



중지...

SANtricity commands

NetApp
June 16, 2025

목차

중지...	1
비동기 미러 그룹 역할 반전 취소 - SANtricity CLI	1
지원되는 어레이	1
역할	1
구문	1
매개 변수	1
최소 펌웨어 레벨입니다	1
일관성 그룹 스냅샷 룰백 중지 - SANtricity CLI	1
지원되는 어레이	2
역할	2
상황	2
구문	2
매개 변수	2
참고	3
최소 펌웨어 레벨입니다	3
일관성 그룹 스냅샷 볼륨 중지 - SANtricity CLI	3
지원되는 어레이	4
역할	4
상황	4
구문	4
매개 변수	4
최소 펌웨어 레벨입니다	4
볼륨 패리티 검사 작업 중지 - SANtricity CLI	4
지원되는 어레이	4
역할	5
구문	5
매개 변수	5
최소 펌웨어 레벨입니다	5
일관성 그룹에서 보류 중인 스냅샷 이미지 중지 - SANtricity CLI	5
지원되는 어레이	5
역할	5
상황	5
구문	5
매개 변수	6
최소 펌웨어 레벨입니다	6
디스크 풀 위치 찾기 중지 - SANtricity CLI	6
지원되는 어레이	6
역할	6
구문	6

매개 변수	6
최소 펌웨어 레벨입니다	6
드라이브 위치 정지 - SANtricity CLI	6
지원되는 어레이	7
역할	7
구문	7
매개 변수	7
최소 펌웨어 레벨입니다	7
드라이브 교체 중지 - SANtricity CLI	7
지원되는 어레이	7
역할	7
구문	7
매개 변수	7
참고	8
최소 펌웨어 레벨입니다	8
드라이브 채널 오류 격리 진단 중지 - SANtricity CLI	8
지원되는 어레이	8
역할	8
상황	9
구문	9
매개 변수	9
참고	9
최소 펌웨어 레벨입니다	9
드라이브 채널 찾기 중지 - SANtricity CLI	9
지원되는 어레이	9
역할	9
구문	9
매개 변수	10
최소 펌웨어 레벨입니다	10
스냅샷 이미지 보류 중인 스냅샷 그룹 중지 - SANtricity CLI	10
지원되는 어레이	10
역할	10
상황	10
구문	10
매개 변수	10
최소 펌웨어 레벨입니다	11
스냅샷 이미지 룰백 중지 - SANtricity CLI	11
지원되는 어레이	11
역할	11
상황	11
구문	11

매개 변수	11
참고	12
최소 펌웨어 레벨입니다	12
스냅샷 볼륨 중지 - SANtricity CLI	12
지원되는 어레이	13
역할	13
구문	13
매개 변수	13
참고	13
최소 펌웨어 레벨입니다	13
SSD 캐시 찾기 중지 - SANtricity CLI	13
지원되는 어레이	13
역할	13
구문	14
매개 변수	14
최소 펌웨어 레벨입니다	14
SSD 캐시 성능 모델링 중지 - SANtricity CLI	14
지원되는 어레이	14
역할	14
상황	14
구문	14
매개 변수	14
참고	15
최소 펌웨어 레벨입니다	16
스토리지 어레이 구성 데이터베이스 진단 중지 - SANtricity CLI	16
지원되는 어레이	16
역할	17
구문	17
매개 변수	17
참고	17
최소 펌웨어 레벨입니다	17
스토리지 어레이 드라이브 펌웨어 다운로드 중지 - SANtricity CLI	17
지원되는 어레이	17
역할	17
상황	18
구문	18
매개 변수	18
최소 펌웨어 레벨입니다	18
스토리지 어레이 iSCSI 세션 중지 - SANtricity CLI	18
지원되는 어레이	18
역할	18

구문	18
매개 변수	18
최소 펌웨어 레벨입니다	18
스토리지 어레이 위치 찾기 중지 - SANtricity CLI	19
지원되는 어레이	19
역할	19
구문	19
매개 변수	19
최소 펌웨어 레벨입니다	19
트레이 위치 찾기 중지 - SANtricity CLI	19
지원되는 어레이	19
역할	19
구문	19
매개 변수	20
최소 펌웨어 레벨입니다	20
볼륨 복사 중지 - SANtricity CLI	20
지원되는 어레이	20
역할	20
구문	20
매개 변수	20
볼륨 그룹 찾기 중지 - SANtricity CLI	20
지원되는 어레이	21
역할	21
구문	21
매개 변수	21
최소 펌웨어 레벨입니다	21

중지...

