



arrêt ...

SANtricity commands

NetApp
June 16, 2025

Sommaire

arrêt ...	1
Annuler l'inversion des rôles du groupe de miroirs asynchrones - SANtricity CLI	1
Baies prises en charge	1
Rôles	1
Syntaxe	1
Paramètre	1
Niveau minimal de firmware	1
Arrêter la restauration des snapshots du groupe de cohérence - SANtricity CLI	1
Baies prises en charge	2
Rôles	2
Contexte	2
Syntaxe	2
Paramètre	2
Remarques	3
Niveau minimal de firmware	4
Arrêter le volume d'instantané du groupe de cohérence - SANtricity CLI	4
Baies prises en charge	4
Rôles	4
Contexte	4
Syntaxe	4
Paramètre	5
Niveau minimal de firmware	5
Arrêter la tâche de vérification de parité du volume - SANtricity CLI	5
Baies prises en charge	5
Rôles	5
Syntaxe	5
Paramètres	5
Niveau minimal de firmware	5
Arrêter les images instantanées en attente sur le groupe de cohérence - SANtricity CLI	6
Baies prises en charge	6
Rôles	6
Contexte	6
Syntaxe	6
Paramètres	6
Niveau minimal de firmware	6
Arrêter la localisation du pool de disques - SANtricity CLI	6
Baies prises en charge	7
Rôles	7
Syntaxe	7
Paramètres	7
Niveau minimal de firmware	7
Arrêter la localisation du lecteur - SANtricity CLI	7
Baies prises en charge	7

Rôles	7
Syntaxe	7
Paramètres	7
Niveau minimal de firmware	8
Arrêter le remplacement du lecteur - SANtricity CLI	8
Baies prises en charge	8
Rôles	8
Syntaxe	8
Paramètres	8
Remarques	9
Niveau minimal de firmware	9
Diagnostic d'isolement des défauts du canal d'arrêt du lecteur - SANtricity CLI	9
Baies prises en charge	9
Rôles	9
Contexte	9
Syntaxe	9
Paramètres	10
Remarques	10
Niveau minimal de firmware	10
Arrêter la localisation du canal de lecteur - SANtricity CLI	10
Baies prises en charge	10
Rôles	10
Syntaxe	10
Paramètres	10
Niveau minimal de firmware	10
Arrêter les images instantanées en attente du groupe d'instantanés - SANtricity CLI	11
Baies prises en charge	11
Rôles	11
Contexte	11
Syntaxe	11
Paramètres	11
Niveau minimal de firmware	12
Arrêter la restauration de l'image instantanée - SANtricity CLI	12
Baies prises en charge	12
Rôles	12
Contexte	12
Syntaxe	12
Paramètre	12
Remarques	13
Niveau minimal de firmware	13
Arrêter le volume d'instantané - SANtricity CLI	14
Baies prises en charge	14
Rôles	14
Syntaxe	14
Paramètres	14

Remarques	14
Niveau minimal de firmware	14
Arrêter la localisation du cache SSD - SANtricity CLI	14
Baies prises en charge	14
Rôles	15
Syntaxe	15
Paramètres	15
Niveau minimal de firmware	15
Arrêter la modélisation des performances du cache SSD – SANtricity CLI	15
Baies prises en charge	15
Rôles	15
Contexte	15
Syntaxe	15
Paramètres	16
Remarques	16
Niveau minimal de firmware	17
Arrêter le diagnostic de la base de données de configuration de la baie de stockage - SANtricity CLI	17
Baies prises en charge	18
Rôles	18
Syntaxe	18
Paramètres	18
Remarques	18
Niveau minimal de firmware	18
Arrêter le téléchargement du micrologiciel du lecteur de matrice de stockage - SANtricity CLI	18
Baies prises en charge	19
Rôles	19
Contexte	19
Syntaxe	19
Paramètres	19
Niveau minimal de firmware	19
Arrêter la session iSCSI de la baie de stockage - SANtricity CLI	19
Baies prises en charge	19
Rôles	19
Syntaxe	19
Paramètre	20
Niveau minimal de firmware	20
Arrêter la localisation de la baie de stockage - SANtricity CLI	20
Baies prises en charge	20
Rôles	20
Syntaxe	20
Paramètres	20
Niveau minimal de firmware	20
Arrêter la localisation du plateau - SANtricity CLI	20
Baies prises en charge	21
Rôles	21

Syntaxe	21
Paramètres.....	21
Niveau minimal de firmware.....	21
Arrêter la copie du volume - SANtricity CLI	21
Baies prises en charge.....	21
Rôles	21
Syntaxe	21
Paramètres.....	21
Arrêter la localisation du groupe de volumes - SANtricity CLI	22
Baies prises en charge.....	22
Rôles	22
Syntaxe	22
Paramètres.....	22
Niveau minimal de firmware.....	22

arrêt ...

