



## 그룹 창 및 대화 상자에 대한 설명입니다

### Active IQ Unified Manager 9.9

NetApp  
August 02, 2024

# 목차

그룹 창 및 대화 상자에 대한 설명입니다 .....	1
그룹 페이지 .....	1
그룹 추가 대화 상자 .....	4
그룹 편집 대화 상자 .....	4
그룹 세부 정보 페이지 .....	5
그룹 규칙 추가 대화 상자 .....	6
그룹 규칙 편집 대화 상자 .....	7
그룹 작업 추가 대화 상자 .....	8
그룹 작업 - 볼륨 임계값 섹션입니다 .....	8
그룹 작업 편집 대화 상자 .....	11
그룹 작업 순서 바꾸기 대화 상자 .....	12

# 그룹 창 및 대화 상자에 대한 설명입니다

그룹 페이지를 사용하여 모든 그룹을 보고 관리할 수 있습니다. 그룹 규칙 탭 및 그룹 작업 탭에서 스토리지 객체에 대한 그룹 규칙 및 작업을 구성할 수도 있습니다.

## 그룹 페이지

그룹 페이지에서는 Unified Manager에서 그룹을 생성하여 스토리지 객체를 쉽게 관리할 수 있습니다. 그룹은 그룹에 대해 생성한 그룹 규칙에 따라 정의되는 스토리지 오브젝트(클러스터, 볼륨 및 SVM)의 동적 컬렉션입니다.

그룹 페이지에는 그룹, 그룹 규칙 및 그룹 작업을 추가, 삭제 또는 편집할 수 있는 탭이 포함되어 있습니다. 운영자로 로그인하면 페이지에 대한 읽기 권한만 갖게 됩니다. 스토리지 관리자 또는 애플리케이션 관리자로 로그인할 때 각 탭의 추가, 편집 또는 삭제 버튼을 액세스할 수 있습니다.

## 그룹 탭

그룹 탭에는 생성한 그룹의 이름과 설명이 표시됩니다. 그룹 추가, 편집 또는 삭제 등의 작업을 수행할 수 있습니다. 또한 이 탭에는 그룹에 연결된 그룹 규칙 및 그룹 작업 수, 클러스터 수, SVM 및 그룹의 볼륨이 표시됩니다.

## 명령 버튼

### • \* 추가 \*

그룹을 추가하고 그룹에 대한 이름과 설명을 제공할 수 있는 그룹 추가 대화 상자를 표시합니다.

나중에 그룹에 그룹 규칙을 적용하여 스토리지 객체를 포함할 수도 있습니다.

### • \* 편집 \*

선택한 그룹의 이름과 설명을 편집할 수 있는 그룹 편집 대화 상자를 표시합니다.

### • \* 삭제 \*

선택한 그룹을 삭제합니다.

## 목록 보기

목록 보기는 Unified Manager에서 생성한 그룹을 표 형식으로 표시합니다. 열 필터를 사용하여 표시되는 데이터를 사용자 지정할 수 있습니다. 기본적으로 목록은 그룹 이름별로 정렬됩니다.

### • \* 이름 \*

그룹의 이름을 표시합니다.

### • \* 설명 \*

그룹에 대한 설명을 표시합니다.

- \* 관련 규칙 \*

그룹에 추가된 규칙 수를 표시합니다.

- \* 관련 작업 \*

그룹에 추가된 그룹 작업 수를 표시합니다.

- \* 적용 가능한 클러스터 \*

그룹에 포함된 클러스터 수를 표시합니다.

- \* 해당 SVM \*

그룹에 포함된 SVM의 수를 표시합니다.

- \* 해당 볼륨 \*

그룹에 포함된 볼륨의 수를 표시합니다.

## 그룹 규칙 탭

그룹 규칙 탭에는 스토리지 객체를 포함하도록 그룹에 대해 생성한 그룹 규칙이 표시됩니다. 그룹 규칙을 추가, 편집 또는 삭제하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다. 또한 이 탭에는 그룹 규칙이 생성되는 그룹 이름과 규칙이 적용되는 스토리지 객체가 표시됩니다. 그룹 규칙을 충족하는 스토리지 객체의 수도 볼 수 있습니다.