비동기 미러 그룹 역할 반전 취소 - SANtricity CLI

'top asyncMirrorGroup rolechange' 명령은 비동기식 미러 그룹 간의 보류 중인 역할 전환 작업을 취소합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop asyncMirrorGroup [<em>asyncMirrorGroupName</em>] rolechange
```

매개 변수

매개 변수	설명
아인치마그룹	보류 중인 역할 취소 작업을 취소할 비동기식 미러 그룹의 이름입니다. 비동기 미러 그룹 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. 비동기 미러 그룹 이름에 특수 문자가 포함되어 있거나 숫자로만 구성된 경우 이름은 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.84

11.80은 EF600 및 EF300 어레이 지원을 추가합니다

일관성 그룹 스냅샷 롤백 중지 - SANtricity CLI

'top cgSnapImage rollback' 명령은 스냅샷 정합성 보장 그룹의 구성원 기본 볼륨에 대한 롤백 작업을 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황



정합성 보장 그룹 스냅샷 룰백 작업을 취소하면 기본 볼륨이 결정되지 않은 상태로 유지되어 유효하지 않거나 일관되지 않은 데이터가 있을 수 있습니다. 관련 정합성 보장 그룹 스냅샷 볼륨이 비활성화되고 사용할 수 없게 됩니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
'cgSnapImage'	<p>룰백 작업을 중지하려는 정합성 보장 그룹 스냅샷 이미지의 이름입니다. 스냅샷 이미지의 이름은 다음 두 부분으로 구성됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none">• 스냅샷 그룹의 이름입니다• 스냅샷 그룹의 스냅샷 이미지에 대한 식별자입니다 <p>스냅샷 이미지의 식별자는 다음 중 하나일 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">• 스냅샷 그룹에 있는 스냅샷의 시퀀스 번호인 정수 값입니다.• '최신'—스냅샷 그룹에서 생성된 최신 스냅샷 이미지를 표시하려면 이 옵션을 사용합니다.• '가장 오래된 항목'—스냅샷 그룹에서 생성된 가장 빠른 스냅샷 이미지를 표시하려면 이 옵션을 사용합니다. <p>스냅샷 이미지 이름은 큰따옴표(" ")로 대괄호([]) 안에 묶어야 합니다.</p>

매개 변수	설명
엠베볼륨 세트	<p>롤백 작업을 중지하려는 일관성 그룹에 있는 하나 이상의 구성원 기본 볼륨의 이름입니다. 각 멤버 기본 볼륨 이름은 큰따옴표(" ")로 괄호 안에 묶습니다.</p> <p>둘 이상의 구성원 기본 볼륨 이름을 입력할 수 있습니다. 모든 멤버 기본 볼륨 이름을 대괄호([]) 한 집합으로 묶습니다. 각 멤버 기본 볼륨 이름은 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다. 각 구성원 기본 볼륨 이름을 공백으로 구분합니다.</p> <p>memberVolumeSet 매개변수를 사용하지 않으면 롤백 프로세스가 정합성 보장 그룹의 모든 구성원 볼륨에 적용됩니다.</p>

참고

스냅샷 이미지의 이름은 콜론(:)으로 구분된 두 부분으로 구성됩니다.

- 스냅샷 그룹의 식별자입니다
- 스냅샷 이미지의 식별자입니다

예를 들어 cg1이라는 이름의 전체 일관성 그룹에서 최신 스냅샷 이미지에 대한 롤백 작업을 중지하려면 다음 명령을 사용합니다.

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

cg2라는 일관성 그룹의 기본 볼륨 멤버 memVol1, memVol2 및 memVol3에 대한 스냅샷 이미지 12345의 롤백 작업을 중지하려면 다음 명령을 사용합니다.

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

최소 펌웨어 레벨입니다

7.83

일관성 그룹 스냅샷 볼륨 중지 - **SANtricity CLI**

'top cgSnapVolume' 명령은 정합성 보장 그룹 스냅샷 볼륨을 생성하기 위해 쓰기 시 복사 작업을 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황

Copy-On-Write 작업을 다시 시작하려면 reSUME cgSnapVolume 명령을 사용합니다.



이 명령은 정합성 보장 그룹 스냅샷 볼륨을 삭제하지 않습니다. 정합성 보장 그룹 스냅샷 볼륨을 삭제하려면 'Delete cgSnapVolume' 명령을 사용합니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
'cgSnapVolume'	생성을 중지할 정합성 보장 그룹 스냅샷 볼륨의 이름입니다. 볼륨 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. 볼륨 이름에 특수 문자나 숫자가 있는 경우 이름은 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.83

볼륨 패리티 검사 작업 중지 - SANtricity CLI