Annuler l'inversion des rôles du groupe de miroirs asynchrones - SANtricity CLI

Le `stop asyncMirrorGroup rolechange` cette commande annule une opération d'inversion de rôle en attente entre les groupes de miroirs asynchrones.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

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

Paramètre

Paramètre	Description
asyncMirrorGroup	Nom du groupe de miroirs asynchrones pour lequel ou pour lequel vous souhaitez annuler l'opération d'inversion de rôle en attente. Placez le nom du groupe de miroirs asynchrone entre crochets ([]). Si le nom du groupe de miroirs asynchrones contient des caractères spéciaux ou se compose uniquement de nombres, vous devez inclure le nom entre guillemets (" ") à l'intérieur des crochets.

Niveau minimal de firmware

7.84

11.80 baies EF600 et EF300 prises en charge

Arrêter la restauration des snapshots du groupe de cohérence - SANtricity CLI

Le `stop cgSnapImage rollback` commande arrête une opération de restauration vers les volumes de base membres d'un groupe de cohérence snapshot.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Contexte



L'annulation d'une opération de restauration de snapshot de groupe de cohérence laisse le volume de base dans un état indéterminé avec des données potentiellement non valides ou incohérentes. Le volume de snapshot du groupe de cohérence associé est désactivé et inutilisable.

Syntaxe

```
stop cgSnapImage["<em>snapCGID:imageID</em>"] rollback  
memberVolumeSet ("<em>memberVolumeName1</em>" ...  
"<em>memberVolumeName</em>")
```

Paramètre

Paramètre	Description
<code>cgSnapImage</code>	<p>Nom de l'image de snapshot du groupe de cohérence dont vous souhaitez arrêter une opération de restauration. Le nom d'une image instantanée se compose de deux parties :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nom du groupe de snapshots • Identificateur de l'image snapshot dans le groupe de snapshots <p>L'identifiant de l'image snapshot peut être l'un des suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valeur entière qui est le numéro de séquence du snapshot dans le groupe de snapshots. • <code>NEWEST</code> — utilisez cette option lorsque vous souhaitez afficher la dernière image instantanée créée dans le groupe de snapshots. • <code>OLDEST</code> — utilisez cette option lorsque vous souhaitez afficher l'image de snapshot la plus ancienne créée dans le groupe de snapshots. <p>Placez le nom de l'image snapshot entre guillemets (" ") entre crochets ([]).</p>
<code>memberVolumeSet</code>	<p>Nom d'un ou plusieurs volumes de base membres d'un groupe de cohérence que vous souhaitez arrêter une opération de restauration. Placez chaque nom de volume de base membre entre guillemets (" ") entre parenthèses.</p> <p>Vous pouvez entrer plusieurs noms de volume de base de membre. Placez tous les noms des volumes de base membres dans un ensemble de crochets ([]). Placez chaque nom de volume de base membre entre guillemets (" "). Séparez le nom de chaque volume de base membre par un espace.</p> <p>Lorsque le <code>memberVolumeSet</code> le paramètre n'est pas utilisé pour arrêter le processus de restauration s'applique à tous les volumes membres du groupe de cohérence.</p>

Remarques

Le nom d'une image instantanée comporte deux parties séparées par deux points (:) :

- Identifiant du groupe de snapshots
- Identifiant de l'image snapshot

Par exemple, si vous souhaitez arrêter une opération de restauration pour l'image Snapshot la plus récente d'un groupe de cohérence complet portant le nom de CG1, vous pouvez utiliser la commande suivante :

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

Pour arrêter une opération de reprise de l'image snapshot 12345 pour les membres du volume de base memVol1, memVol2 et memVol3 dans un groupe de cohérence qui porte le nom CG2, utilisez la commande suivante :

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

Niveau minimal de firmware

7.83

Arrêter le volume d'instantané du groupe de cohérence - SANtricity CLI

Le `stop cgSnapVolume` la commande arrête l'opération de copie en écriture pour la création d'un volume snapshot de groupe de cohérence.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Contexte

Pour redémarrer l'opération de copie sur écriture, utilisez le `resume cgSnapVolume` commande.



