionado queda deshabilitado e inutilizable.

Sintaxis

```
stop cgSnapImage["snapCGID:imageID"] rollback  
memberVolumeSet ("memberVolumeName1" ... "memberVolumeNameN")
```

Parámetro

Parámetro	Descripción
cgSnapImage	<p>El nombre de la imagen Snapshot del grupo de coherencia para el cual se desea detener una operación de reversión. El nombre de la imagen Snapshot consta de dos partes:</p> <ul style="list-style-type: none">• El nombre del grupo Snapshot• Un identificador de la imagen Snapshot en el grupo Snapshot <p>El identificador de la imagen Snapshot puede ser una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none">• Un valor entero que corresponde al número de secuencia de la Snapshot en el grupo Snapshot.• NEWEST — esta opción debe usarse para mostrar la imagen Snapshot más reciente creada en el grupo Snapshot.• OLDEST — esta opción debe usarse para mostrar la imagen Snapshot más antigua creada en el grupo Snapshot. <p>El nombre de la imagen Snapshot debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes ([]).</p>

Parámetro	Descripción
memberVolumeSet	<p>El nombre de uno o más volúmenes base miembro en un grupo de coherencia para el cual se desea detener la operación de reversión. El nombre de cada volumen base miembro debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de paréntesis.</p> <p>Es posible escribir más de un nombre de volumen base miembro. Todos los nombres de volúmenes base miembro deben escribirse dentro de un par de corchetes ([]). El nombre de cada volumen base miembro debe escribirse entre comillas dobles (" "). Cada nombre de volumen base miembro debe separarse con un espacio.</p> <p>Cuando la memberVolumeSet no se utiliza el parámetro mientras el proceso de reversión se aplica a todos los volúmenes miembro del grupo de coherencia.</p>

Notas

El nombre de una imagen Snapshot consta de dos partes separadas por dos puntos (:):

- El identificador del grupo Snapshot
- El identificador de la imagen Snapshot

Por ejemplo, si se desea detener una operación de reversión de la imagen Snapshot más reciente en un grupo de coherencia completo con el nombre CG1, debería usarse el siguiente comando:

```
stop cgSnapImage ["CG1:newest"] rollback;
```

Si se desea detener una operación de reversión de la imagen Snapshot 12345 para los miembros del volumen base memVol1, memVol2 y memVol3 en un grupo de coherencia con el nombre CG2, debería usarse el siguiente comando:

```
stop cgSnapImage ["CG2:12345"] rollback memberVolumeset=("memVol1 memVol2 memVol3");
```

Nivel de firmware mínimo

7.83

Detener volumen Snapshot de grupo de coherencia

La `stop cgSnapVolume` el comando detiene la operación de copia en escritura para crear un volumen snapshot de grupo de coherencia.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Contexto

Para reiniciar la operación de copia en escritura, utilice `resume cgSnapVolume` comando.



Este comando no elimina un volumen Snapshot de un grupo de coherencia. Para eliminar un volumen Snapshot de un grupo de coherencia, utilice `delete cgSnapVolume` comando.

Sintaxis

```
stop cgSnapVolume [snapVolumeName]
```

Parámetro

Parámetro	Descripción
cgSnapVolume	El nombre del volumen Snapshot del grupo de coherencia del que se desea detener la creación. El nombre del volumen debe escribirse entre corchetes ([]). Si el nombre del volumen tiene caracteres especiales o números, debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes.

Nivel de firmware mínimo

7.83

Detenga la comprobación del trabajo de paridad del volumen

La `stop check volume parity job` el comando detiene un trabajo de comprobación de paridad de un volumen en curso.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento EF600 y EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop check volume parity job jobId=<job_id>;
```

Parámetros

Parámetro	Descripción
jobId	El ID de trabajo correspondiente al trabajo de comprobación de paridad del volumen que se desea detener. Este valor es obligatorio.

Nivel de firmware mínimo

11,80

Detenga las imágenes Snapshot pendientes en un grupo de coherencia

La `stop consistencyGroup pendingSnapImageCreation` el comando detiene todas las imágenes snapshot pendientes que se van a crear en un grupo de coherencia snapshot.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Contexto

Si el grupo de coherencia Snapshot no tiene imágenes Snapshot pendientes, el software de administración del almacenamiento muestra un mensaje de error y no ejecuta el comando.

Sintaxis