## 명령 버튼

- \* 추가 \*

스토리지 객체에 대한 그룹 규칙을 생성할 수 있는 그룹 규칙 추가 대화 상자를 표시합니다.

- \* 편집 \*

이전에 구성된 그룹 규칙을 재구성할 수 있는 그룹 규칙 편집 대화 상자를 표시합니다.

- \* 삭제 \*

선택한 그룹 규칙을 삭제합니다.

## 목록 보기

목록 보기에는 특정 스토리지 오브젝트(클러스터, 볼륨 또는 SVM)에 대해 생성한 그룹 규칙과 정의된 그룹 규칙을 충족하는 스토리지 객체 수가 표 형식으로 표시됩니다.

- \* 이름 \*

규칙 이름을 표시합니다.

- \* 관련 그룹 \*

그룹 규칙이 정의된 그룹의 이름을 표시합니다.

- \* 대상 객체 유형 \*

그룹 규칙이 적용되는 스토리지 객체의 유형을 표시합니다.

- \* 적용 가능한 개체 \*

그룹 규칙에 따라 그룹에 포함된 스토리지 객체의 수를 표시합니다.

## 그룹 작업 탭

그룹 작업 탭에는 그룹에 대해 정의한 그룹 작업의 이름 및 유형이 표시됩니다. 그룹 작업을 추가, 편집, 삭제 또는 재배열하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다. 이 탭에는 그룹 작업이 적용된 그룹의 이름도 표시됩니다.

## 명령 버튼

- \* 추가 \*

스토리지 객체 그룹에 대한 그룹 작업을 생성할 수 있는 작업 추가 대화 상자를 표시합니다. 예를 들어, 그룹에 있는 스토리지 오브젝트의 임계값 수준을 설정할 수 있습니다.

- \* 편집 \*

이전에 구성된 그룹 작업을 재구성할 수 있는 작업 편집 대화 상자를 표시합니다.

- \* 삭제 \*

선택한 그룹 작업을 삭제합니다.

- \* 재주문 \*

그룹 작업의 순서를 다시 정렬하려면 그룹 작업 순서 바꾸기 대화 상자를 표시합니다.

## 목록 보기

목록 보기는 Unified Manager 서버에서 그룹에 대해 생성한 그룹 작업을 표 형식으로 표시합니다. 열 필터를 사용하여 표시되는 데이터를 사용자 지정할 수 있습니다.

- \* 순위 \*

그룹의 스토리지 객체에 적용할 그룹 작업의 순서를 표시합니다.

- \* 이름 \*

그룹 작업의 이름을 표시합니다.

- \* 관련 그룹 \*

그룹 작업이 정의된 그룹의 이름을 표시합니다.

- \* 작업 유형 \*

그룹의 스토리지 객체에 대해 수행할 수 있는 그룹 작업 유형을 표시합니다.

그룹에 대해 동일한 작업 유형의 그룹 작업을 여러 개 만들 수 없습니다. 예를 들어, 그룹에 대한 볼륨 임계값을 설정하는 그룹 작업을 생성할 수 있습니다. 그러나 동일한 그룹에 대해 다른 그룹 작업을 생성하여 볼륨 임계값을 변경할 수는 없습니다.

- \* 설명 \*

그룹 작업에 대한 설명을 표시합니다.

## 그룹 추가 대화 상자

그룹 추가 대화 상자에서 그룹 규칙에 따라 클러스터, 볼륨 및 SVM을 포함하는 그룹을 생성할 수 있습니다.

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 이름 \*

그룹의 이름을 지정합니다. 그룹의 고유한 이름을 입력해야 합니다.

- \* 설명 \*

그룹에 대한 의미 있는 설명을 지정합니다.

## 명령 버튼

명령 단추를 사용하여 새 그룹 만들기를 추가하거나 취소할 수 있습니다.

- \* 추가 \*

새 그룹을 만듭니다.

- \* 취소 \*

변경 내용을 저장하지 않고 그룹 추가 대화 상자를 닫습니다.

## 그룹 편집 대화 상자

그룹 편집 대화 상자에서 그룹의 이름과 설명을 변경할 수 있습니다.