를 클릭합니다 stop check volume parity job 명령이 진행 중인 볼륨 패리티 검사 작업을 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치된 경우 EF600 및 EF300 어레이를 비롯한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

EF600 및 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
jobId	중지할 볼륨 패리티 검사 작업에 해당하는 작업 ID입니다. 이 값은 필수입니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

11.80

일관성 그룹에서 보류 중인 스냅샷 이미지 중지 - **SANtricity CLI**

'Top ConsistencyGroup pendingSnapImageCreation' 명령은 스냅샷 정합성 보장 그룹에 생성될 보류 중인 모든 스냅샷 이미지를 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황

스냅샷 정합성 보장 그룹에 보류 중인 스냅샷 이미지가 없으면 스토리지 관리 소프트웨어에 오류 메시지가 표시되고 명령이 실행되지 않습니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
일관성 그룹 이름	보류 중인 스냅샷 작업을 중지할 정합성 보장 그룹의 이름입니다. 일관성 그룹의 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. 일관성 그룹 이름에 특수 문자나 숫자가 있으면 일관성 그룹 이름은 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.83

디스크 풀 위치 찾기 중지 - SANtricity CLI

'top diskpool locate' 명령은 'start diskpool locate' 명령으로 설정된 드라이브의 표시등을 끕니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop diskPool locate
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.83

드라이브 위치 정지 - SANtricity CLI

'top drive locate' 명령은 'start drive locate' 명령으로 설정된 드라이브의 표시등을 끕니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop drive locate
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

6.10

드라이브 교체 중지 - SANtricity CLI

'top drive replace' 명령은 'Set drive' 명령이나 'replace drive' 명령어로 시작한 데이터 복사 작업을 '* copyDrive *' 사용자 입력'으로 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
"내가 한 일"이라고 말했습니다	<p>고용량 드라이브 트레이의 경우 트레이 ID 값, 서랍 ID 값 및 드라이브의 슬롯 ID 값을 지정합니다. 저용량 드라이브 트레이의 경우, 트레이 ID 값과 드라이브의 슬롯 ID 값을 지정합니다. 용지함 ID 값은 0 ~ 99입니다. 문서함 ID 값은 1에서 5까지.</p> <p>모든 슬롯 ID 최대값은 24입니다. 슬롯 ID 값은 용지함 모델에 따라 0 또는 1에서 시작합니다. E2800 및 E5700 컨트롤러와 호환되는 드라이브 트레이는 0부터 시작하는 슬롯 ID 번호가 있습니다. E2700 및 E5600 컨트롤러와 호환되는 드라이브 트레이는 슬롯 ID 번호가 1부터 시작합니다.</p> <p>트레이 ID 값, 문서함 ID 값 및 슬롯 ID 값은 대괄호([])로 묶습니다.</p>
"내가 한 일"이라고 말했습니다	교체하려는 드라이브의 WWID(World Wide Identifier)입니다. WWID는 큰따옴표(" ")로 꺥쇠 괄호 (<>)로 묶습니다.

참고

"드라이브" 매개변수는 고용량 드라이브 트레이와 저용량 드라이브 트레이를 모두 지원합니다. 고용량 드라이브 트레이에는 드라이브를 보관하는 서랍이 있습니다. 드로어는 드라이브 트레이에서 밀어 드라이브에 액세스할 수 있도록 합니다. 저용량 드라이브 트레이에는 서랍이 없습니다. 고용량 드라이브 트레이의 경우 드라이브 트레이의 ID, 드로어의 ID 및 드라이브가 상주하는 슬롯의 ID를 지정해야 합니다. 저용량 드라이브 트레이의 경우 드라이브 트레이의 ID와 드라이브가 있는 슬롯의 ID만 지정하면 됩니다. 저용량 드라이브 트레이의 경우 드라이브 트레이 ID를 지정하고 드로어의 ID를 0으로 설정한 다음 드라이브가 상주하는 슬롯의 ID를 지정하는 방법도 있습니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

8.20

드라이브 채널 오류 격리 진단 중지 - **SANtricity CLI**

'top driveChannel defaultDiagnostics' 명령은 드라이브 채널 장애 격리 진단을 중지하며, 이 경우 '드라이브 채널 장애 격리 진단 시작' 명령이 완료되기 전에 중지됩니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황



펌웨어 버전 8.10에서는 'top driveChannel defaultDiagnostics' 명령이 사용되지 않습니다.

구문