```
stop consistencyGroup [consistencyGroupName]pendingSnapImageCreation
```

Parámetros

Parámetro	Descripción
consistencyGroupName	El nombre del grupo de coherencia para el que se desea detener cualquier operación Snapshot pendiente. El nombre del grupo de coherencia debe escribirse entre corchetes ([]). Si el nombre del grupo de coherencia tiene caracteres especiales o números, debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de los corchetes.

Nivel de firmware mínimo

7.83

Detener búsqueda de pool de discos

La `stop diskPool locate` el comando apaga las luces indicadoras en las unidades que se encendieron con el `start diskPool locate` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop diskPool locate
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

7.83

Detener búsqueda de unidad

La `stop drive locate` el comando apaga la luz indicadora en la unidad que fue encendida por el `start drive locate` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop drive locate
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

6.10

Detener reemplazo de unidad

La `stop drive replace command` detiene una operación de copia de datos que se ha iniciado en una `set drive` o un `replace drive` con el **copyDrive** entrada del usuario.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop drive replace ([trayID,[drawerID,]slotID] | <"wwID">)
```

Parámetros

Parámetro	Descripción
drive	<p>En el caso de los soportes de unidades de gran capacidad, es necesario indicar los valores de ID de soporte, ID de cajón e ID de ranura correspondientes a la unidad. En el caso de los soportes de unidades de baja capacidad, es necesario indicar los valores de ID de soporte e ID de ranura correspondientes a la unidad. Los valores de ID de soporte son 0 para 99. Los valores de ID de cajón son 1 para 5.</p> <p>El valor máximo de ID de ranura es 24. Los valores de ID de ranura comienzan con 0 o 1, según el modelo de soporte. Los soportes de unidades compatibles con controladoras E2800 y E5700 tienen números de ID de ranura que comienzan con 0. Los soportes de unidades compatibles con controladoras E2700 y E5600 tienen números de ID de ranura que comienzan con 1.</p> <p>Los valores de ID de soporte, de cajón y de ranura deben escribirse entre corchetes ([]).</p>
drive	Identificador a nivel mundial (WWID) de la unidad que se desea reemplazar. El nombre del WWID debe escribirse entre comillas dobles (" ") entre paréntesis angulares (< >).

Notas

La `drive` el parámetro es compatible con soportes de unidades de alta y baja capacidad. Un soporte de unidades de gran capacidad tiene cajones que contienen las unidades. Los cajones se deslizan hacia afuera para permitir el acceso a las unidades. Un soporte de unidades de baja capacidad no tiene cajones. Para un soporte de unidades de gran capacidad, se deben especificar el identificador (ID) de soporte de unidades, el ID de cajón y el ID de ranura donde reside la unidad. Para un soporte de unidades de baja capacidad, solo se deben especificar el ID de soporte de unidades y el ID de ranura donde reside la unidad. Para un soporte de unidades de baja capacidad, un método alternativo para identificar la ubicación de una unidad es especificar el ID de soporte de unidades, establecer el ID de cajón en 0, Y especifique el ID de la ranura en la que reside una unidad.

Nivel de firmware mínimo

8.20

Detenga el diagnóstico de aislamiento de fallos de un canal de unidad

La `stop driveChannel faultDiagnostics` el comando detiene el diagnóstico de aislamiento de fallos del canal de la unidad, lo cual detiene el `start drive channel fault isolation diagnostics` antes de que finalice.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Contexto



Con la versión de firmware 8.10, el `stop driveChannel faultDiagnostics` el comando queda obsoleto.

Sintaxis

```
stop driveChannel faultDiagnostics
```

Parámetros

Ninguno.