Cette commande ne supprime pas le volume Snapshot de groupe de cohérence. Pour supprimer un volume Snapshot de groupe de cohérence, utilisez le `delete cgSnapVolume` commande.

Syntaxe

```
stop cgSnapVolume [<em>snapVolumeName</em>]
```

Paramètre

Paramètre	Description
cgSnapVolume	Nom du volume de snapshot du groupe de cohérence que vous souhaitez arrêter la création. Placez le nom du volume entre crochets ([]). Si le nom du volume contient des caractères ou des chiffres spéciaux, vous devez inclure le nom entre guillemets (" ") à l'intérieur des crochets.

Niveau minimal de firmware

7.83

Arrêter la tâche de vérification de parité du volume - SANtricity CLI

Le `stop check volume parity job` commande arrête une tâche de parité de volume de vérification en cours.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toute baie de stockage, y compris aux baies EF600 et EF300, tant que tous les packages SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage EF600 et EF300, vous devez disposer du rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

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

Paramètres

Paramètre	Description
jobId	ID de travail correspondant à la tâche de parité de contrôle du volume à arrêter. Cette valeur est obligatoire.

Niveau minimal de firmware

11.80

Arrêter les images instantanées en attente sur le groupe de cohérence - SANtricity CLI

Le `stop consistencyGroup pendingSnapImageCreation` commande arrête toutes les images de snapshot en attente qui doivent être créées sur un groupe de cohérence de snapshot.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Contexte

Si le groupe de cohérence de snapshot ne contient aucune image snapshot en attente, le logiciel de gestion du stockage affiche un message d'erreur et n'exécute pas la commande.

Syntaxe

```
stop consistencyGroup
[<em>consistencyGroupName</em>]pendingSnapImageCreation
```

Paramètres

Paramètre	Description
consistencyGroupName	Nom du groupe de cohérence dont vous souhaitez arrêter une opération de snapshot en attente. Placez le nom du groupe de cohérence entre crochets ([]). Si le nom du groupe de cohérence contient des caractères ou des chiffres spéciaux, vous devez inclure le nom du groupe de cohérence entre guillemets (") dans les crochets.

Niveau minimal de firmware

7.83

Arrêter la localisation du pool de disques - SANtricity CLI

Le `stop diskPool locate` la commande éteint les voyants des lecteurs qui ont été allumés par le `start diskPool locate` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop diskPool locate
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

7.83

Arrêter la localisation du lecteur - SANtricity CLI

Le `stop drive locate` la commande éteint le voyant du lecteur qui a été allumé par le `start drive locate` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop drive locate
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

6.10

Arrêter le remplacement du lecteur - SANtricity CLI

Le `stop drive replace` la commande arrête une opération de copie de données qui a été démarrée par un `set drive` commande ou un `replace drive` commande avec **copyDrive** saisie utilisateur.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

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

Paramètres

Paramètre	Description
drive	<p>Pour les tiroirs disques haute capacité, spécifiez la valeur d'ID du bac, la valeur d'ID du tiroir et la valeur d'ID du logement pour le lecteur. Pour les tiroirs disques basse capacité, spécifiez la valeur d'ID du bac et la valeur d'ID du logement pour le lecteur. Les valeurs d'ID du bac sont 0 à 99. Les valeurs d'ID de tiroir sont 1 à 5.</p> <p>La capacité maximale de tous les emplacements est de 24. Les valeurs d'ID de fente commencent à 0 ou 1, selon le modèle de bac. Les tiroirs disques compatibles avec les contrôleurs E2800 et E5700 ont des numéros d'ID de slot commençant à 0. Les tiroirs disques compatibles avec les contrôleurs E2700 et E5600 possèdent des numéros d'ID de slot commençant à 1.</p> <p>Placez la valeur d'ID du bac, la valeur d'ID du tiroir et la valeur d'ID de logement entre crochets ([]).</p>

Paramètre	Description
drive	Le World Wide identifier (WWID) du lecteur que vous souhaitez remplacer. Placez le WWID entre guillemets (" ") à l'intérieur des supports d'angle (<>).