```
stop driveChannel faultDiagnostics
```

매개 변수

없음.

참고

'tart driveChannel defaultDiagnostics' 명령과 'driveChannel defaultDiagnostics' 명령을 'top driveChannel defaultDiagnostics' 명령과 함께 사용합니다. 진단 테스트를 시작하고 진단 테스트 결과를 파일에 저장하려면 이러한 명령이 필요합니다.

Ctrl+C를 누르면 언제든지 '드라이브 채널 기본 진단 시작' 명령을 중지할 수 있습니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.15

드라이브 채널 찾기 중지 - SANtricity CLI

'Top driveChannel Locate' 명령은 'tart driveChannel Locate' 명령으로 설정된 드라이브 트레이의 표시등을 끕니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop driveChannel locate
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

6.10

스냅샷 이미지 보류 중인 스냅샷 그룹 중지 - SANtricity CLI

'top pendingSnapImageCreation' 명령은 스냅샷 또는 스냅샷 정합성 보장 그룹에 생성될 보류 중인 모든 스냅샷 이미지를 취소합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황

스냅샷 그룹에 보류 중인 스냅샷 이미지가 없으면 펌웨어에 오류 메시지가 표시되고 명령이 실행되지 않습니다. 스냅샷 그룹 또는 스냅샷 정합성 보장 그룹에서 이 명령을 실행할 수 있습니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
스냅그룹	보류 중인 스냅샷 이미지를 중지할 스냅샷 그룹의 이름입니다. 스냅샷 그룹 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. 스냅샷 그룹 이름에 특수 문자나 숫자가 있는 경우 스냅샷 그룹 이름은 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.

매개 변수	설명
일관성 그룹	보류 중인 스냅샷 이미지를 중지할 스냅샷 정합성 보장 그룹의 이름입니다. 스냅샷 정합성 보장 그룹 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. 스냅샷 정합성 보장 그룹 이름에 특수 문자나 숫자가 있는 경우 스냅샷 그룹 이름은 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.83

스냅샷 이미지 롤백 중지 - SANtricity CLI

'SnapImage rollback 시작' 명령은 'SnapImage 롤백 시작' 명령으로 시작된 스냅샷 이미지 롤백 작업을 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황



스냅샷 이미지 롤백 작업을 취소하면 기본 볼륨이 유효하지 않거나 일관되지 않은 데이터가 있을 수 있는 결정되지 않은 상태가 됩니다. 관련 스냅샷 이미지 볼륨이 비활성화되고 사용할 수 없게 됩니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
'냅이미지'	<p>롤백 작업을 중지하려는 스냅샷 이미지의 이름입니다. 스냅샷 이미지의 이름은 다음 두 부분으로 구성됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 스냅샷 그룹의 이름입니다 • 스냅샷 그룹의 스냅샷 이미지에 대한 식별자입니다 <p>스냅샷 이미지의 식별자는 다음 중 하나일 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 스냅샷 그룹에 있는 스냅샷의 시퀀스 번호인 정수 값입니다. • '최신' — 스냅샷 그룹에서 생성된 최신 스냅샷 이미지를 표시하려면 이 옵션을 사용합니다. • '가장 오래된 항목' — 스냅샷 그룹에서 생성된 가장 빠른 스냅샷 이미지를 표시하려면 이 옵션을 사용합니다. <p>스냅샷 이미지 이름은 큰따옴표(" ")로 대괄호([]) 안에 묶어야 합니다.</p>

참고

스냅샷 이미지의 이름은 콜론(:)으로 구분된 두 부분으로 구성됩니다.

- 스냅샷 그룹의 식별자입니다
- 스냅샷 이미지의 식별자입니다

예를 들어 snapGroup1이라는 이름의 스냅샷 그룹에서 스냅샷 이미지 12345에 대한 롤백 작업을 중지하려면 다음 명령을 사용합니다.

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

이름이 snapGroup1인 스냅샷 그룹에서 가장 최근의 스냅샷 이미지에 대한 롤백 작업을 중지하려면 다음 명령을 사용합니다.

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

최소 펌웨어 레벨입니다

7.83

스냅샷 볼륨 중지 - SANtricity CLI

'top snapVolume' 명령은 스냅샷 볼륨 작업을 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
'냅볼륨'	중지할 스냅샷 볼륨의 이름입니다. 스냅샷 볼륨 이름은 큰따옴표(" ")로 대괄호([]) 안에 둑어야 합니다.

참고

이름에 영숫자, 밑줄(_), 하이픈(-) 및 파운드(#)를 조합하여 사용할 수 있습니다. 이름에는 최대 30자를 사용할 수 있습니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.83

SSD 캐시 찾기 중지 - SANtricity CLI

'top ssdCache locate' 명령은 'start ssdCache locate' 명령으로 설정된 솔리드 스테이트 디스크(SSD)의 표시등을 끕니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 지원 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop ssdCache locate
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.84

11.80은 EF600 및 EF300 어레이 지원을 추가합니다

SSD 캐시 성능 모델링 중지 - SANtricity CLI

'top ssdCache performanceModeling' 명령은 성능 모델링 작업을 중단하고 SSD 캐시의 성능 모델링 데이터를 표시합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 지원 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황

이 명령을 실행하기 전에 'start ssdCache performanceModeling' 명령을 사용하여 성능 모델링 작업을 시작해야 합니다. 필요에 따라 데이터를 파일에 저장할 수 있습니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
'ssdCache'입니다	모델링 성능을 중지하려는 SSD 캐시의 이름입니다. SSD 캐시 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. SSD 캐시 이름에 특수 문자나 숫자가 있으면 SSD 캐시 이름을 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.
'파일'	성능 모델링 데이터를 저장할 파일 경로 및 파일 이름입니다. 파일 이름은 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다. 예를 들면 다음과 같습니다. "file="C:\Program Files\CLI\logs\ssdcacheperf.csv" 파일 이름은 사용할 수 있지만 확장명은 .csv여야 합니다.

참고

이 명령은 이 예제와 유사한 성능 모델링 정보를 반환합니다. 모니터의 크기는 정보 랩 및 정보 표시 방식에 영향을 줍니다.