Notas

Utilice la `start driveChannel faultDiagnostics` y la `save driveChannel faultDiagnostics` con el `stop driveChannel faultDiagnostics` comando. Estos comandos se necesitan para iniciar la prueba de diagnóstico y guardar los resultados de la prueba de diagnóstico en un archivo.

También puede detener la `start driveChannel faultDiagnostics` para ello, pulse `Ctrl+C`.

Nivel de firmware mínimo

7.15

Detenga la búsqueda de canal de unidad

La `stop driveChannel locate` el comando apaga las luces indicadoras de los soportes de unidades que se encendieron con el `start driveChannel locate` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop driveChannel locate
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

6.10

Detenga las imágenes Snapshot pendientes en el grupo Snapshot

La `stop pendingSnapImageCreation` el comando cancela todas las imágenes snapshot pendientes que se crean en una snapshot o un grupo de coherencia snapshot.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Contexto

Si el grupo Snapshot no tiene imágenes Snapshot pendientes, el firmware muestra un mensaje de error y no ejecuta el comando. Este comando se puede ejecutar en un grupo Snapshot o un grupo de coherencia Snapshot.

Sintaxis

```
stop (snapGroup [snapGroupName] |  
consistencyGroup [snapConsistencyGroupName])  
pendingSnapImageCreation
```

Parámetros

Parámetro	Descripción
snapGroup	El nombre del grupo Snapshot para el que se desean detener las imágenes Snapshot pendientes. El nombre del grupo Snapshot debe escribirse entre corchetes ([]). Si el nombre del grupo Snapshot tiene caracteres especiales o números, debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes.
consistencyGroup	El nombre del grupo de coherencia Snapshot para el que se desea detener las imágenes Snapshot pendientes. El nombre del grupo de coherencia Snapshot debe escribirse entre corchetes ([]). Si el nombre del grupo de coherencia Snapshot contiene caracteres especiales o números, debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes.

Nivel de firmware mínimo

7.83

Detener reversión de imagen Snapshot

La `stop snapImage rollback` el comando detiene una operación de reversión de imagen snapshot que inició el `start snapImage rollback` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Contexto



La cancelación de una operación de reversión de imagen Snapshot deja al volumen base en un estado indefinido y, potencialmente, con datos incoherentes o no válidos. El volumen de imágenes Snapshot relacionado queda deshabilitado e inutilizable.

Sintaxis

```
stop snapImage [snapCGID:imageID rollback]
```

Parámetro

Parámetro	Descripción
snapImage	<p>El nombre de la imagen Snapshot en la que se desea detener una operación de reversión. El nombre de la imagen Snapshot consta de dos partes:</p> <ul style="list-style-type: none">• El nombre del grupo Snapshot• Un identificador de la imagen Snapshot en el grupo Snapshot <p>El identificador de la imagen Snapshot puede ser una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none">• Un valor entero que corresponde al número de secuencia de la Snapshot en el grupo Snapshot.• NEWEST — esta opción debe usarse para mostrar la imagen Snapshot más reciente creada en el grupo Snapshot.• OLDEST — esta opción debe usarse para mostrar la imagen Snapshot más antigua creada en el grupo Snapshot. <p>El nombre de la imagen Snapshot debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes ([]).</p>

Notas

El nombre de una imagen Snapshot consta de dos partes separadas por dos puntos (:):

- El identificador del grupo Snapshot
- El identificador de la imagen Snapshot

Por ejemplo, si se desea detener una operación de reversión para una imagen Snapshot 12345 que se encuentra en un grupo Snapshot denominado snapGroup1, se debe usar este comando:

```
stop snapImage ["snapGroup1:12345"] rollback;
```

Para detener una operación de reversión de la imagen Snapshot más reciente en un grupo Snapshot con el nombre snapGroup1, se debería usar el siguiente comando:

```
stop snapImage ["snapGroup1:newest"] rollback;
```