Remarques

Le `drive` paramètre prend en charge à la fois les tiroirs disques haute capacité et les tiroirs disques basse capacité. Un tiroir de disque haute capacité est doté de tiroirs qui maintiennent les disques. Les tiroirs coulissent hors du tiroir du lecteur pour permettre l'accès aux lecteurs. Un tiroir de lecteur de faible capacité n'est pas doté de tiroirs. Pour un plateau de lecteur haute capacité, vous devez spécifier l'identifiant (ID) du plateau de lecteur, l'ID du tiroir et l'ID du logement dans lequel se trouve un lecteur. Dans le cas d'un plateau de lecteur de faible capacité, vous devez uniquement spécifier l'ID du plateau de lecteur et l'ID de l'emplacement dans lequel se trouve un lecteur. Pour un plateau de lecteur de faible capacité, une autre méthode d'identification d'un emplacement est de spécifier l'ID du plateau de lecteur, définissez l'ID du tiroir sur 0, Et indiquez l'ID de l'emplacement dans lequel réside un lecteur.

Niveau minimal de firmware

8.20

Diagnostic d'isolement des défauts du canal d'arrêt du lecteur - SANtricity CLI

Le `stop driveChannel faultDiagnostics` la commande arrête le diagnostic d'isolation de panne du canal d'entraînement, qui arrête le `start drive channel fault isolation diagnostics` avant la fin de la commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Contexte



Avec la version 8.10 du micrologiciel, le `stop driveChannel faultDiagnostics` la commande est obsolète.

Syntaxe

```
stop driveChannel faultDiagnostics
```

Paramètres

Aucune.

Remarques

Utilisez le `start driveChannel faultDiagnostics` commande et le `save driveChannel faultDiagnostics` commande avec `stop driveChannel faultDiagnostics` commande. Ces commandes sont nécessaires pour lancer le test de diagnostic et enregistrer les résultats du test de diagnostic dans un fichier.

Vous pouvez également arrêter le `start driveChannel faultDiagnostics` commande à tout moment en appuyant sur `Ctrl+C`.

Niveau minimal de firmware

7.15

Arrêter la localisation du canal de lecteur - SANtricity CLI

Le `stop driveChannel locate` commande éteint les voyants des tiroirs des disques qui ont été allumés par le `start driveChannel locate` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop driveChannel locate
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

6.10

Arrêter les images instantanées en attente du groupe d'instantanés - SANtricity CLI

Le `stop pendingSnapImageCreation` la commande annule toutes les images de snapshot en attente qui doivent être créées sur un snapshot ou un groupe de cohérence de snapshot.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Contexte

Si le groupe de snapshots ne contient aucune image instantanée en attente, le micrologiciel affiche un message d'erreur et n'exécute pas la commande. Vous pouvez exécuter cette commande sur un groupe de snapshots ou sur un groupe de cohérence de snapshot.

Syntaxe

```
stop (snapGroup [<em>snapGroupName</em>] |  
consistencyGroup [<em>snapConsistencyGroupName</em>])  
pendingSnapImageCreation
```

Paramètres

Paramètre	Description
snapGroup	Nom du groupe de snapshots pour lequel vous souhaitez arrêter les images de snapshot en attente. Placez le nom du groupe de snapshots entre crochets ([]). Si le nom du groupe de snapshots contient des caractères spéciaux ou des chiffres, vous devez inclure le nom du groupe de snapshots entre guillemets (" ") entre crochets.

Paramètre	Description
consistencyGroup	Nom du groupe de cohérence de snapshot pour lequel vous souhaitez arrêter les images de snapshot en attente. Placez le nom du groupe de cohérence de snapshot entre crochets ([]). Si le nom du groupe de cohérence de snapshot contient des caractères ou des chiffres spéciaux, vous devez inclure le nom du groupe de snapshots entre guillemets (") entre crochets.

Niveau minimal de firmware

7.83

Arrêter la restauration de l'image instantanée - SANtricity CLI

Le `stop snapImage rollback` la commande arrête une opération de restauration d'image instantanée lancée par le `start snapImage rollback` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Contexte



L'annulation d'une opération de restauration d'image instantanée laisse le volume de base dans un état indéterminé avec des données potentiellement non valides ou incohérentes. Le volume d'image d'instantané associé est désactivé et inutilisable.