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 그룹 이름 \*

그룹의 이름을 표시합니다. 그룹 이름을 변경할 때 기존 그룹 이름을 사용해서는 안 됩니다.

- \* 설명 \*

그룹에 대한 의미 있는 설명을 제공합니다. 그룹의 현재 설명을 변경하려면 이 필드를 편집할 수 있습니다.

## 명령 버튼

명령 단추를 사용하여 그룹에 대한 변경 내용을 저장하거나 취소할 수 있습니다.

- \* 저장 \*

변경 사항을 저장하고 대화 상자를 닫습니다.

- \* 취소 \*

변경 내용을 저장하지 않고 그룹 편집 대화 상자를 닫습니다.

## 그룹 세부 정보 페이지

그룹 세부 정보 페이지에서 선택한 그룹의 세부 정보를 볼 수 있습니다. 또한 선택한 그룹과 관련된 그룹 규칙 및 그룹 작업과 같은 추가 정보를 볼 수도 있습니다.

## 명령 버튼

- \* 그룹 보기 \*

그룹 페이지로 이동할 수 있습니다.

- \* 조치 \*

역할에 따라 그룹을 편집하거나 삭제할 수 있습니다. 애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 그룹 규칙 관리 \*

이 그룹의 규칙을 표시하는 그룹 규칙 페이지로 이동할 수 있습니다.

- \* 그룹 작업 관리 \*

이 그룹에 대한 작업을 표시하는 그룹 작업 페이지로 이동할 수 있습니다.

## 요약 영역

다음 그룹 세부 정보를 볼 수 있습니다.

- \* 설명 \*

그룹에 제공된 설명을 표시합니다.

- \* 작성자 \*

그룹을 생성한 사용자의 이름을 표시합니다.

- \* 만든 날짜 \*

그룹이 생성된 날짜를 표시합니다.

- \* 관련 규칙 \*

그룹에 대해 생성된 모든 그룹 규칙을 표 형식으로 표시합니다. 규칙 이름, 연결된 개체 유형 및 연결된 개체 유형의 스토리지 객체 수와 같은 각 그룹 규칙의 세부 정보를 볼 수 있습니다.

- \* 관련 작업 \*

그룹에 대해 구성된 모든 그룹 작업을 표 형식으로 표시합니다. 순위, 이름, 작업 유형 및 설명과 같은 각 그룹 작업의 세부 정보를 볼 수 있습니다.

## 그룹 규칙 추가 대화 상자

그룹 규칙 추가 대화 상자에서는 Unified Manager에서 그룹 규칙을 생성하여 스토리지 객체를 동적으로 그룹화할 수 있습니다. 나중에 그룹에 대한 그룹 작업을 구성하고 적용할 수 있습니다.

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 이름 \*

그룹 규칙의 이름을 지정합니다.

- \* 대상 객체 유형 \*

그룹에 포함할 스토리지 객체의 유형을 지정합니다.

- \* 그룹 \*

그룹 규칙을 만들 그룹의 이름을 지정합니다.

- \* 조건 \*

그룹에 포함할 수 있는 스토리지 객체를 결정하는 조건을 지정합니다.

- \* 조건 그룹 \*

그룹에 스토리지 객체를 포함할 조건을 하나 이상 정의하는 조건 그룹을 지정합니다.

## 명령 버튼

- \* 저장 및 추가 \*

그룹 규칙을 추가하고 대화 상자를 닫지 않고 다른 그룹 규칙을 추가할 수 있습니다.

- \* 추가 \*



그룹 규칙을 추가하고 그룹 규칙 추가 대화 상자를 닫습니다.

- \* 취소 \*

변경 사항을 취소하고 그룹 규칙 추가 대화 상자를 닫습니다.

- \* 조건 추가 \*

그룹 규칙을 정의하는 조건을 추가합니다.

- \* 조건 그룹 추가 \*

조건 그룹을 추가하여 그룹 규칙의 조건을 정의합니다.

## 그룹 규칙 편집 대화 상자

생성한 그룹 규칙을 편집하여 그룹에 최대 스토리지 객체 수를 포함할 수 있습니다.

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 규칙 이름 \*

규칙 이름을 표시합니다.

- \* 대상 객체 유형 \*

선택한 그룹에 추가할 스토리지 객체를 표시합니다. 개체 유형은 변경할 수 없습니다.