Nivel de firmware mínimo

7.83

Detener volumen Snapshot

La `stop snapVolume` el comando detiene una operación de volumen snapshot.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop snapVolume ["snapVolumeName"]
```

Parámetros

Parámetro	Descripción
snapVolume	El nombre del volumen Snapshot que se desea detener. El nombre del volumen Snapshot debe escribirse entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes ([]).

Notas

Puede utilizar cualquier combinación de caracteres alfanuméricos, subrayado (_), guión (-) y almohadilla (#) para los nombres. Los nombres pueden tener hasta 30 caracteres.

Nivel de firmware mínimo

7.83

Detener la búsqueda de caché SSD

La `stop ssdCache locate` El comando apaga las luces indicadoras de los discos de estado sólido (SSD) que había encendido el `start ssdCache locate` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que se hayan instalado todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de soporte.

Sintaxis

```
stop ssdCache locate
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

7.84

11,80 añade compatibilidad con cabinas EF600 y EF300

Detener modelado de rendimiento de caché SSD

La `stop ssdCache performanceModeling` El comando detiene la operación de modelado de rendimiento y muestra los datos de modelado de rendimiento de la caché SSD.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que se hayan instalado todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de soporte.

Contexto

Antes de ejecutar este comando, se debe iniciar la operación de modelado de rendimiento con el `start ssdCache performanceModeling` comando. De manera opcional, se pueden guardar los datos en un archivo.

Sintaxis

```
stop ssdCache [ssdCacheName] performanceModeling [file="filename"]
```


Parámetros

Parámetro	Descripción
ssdCache	El nombre de la caché SSD en la cual se desea detener el modelado de rendimiento. El nombre de la caché SSD debe escribirse entre corchetes ([]). Si el nombre de la caché SSD tiene caracteres especiales o números, se debe escribir entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes.
file	<p>La ruta y el nombre del archivo en el que se desean guardar los datos de modelado de rendimiento. El nombre del archivo debe escribirse entre comillas dobles (" "). Por ejemplo:</p> <pre>file="C:\Program Files\CLI\logs\ssdcacheperf.csv"</pre> <p>Puede utilizar cualquier nombre de archivo, pero debe utilizar .csv extensión.</p>

Notas

Este comando devuelve información de modelado de rendimiento similar a la de este ejemplo. El tamaño del monitor determina la manera en la que la información se resume y aparece.

```
SSD Cache Name: my_cache
Start time: 4/18/12 2:38:26 PM IST
Stop time: 4/18/12 2:38:45 PM IST
Duration : 00:00:19
```

SSD Cache Performance Modeling Data (Response Time):

Writes	SSD Reads			HDD Reads		HDD
	Overall Response Time	Avg. Response Time	% of I/Os	Avg. Response Time	% of I/Os	Avg. Response Time
Cache % of Capacity I/Os						
186 GB	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms
0.0 %						
372 GB	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms
0.0 %						
557 GB *	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms
0.0 %						
558 GB	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms

```

0.0 %
744 GB      0 ms      0 ms      0.0 %    0 ms      0.0 %    0 ms
0.0 %
931 GB      0 ms      0 ms      0.0 %    0 ms      0.0 %    0 ms
0.0 %
1117 GB     0 ms      0 ms      0.0 %    0 ms      0.0 %    0 ms
0.0 %
1303 GB     0 ms      0 ms      0.0 %    0 ms      0.0 %    0 ms
0.0 %
1489 GB     0 ms      0 ms      0.0 %    0 ms      0.0 %    0 ms
0.0 %
1675 GB     0 ms      0 ms      0.0 %    0 ms      0.0 %    0 ms
0.0 %
1862 GB     0 ms      0 ms      0.0 %    0 ms      0.0 %    0 ms
0.0 %

```

* = Current SSD cache physical capacity.

SSD Cache Performance Modeling Data (Cache Hit %):

Cache Capacity	Cache Hit %
186 GB	0 %
372 GB	0 %
557 GB *	0 %
558 GB	0 %
744 GB	0 %
931 GB	0 %
1117 GB	0 %
1303 GB	0 %
1489 GB	0 %
1675 GB	0 %
1862 GB	0 %

* = Current SSD cache physical capacity.