Syntaxe

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

Paramètre

Paramètre	Description
snapImage	<p>Nom de l'image instantanée pour laquelle vous souhaitez arrêter une opération de restauration. Le nom d'une image instantanée se compose de deux parties :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nom du groupe de snapshots • Identificateur de l'image snapshot dans le groupe de snapshots <p>L'identifiant de l'image snapshot peut être l'un des suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valeur entière qui est le numéro de séquence du snapshot dans le groupe de snapshots. • NEWEST — utilisez cette option lorsque vous souhaitez afficher la dernière image instantanée créée dans le groupe de snapshots. • OLDEST — utilisez cette option lorsque vous souhaitez afficher l'image de snapshot la plus ancienne créée dans le groupe de snapshots. <p>Placez le nom de l'image snapshot entre guillemets (" ") entre crochets ([]).</p>

Remarques

Le nom d'une image instantanée comporte deux parties séparées par deux points (:) :

- Identifiant du groupe de snapshots
- Identifiant de l'image snapshot

Par exemple, si vous souhaitez arrêter une opération de restauration pour l'image snapshot 12345 dans un groupe de snapshots dont le nom est snapGroup1, utilisez la commande suivante :

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

Pour arrêter une opération de restauration pour l'image snapshot la plus récente d'un groupe de snapshots portant le nom snapGroup1, utilisez la commande suivante :

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

Niveau minimal de firmware

7.83

Arrêter le volume d'instantané - SANtricity CLI

Le `stop snapVolume` la commande arrête une opération de volume de snapshot.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop snapVolume ["<em>snapVolumeName</em>"]
```

Paramètres

Paramètre	Description
snapVolume	Nom du volume de snapshot que vous souhaitez arrêter. Placez le nom du volume de snapshot entre guillemets (" ") entre crochets ([]).

Remarques

Vous pouvez utiliser n'importe quelle combinaison de caractères alphanumériques, de traits de soulignement (_), de traits d'Union (-) et de livres (#) pour les noms. Les noms peuvent comporter un maximum de 30 caractères.

Niveau minimal de firmware

7.83

Arrêter la localisation du cache SSD - SANtricity CLI

Le `stop ssdCache locate` La commande éteint les voyants des disques SSD qui ont été allumés par le `start ssdCache locate` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du support.

Syntaxe

```
stop ssdCache locate
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

7.84

11.80 baies EF600 et EF300 prises en charge

Arrêter la modélisation des performances du cache SSD – SANtricity CLI

Le `stop ssdCache performanceModeling` La commande arrête l'opération de modélisation des performances et affiche les données de modélisation des performances pour le cache SSD.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du support.

Contexte

Avant d'exécuter cette commande, vous devez démarrer l'opération de modélisation des performances avec le `start ssdCache performanceModeling` commande. Vous pouvez éventuellement enregistrer les données dans un fichier.

Syntaxe

```
stop ssdCache [<em>ssdCacheName</em>] performanceModeling  
[file="<em>filename</em>"]
```

Paramètres

Paramètre	Description
ssdCache	Le nom du cache SSD pour lequel vous souhaitez arrêter les performances de modélisation. Placez le nom du cache SSD entre crochets ([]). Si le nom du cache SSD contient des caractères ou des chiffres spéciaux, vous devez inclure le nom du cache SSD entre guillemets (") dans les crochets.
file	<p>Le chemin du fichier et le nom du fichier dans lequel vous souhaitez enregistrer les données de modélisation des performances. Placez le nom du fichier entre guillemets (" "). Par exemple :</p> <pre>file="C:\Program Files\CLI\logs\ssdcacheperf.csv"</pre> <p>Vous pouvez utiliser n'importe quel nom de fichier, mais vous devez utiliser le .csv extension.</p>

Remarques

Cette commande renvoie les informations de modélisation des performances similaires à cet exemple. La taille de votre moniteur détermine la manière dont les informations sont enveloppées et affectent la manière dont elles apparaissent.

```
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):

		SSD Reads		HDD Reads		HDD
Writes	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.

Niveau minimal de firmware

7.84

11.80 baies EF600 et EF300 prises en charge

Arrêter le diagnostic de la base de données de configuration de la baie de stockage - SANtricity CLI

Le `stop storageArray configDbDiagnostic` la commande arrête le test de

diagnostic pour valider la base de données de configuration dans le firmware du contrôleur qui a été démarré par le `start storageArray configDbDiagnostic` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop storageArray configDbDiagnostic
```

Paramètres

Aucune.