```
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	Avg. Response	% of I/Os	Avg. Response	% of I/Os	Time	Avg. Response
Cache % of Capacity I/Os	Time	Time	I/Os	Time	I/Os	Time	
186 GB 0.0 %	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms	
372 GB 0.0 %	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms	
557 GB * 0.0 %	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms	
558 GB 0.0 %	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms	
744 GB 0.0 %	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms	
931 GB 0.0 %	0 ms	0 ms	0.0 %	0 ms	0.0 %	0 ms	
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.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.84

11.80은 EF600 및 EF300 어레이 지원을 추가합니다

스토리지 어레이 구성 데이터베이스 진단 중지 - SANtricity CLI

'sTOP storageArray configDbDiagnostic' 명령은 'tart storageArray configDbDiagnostic' 명령으로 시작된 컨트롤러 펌웨어의 구성 데이터베이스를 검증하기 위해 진단 테스트를 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop storageArray configDbDiagnostic
```

매개 변수

없음.

참고

컨트롤러 펌웨어가 진단 테스트가 취소되었다는 확인을 반환합니다.

또한 스토리지 관리 소프트웨어 GUI를 통해 데이터베이스 구성 진단 테스트를 시작할 수 있지만 스토리지 관리 소프트웨어 GUI를 통해 데이터베이스 구성 진단 테스트를 중지할 수는 없습니다. 실행 중인 진단 테스트를 중지하려면 'sTOP storageArray configDbDiagnostic' 명령을 사용해야 합니다.

스토리지 배열 구성 유효성 검사가 완료된 후 'sTOP storageArray configDbDiagnostic' 명령을 사용하려고 하면 유효성 검사가 완료되었다는 메시지가 나타나지 않습니다. 이 동작은 예상된 것입니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.75

7.77은 사용량을 개선합니다.

스토리지 어레이 드라이브 펌웨어 다운로드 중지 - **SANtricity CLI**

'storageArray drivefirmwareDownload' 명령은 'storageArray 드라이브 펌웨어 다운로드' 명령으로 시작된 스토리지 배열의 드라이브에 대한 펌웨어 다운로드를 중지합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

상황

이 명령은 드라이브에 이미 진행 중인 펌웨어 다운로드를 중지하지 않습니다. 이 명령은 다운로드를 기다리는 드라이브에 대한 모든 펌웨어 다운로드를 중지합니다.

구문

```
stop storageArray driveFirmwareDownload
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

6.10

스토리지 어레이 iSCSI 세션 중지 - SANtricity CLI

'sTOP storageArray iscsiSession' 명령은 스토리지 배열 iSCSI 세션을 강제로 종료합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
' * iscsiSession * '	iSCSI 세션의 식별자 번호입니다. iSCSI 세션의 식별자 번호는 대괄호([])로 묶어야 합니다.