- \* 관련 그룹 \*

연결된 그룹을 표시합니다. 그룹 규칙에 대해 다른 그룹을 선택할 수 있습니다.

- \* 조건 \*

선택한 그룹의 조건 목록을 표시합니다. 조건을 편집할 수 있습니다. 변경 내용에 따라 스토리지 객체가 제거되거나 선택한 그룹에 추가됩니다.

## 명령 버튼

- \* 저장 \*

변경 사항을 저장하고 대화 상자를 닫습니다.

- \* 취소 \*

변경 내용을 저장하지 않고 그룹 규칙 편집 대화 상자를 닫습니다.

## 그룹 작업 추가 대화 상자

그룹 작업 추가 대화 상자에서는 선택한 그룹의 스토리지 객체에 적용할 수 있는 그룹 작업을 구성할 수 있습니다.

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 이름 \*

작업의 이름을 지정합니다.

- \* 설명 \*

작업에 대한 설명을 지정합니다.

- \* 그룹 \*

작업이 구성된 그룹을 지정합니다.

- \* 작업 유형 \*

구성된 작업 유형을 지정합니다. 선택한 작업 유형에 따라 그룹 작업 추가 대화 상자가 확장되어 필요한 값을 제공하여 그룹 작업을 구성할 수 있습니다.

Unified Manager는 현재 볼륨 임계값 동작 유형만 지원합니다.

### 명령 버튼

- \* 추가 \*

새 작업을 추가하고 대화 상자를 닫습니다.

- \* 취소 \*

변경 내용을 저장하지 않고 그룹 작업 추가 대화 상자를 닫습니다.

## 그룹 작업 - 볼륨 임계값 섹션입니다

group action-volume thresholds 섹션에서는 볼륨에 대한 그룹 수준 상태 임계값을 구성할 수 있습니다. 이러한 임계값은 그룹의 모든 볼륨에 적용됩니다. 볼륨 상태 임계값이 그룹 수준에서 구성되면 글로벌 상태 임계값은 영향을 받지 않습니다.

다음과 같은 볼륨 상태 임계값을 구성하여 그룹 작업을 구성할 수 있습니다.

- 용량
- 성장
- qtree 할당량

- Snapshot 복사본
- inode

글로벌 기본값은 볼륨 상태 임계값이 이러한 범주 중 하나에 대해 구성되지 않은 경우 사용됩니다. 다음에 대한 상태 임계값을 설정할 수 있습니다.

- 용량
- 성장
- qtree 할당량
- Snapshot 복사본
- inode

## 용량 섹션을 참조하십시오

다음 볼륨 용량 상태 임계값에 대한 조건을 설정할 수 있습니다.

- \* 공간이 거의 가득 찼습니다 \*

볼륨이 거의 꽉 찬 것으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 80%입니다

이 임계값에 대한 값은 관리 서버에서 이벤트를 생성하기 위한 볼륨 최대 임계값 값보다 작아야 합니다.

- 생성된 이벤트: 볼륨이 거의 찼습니다
- 이벤트 심각도: 경고

- \* 공간이 가득 참 \*

볼륨이 가득 찬 것으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 90%입니다
- 생성된 이벤트: 볼륨 꽉 참
- 이벤트 심각도: 오류

- \* 과대 커밋 \*

볼륨이 초과 커밋된 것으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 100%입니다
- 생성된 이벤트: 볼륨 초과 커밋
- 이벤트 심각도: 오류

## 성장 섹션

볼륨 증가에 대해 다음과 같은 상태 임계값 조건을 설정할 수 있습니다.

- \* 성장률 \*

시스템에서 Volume Growth Rate Abnormal 이벤트를 생성하기 전에 볼륨의 증가율이 정상으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 1%입니다
- 이벤트 발생: 용적 증가율 비정상
- 이벤트 심각도: 경고
- \* 성장률 감도 \*

볼륨의 증가율의 표준 편차에 적용되는 계수를 지정합니다. 증가율이 계수 표준 편차를 초과하면 Volume Growth Rate Abnormal 이벤트가 생성됩니다.