Remarques

Le micrologiciel du contrôleur renvoie une confirmation que le test de diagnostic a été annulé.

En outre, vous pouvez lancer le test de diagnostic de configuration de la base de données à partir de l'interface graphique du logiciel de gestion du stockage. Cependant, vous ne pouvez pas arrêter le test de diagnostic de configuration de la base de données à l'aide de l'interface graphique du logiciel de gestion du stockage. Si vous souhaitez arrêter un test de diagnostic, vous devez utiliser le `stop storageArray configDbDiagnostic` commande.

Si vous essayez d'utiliser le `stop storageArray configDbDiagnostic` commande une fois la validation de la configuration de la matrice de stockage terminée, vous ne recevez aucun message indiquant que la validation est terminée. Ce comportement est attendu.

Niveau minimal de firmware

7.75

7.77 utilisation des raffinements.

Arrêter le téléchargement du micrologiciel du lecteur de matrice de stockage - SANtricity CLI

Le `stop storageArray driveFirmwareDownload` la commande arrête le téléchargement d'un micrologiciel vers les lecteurs d'une matrice de stockage qui a été démarrée avec le `download storageArray driveFirmware` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Contexte

Cette commande n'arrête pas le téléchargement du firmware déjà en cours d'exécution sur un disque. Cette commande arrête tous les téléchargements de micrologiciel vers les lecteurs en attente de téléchargement.

Syntaxe

```
stop storageArray driveFirmwareDownload
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

6.10

Arrêter la session iSCSI de la baie de stockage - SANtricity CLI

Le `stop storageArray iscsiSession` Commande force la fermeture d'une session iSCSI de la matrice de stockage.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop storageArray iscsiSession [<SessionNumber>]
```


Paramètre

Paramètre	Description
<code>iscsiSession</code>	Numéro d'identification de la session iSCSI. Placez le numéro d'identification de la session iSCSI entre crochets ([]).

Niveau minimal de firmware

7.10

Arrêter la localisation de la baie de stockage - SANtricity CLI

Le `stop storageArray locate` commande désactive les voyants de la matrice de stockage qui ont été allumés par le `start storageArray locate` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop storageArray locate
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

6.10

Arrêter la localisation du plateau - SANtricity CLI

Le `stop tray locate` commande éteint le voyant du bac qui a été allumé par le `start tray locate` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop tray locate
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

6.10

Arrêter la copie du volume - SANtricity CLI

Le `stop volumeCopy target source` la commande arrête une opération de copie de volume. Cette commande est valide pour les paires de copies de volume de snapshot.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop volumeCopy target [<em>targetName</em>] source [<em>sourceName</em>]
```

Paramètres

Paramètre	Description
target	Nom du volume cible pour lequel vous souhaitez arrêter une opération de copie de volume. Placez le nom du volume cible entre crochets ([]). Si le nom du volume cible contient des caractères spéciaux ou des chiffres, vous devez inclure le nom du volume cible entre guillemets (" ") entre crochets.
source	Nom du volume source pour lequel vous souhaitez arrêter une opération de copie de volume. Placez le nom du volume source entre crochets ([]). Si le nom du volume source contient des caractères ou des chiffres spéciaux, vous devez inclure le nom du volume source entre guillemets (" ") à l'intérieur de crochets.

Arrêter la localisation du groupe de volumes - SANtricity CLI

Le `stop volumeGroup locate` la commande éteint les voyants des lecteurs qui ont été allumés par le `start volumeGroup locate` commande.

Baies prises en charge

Cette commande s'applique à toutes les baies de stockage, y compris les baies E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 et EF300, tant que tous les packs SMcli sont installés.

Rôles

Pour exécuter cette commande sur une baie de stockage E4000, E2800, E5700, EF600 ou EF300, vous devez avoir le rôle d'administrateur du stockage.

Syntaxe

```
stop volumeGroup locate
```

Paramètres

Aucune.

Niveau minimal de firmware

6.16

Informations sur le copyright

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site <http://www.netapp.com/TM> sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.