최소 펌웨어 레벨입니다

7.10

스토리지 어레이 위치 찾기 중지 - SANtricity CLI

'start storageArray locate' 명령으로 설정된 스토리지 배열의 표시등을 끕니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop storageArray locate
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

6.10

트레이 위치 찾기 중지 - SANtricity CLI

'트레이 찾기' 명령은 '트레이 찾기 시작' 명령으로 설정된 용지함의 표시등을 끕니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop tray locate
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

6.10

볼륨 복사 중지 - SANtricity CLI

'top volumeCopy target source' 명령은 볼륨 복사 작업을 중지합니다. 이 명령은 스냅샷 볼륨 복사본 쌍에 대해 유효합니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

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

매개 변수

매개 변수	설명
표적	볼륨 복사 작업을 중지하려는 타겟 볼륨의 이름입니다. 타겟 볼륨 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. 대상 볼륨 이름에 특수 문자나 숫자가 있는 경우 대상 볼륨 이름은 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.
'소스'입니다	볼륨 복사 작업을 중지하려는 소스 볼륨의 이름입니다. 소스 볼륨 이름은 대괄호([])로 묶어야 합니다. 소스 볼륨 이름에 특수 문자나 숫자가 있는 경우 소스 볼륨 이름은 대괄호 안에 큰따옴표(" ")로 묶어야 합니다.

볼륨 그룹 찾기 중지 - SANtricity CLI

'top volumeGroup locate' 명령은 'start volumeGroup locate' 명령으로 설정된 드라이브의 표시등을 끕니다.

지원되는 어레이

이 명령은 모든 SMcli 패키지가 설치되어 있는 경우 E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 및 EF300 어레이를 포함한 모든 개별 스토리지 어레이에 적용됩니다.

역할

E4000, E2800, E5700, EF600 또는 EF300 스토리지 어레이에서 이 명령을 실행하려면 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

구문

```
stop volumeGroup locate
```

매개 변수

없음.

최소 펌웨어 레벨입니다

6.16

저작권 정보

Copyright © 2025 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄됨 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그레픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이센스와 고지사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 '있는 그대로' 제공되며 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여(이에 제한되지 않음) 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 영업 중단을 포함하여(이에 국한되지 않음), 이 소프트웨어의 사용으로 인해 발생하는 모든 직접 및 간접 손해, 우발적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해, 결과적 손해의 발생에 대하여 그 발생 이유, 책임론, 계약 여부, 엄격한 책임, 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)와 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이와 같은 손실의 발생 가능성이 통지되었다 하더라도 마찬가지입니다.

NetApp은 본 문서에 설명된 제품을 언제든지 예고 없이 변경할 권리를 보유합니다. NetApp은 NetApp의 명시적인 서면 동의를 받은 경우를 제외하고 본 문서에 설명된 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 문제에도 책임을 지지 않습니다. 본 제품의 사용 또는 구매의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이센스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허, 해외 특허 또는 출원 중인 특허로 보호됩니다.

제한적 권리 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.227-7013(2014년 2월) 및 FAR 52.227-19(2007년 12월)의 기술 데이터-비상업적 품목에 대한 권리(Rights in Technical Data -Noncommercial Items) 조항의 하위 조항 (b)(3)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

여기에 포함된 데이터는 상업용 제품 및/또는 상업용 서비스(FAR 2.101에 정의)에 해당하며 NetApp, Inc.의 독점 자산입니다. 본 계약에 따라 제공되는 모든 NetApp 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어는 본질적으로 상업용이며 개인 비용만으로 개발되었습니다. 미국 정부는 데이터가 제공된 미국 계약과 관련하여 해당 계약을 지원하는 데에만 데이터에 대한 전 세계적으로 비독점적이고 양도할 수 있으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이센스를 제한적으로 가집니다. 여기에 제공된 경우를 제외하고 NetApp, Inc.의 사전 서면 승인 없이는 이 데이터를 사용, 공개, 재생산, 수정, 수행 또는 표시할 수 없습니다. 미국 국방부에 대한 정부 라이센스는 DFARS 조항 252.227-7015(b)(2014년 2월)에 명시된 권한으로 제한됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 <http://www.netapp.com/TM>에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.