성장률 감도 값이 낮을수록 증가율의 변화에 매우 민감함을 나타냅니다. 성장률 감도 범위는 1 ~ 5입니다.

- 기본값: 2

## Qtree 할당량 섹션입니다

볼륨 할당량에 대해 다음 상태 임계값 조건을 설정할 수 있습니다.

- \* 거의 과대 과대 \*

qtree 할당량에 의해 볼륨이 거의 초과된 것으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 95%입니다
- 생성된 이벤트: 볼륨 Qtree 할당량이 거의 커밋되었습니다
- 이벤트 심각도: 경고
- \* 과대 커밋 \*

Qtree 할당량에 의해 초과된 것으로 간주되는 볼륨 비율을 지정합니다.

- 기본값은 100%입니다
- 생성된 이벤트: 볼륨 Qtree 할당량이 초과 커밋되었습니다
- 이벤트 심각도: 오류

## Snapshot Copies 섹션입니다

볼륨의 스냅샷 복사본에 대해 다음과 같은 상태 임계값 조건을 설정할 수 있습니다.

- \* Snapshot Reserve Full(스냅샷 예비 공간 전체) \*

스냅샷 복사본에 예약된 공간이 가득 찬 것으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 90%입니다
- 이벤트 생성: 볼륨 스냅샷 예약 가득 참
- 이벤트 심각도: 오류
- \* 완전 충전 시까지 남은 기간 \*

스냅샷 복사본에 예약된 공간이 전체 용량에 도달하기 전까지 남은 일 수를 지정합니다.

- 기본값: 7
- 이벤트 생성: 볼륨 스냅샷 예약 기간(전체 백업 시까지)
- 이벤트 심각도: 오류
- \* 카운트 \*

너무 많은 것으로 간주되는 볼륨의 스냅샷 복사본 수를 지정합니다.

- 기본값: 250
- 이벤트 생성: Snapshot 복사본이 너무 많습니다
- 이벤트 심각도: 오류

## inode 섹션

inode에 대해 다음과 같은 상태 임계값 조건을 설정할 수 있습니다.

- \* 거의 다 찼음 \*

볼륨이 대부분의 inode를 사용한 것으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 80%입니다
- 이벤트 생성: inode가 거의 찼습니다
- 이벤트 심각도: 경고

- \* 전체 \*

볼륨이 모든 inode를 사용한 것으로 간주되는 비율을 지정합니다.

- 기본값은 90%입니다
- 이벤트 생성: inode Full
- 이벤트 심각도: 오류

## 그룹 작업 편집 대화 상자

그룹 작업 편집 대화 상자를 사용하여 그룹에 대해 만든 그룹 작업을 편집할 수 있습니다.

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 작업 이름 \*

그룹 작업의 이름을 표시합니다.

- \* 설명 \*

그룹 작업에 대한 설명을 표시합니다.

- \* 그룹 \*

선택한 그룹의 이름을 표시합니다.

- \* 작업 유형 \*

그룹 작업의 유형을 표시합니다. 작업 유형은 변경할 수 없습니다. 그러나 그룹 작업을 구성하는 데 사용한 매개 변수를 수정할 수 있습니다.

## 명령 버튼

- \* 저장 \*

그룹 작업의 변경 내용을 저장합니다.

- \* 취소 \*

변경 내용을 저장하지 않고 그룹 작업 편집 대화 상자를 닫습니다.

## 그룹 작업 순서 바꾸기 대화 상자

그룹 작업 순서 바꾸기 대화 상자를 사용하여 하나 이상의 그룹 작업의 순위를 변경할 수 있습니다. 격자에서 그룹 작업의 위치는 그룹 작업의 순위를 결정합니다.

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

- \* 순위 \*

그룹의 스토리지 객체에 적용할 그룹 작업의 순서를 지정합니다.

- \* 이름 \*

그룹 작업의 이름을 지정합니다.

- \* 작업 유형 \*

그룹의 스토리지 객체에 대해 수행할 수 있는 작업 유형을 지정합니다.

- \* 관련 그룹 \*

그룹 작업이 정의된 그룹의 이름을 지정합니다.

## 저작권 정보

Copyright © 2024 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그래픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 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 라이선스도 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 없으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이선스를 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 라이선스는 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.