Nivel de firmware mínimo

7.84

11,80 añade compatibilidad con cabinas EF600 y EF300

Detener diagnóstico de base de datos de configuración de la cabina de almacenamiento

La `stop storageArray configDbDiagnostic` el comando detiene la prueba de diagnóstico para validar la base de datos de configuración en el firmware de la

controladora que inició el `start storageArray configDbDiagnostic` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop storageArray configDbDiagnostic
```

Parámetros

Ninguno.

Notas

El firmware de la controladora devuelve una confirmación de la cancelación de la prueba de diagnóstico.

Además, es posible iniciar la prueba de diagnóstico de configuración de la base de datos mediante la GUI del software de administración del almacenamiento. Sin embargo, no es posible detener la prueba por este mismo medio. Si desea detener una prueba de diagnóstico en ejecución, debe utilizar el `stop storageArray configDbDiagnostic` comando.

Si intenta utilizar el `stop storageArray configDbDiagnostic` comando después de finalizar la validación de la configuración de la cabina de almacenamiento, no se recibe ningún mensaje de que finalizó la validación. Este es el comportamiento esperado.

Nivel de firmware mínimo

7.75

7.77 refina el uso.

Detenga la descarga de firmware de la unidad de cabina de almacenamiento

La `stop storageArray driveFirmwareDownload` el comando detiene una descarga de firmware en las unidades de una cabina de almacenamiento que se inició con el `download storageArray driveFirmware` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Contexto

Este comando no detiene una descarga de firmware que ya se encuentra en curso en una unidad. Este comando detiene todas las descargas de firmware en las unidades con la descarga en espera.

Sintaxis

```
stop storageArray driveFirmwareDownload
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

6.10

Detenga la sesión iSCSI de la cabina de almacenamiento

La `stop storageArray iscsiSession` El comando fuerza la finalización de una sesión iSCSI de la cabina de almacenamiento.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop storageArray iscsiSession [SessionNumber]
```

Parámetro

Parámetro	Descripción
<code>iscsiSession</code>	El número identificador de la sesión iSCSI. El número identificador de la sesión iSCSI se debe escribir entre corchetes ([]).

Nivel de firmware mínimo

7.10

Detenga la búsqueda de cabina de almacenamiento

La `stop storageArray locate` el comando apaga las luces indicadoras en la cabina de almacenamiento que fueron encendidas por el `start storageArray locate` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop storageArray locate
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

6.10

Detenga la búsqueda de soporte

La `stop tray locate` el comando apaga la luz indicadora del soporte que ha sido encendida por el `start tray locate` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop tray locate
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

6.10

Detener la copia de volumen

La `stop volumeCopy target source` el comando detiene una operación de copia de volumen. Este comando es válido para las parejas de copias de volumen Snapshot.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop volumeCopy target [targetName] source [sourceName]
```

Parámetros

Parámetro	Descripción
target	El nombre del volumen objetivo en el cual se desea detener una operación de copia de volumen. El nombre del volumen objetivo se debe escribir entre corchetes ([]). Si el nombre del volumen objetivo contiene caracteres especiales o números, se debe escribir entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes.
source	El nombre del volumen de origen en el cual se desea detener una operación de copia de volumen. El nombre del volumen de origen se debe escribir entre corchetes ([]). Si el nombre del volumen de origen contiene caracteres especiales o números, se debe escribir entre comillas dobles (" ") dentro de corchetes.

Detener búsqueda de grupo de volúmenes

La `stop volumeGroup locate` el comando apaga las luces indicadoras en las unidades que se encendieron con el `start volumeGroup locate` comando.

Cabinas compatibles

Este comando se aplica a cualquier cabina de almacenamiento individual, incluidas las cabinas E2700, E5600, E2800, E5700, Cabinas EF600 y EF300, siempre que estén instalados todos los paquetes SMcli.

Funciones

Para ejecutar este comando en una cabina de almacenamiento E2800, E5700, EF600 o EF300, debe contar con el rol de administrador de almacenamiento.

Sintaxis

```
stop volumeGroup locate
```

Parámetros

Ninguno.

Nivel de firmware mínimo

6.16

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.