



스냅샷 예약 Element Software

NetApp
November 12, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/ko-kr/element-software-128/storage/task_data_protection_schedule_a_snapshot_task.html on November 12, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

목차

- 스냅샷 예약 1
 - 스냅샷 예약 1
 - 더 많은 정보를 찾아보세요 1
 - 스냅샷 일정 세부 정보 1
 - 스냅샷 일정 만들기 2
 - 스냅샷 일정 편집 3
 - 스냅샷 일정 복사 3
 - 스냅샷 일정 삭제 4

스냅샷 예약

스냅샷 예약

지정된 간격으로 볼륨 스냅샷이 발생하도록 예약하여 볼륨이나 볼륨 그룹의 데이터를 보호할 수 있습니다. 단일 볼륨 스냅샷이나 그룹 스냅샷을 자동으로 실행하도록 예약할 수 있습니다.

스냅샷 일정을 구성할 때 요일이나 월별 날짜를 기준으로 시간 간격을 선택할 수 있습니다. 다음 스냅샷이 생성되기 전의 날짜, 시간, 분을 지정할 수도 있습니다. 볼륨이 복제되는 경우 결과 스냅샷을 원격 스토리지 시스템에 저장할 수 있습니다.

더 많은 정보를 찾아보세요

- [스냅샷 일정 만들기](#)
- [스냅샷 일정 편집](#)
- [스냅샷 일정 삭제](#)
- [스냅샷 일정 복사](#)

스냅샷 일정 세부 정보

데이터 보호 > 일정 페이지에서 스냅샷 일정 목록에 있는 다음 정보를 볼 수 있습니다.

- **ID**

스냅샷에 대한 시스템 생성 ID입니다.

- **유형**

일정의 유형. 현재 지원되는 유일한 유형은 스냅샷입니다.

- **이름**

일정을 만들 때 지정된 이름입니다. 스냅샷 일정 이름은 최대 223자까지 가능하며 az, 0-9, 대시(-) 문자를 포함할 수 있습니다.

- **빈도**

일정이 실행되는 빈도입니다. 빈도는 시간, 분, 주 또는 월 단위로 설정할 수 있습니다.

- **반복**

일정을 한 번만 실행할지, 아니면 정기적으로 실행할지 여부를 나타냅니다.

- **수동으로 일시 정지**

일정이 수동으로 일시 중지되었는지 여부를 나타냅니다.

- **볼륨 ID**

스케줄이 실행될 때 스케줄이 사용할 볼륨의 ID입니다.

- 마지막 실행

일정이 마지막으로 실행된 시간입니다.

- 마지막 실행 상태

마지막 일정 실행 결과입니다. 가능한 값:

- 성공
- 실패

스냅샷 일정 만들기

지정된 간격으로 볼륨의 스냅샷이 자동으로 발생하도록 예약할 수 있습니다.

스냅샷 일정을 구성할 때 요일이나 월별 날짜를 기준으로 시간 간격을 선택할 수 있습니다. 반복 일정을 만들고 다음 스냅샷이 발생하기 전 날짜, 시간, 분을 지정할 수도 있습니다.

5분으로 나누어 떨어지지 않는 기간에 스냅샷을 실행하도록 예약하면, 스냅샷은 5분으로 나누어 떨어지는 다음 기간에 실행됩니다. 예를 들어, 스냅샷을 12:42:00 UTC에 실행되도록 예약하면 12:45:00 UTC에 실행됩니다. 5분 미만의 간격으로 스냅샷을 실행하도록 예약할 수 없습니다.

Element 12.5부터 UI에서 직렬 생성을 활성화하고 스냅샷을 FIFO(선입선출) 방식으로 보관하도록 선택할 수 있습니다.

- 직렬 생성 사용 옵션은 한 번에 하나의 스냅샷만 복제되도록 지정합니다. 이전 스냅샷 복제가 진행 중일 때는 새 스냅샷을 만드는 데 실패합니다. 체크박스를 선택하지 않으면 다른 스냅샷 복제가 진행 중일 때에도 스냅샷 생성이 허용됩니다.
- **FIFO** 옵션은 일관된 수의 최신 스냅샷을 보관하는 기능을 추가합니다. 확인란을 선택하면 스냅샷이 FIFO 기반으로 보관됩니다. FIFO 스냅샷 대기열이 최대 깊이에 도달하면 새로운 FIFO 스냅샷이 삽입될 때 가장 오래된 FIFO 스냅샷이 삭제됩니다.

단계

1. 데이터 보호 > *일정*을 선택하세요.
2. *일정 만들기*를 선택하세요.
3. 볼륨 ID CSV 필드에 스냅샷 작업에 포함할 단일 볼륨 ID 또는 쉼표로 구분된 볼륨 ID 목록을 입력합니다.
4. 새로운 일정 이름을 입력하세요.
5. 일정 유형을 선택하고 제공된 옵션에서 일정을 설정하세요.
6. 선택 사항: 스냅샷 일정을 무기한 반복하려면 *반복 일정*을 선택하세요.
7. 선택 사항: 새 스냅샷 이름 필드에 새 스냅샷의 이름을 입력합니다.

필드를 비워두면 시스템은 스냅샷이 생성된 시간과 날짜를 이름으로 사용합니다.

8. 선택 사항: 부모 볼륨이 페어링될 때 복제에서 스냅샷이 캡처되도록 하려면 페어링 시 복제에 스냅샷 포함 확인란을 선택합니다.
9. 선택 사항: 한 번에 하나의 스냅샷만 복제되도록 하려면 직렬 생성 사용 확인란을 선택합니다.

10. 스냅샷의 보존 기간을 설정하려면 다음 옵션 중에서 선택하세요.
- 선택 사항: 최신 스냅샷의 일관된 수를 유지하려면 **FIFO(선입선출)** 확인란을 선택합니다.
 - *영구 보관*을 선택하면 스냅샷이 시스템에 무기한 보관됩니다.
 - *보존 기간 설정*을 선택하고 날짜 스피너 상자를 사용하여 시스템이 스냅샷을 보관할 기간을 선택합니다.
11. *일정 만들기*를 선택하세요.

스냅샷 일정 편집

기존 스냅샷 일정을 수정할 수 있습니다. 수정 후, 다음에 일정을 실행할 때 업데이트된 속성이 사용됩니다. 원래 일정에 따라 생성된 모든 스냅샷은 스토리지 시스템에 남아 있습니다.

단계

1. 데이터 보호 > *일정*을 클릭하세요.
2. 변경하려는 일정에 대한 작업 아이콘을 클릭합니다.
3. 나타나는 메뉴에서 *편집*을 클릭합니다.
4. 볼륨 ID CSV 필드에서 스냅샷 작업에 현재 포함된 단일 볼륨 ID 또는 볼륨 ID의 쉼표로 구분된 목록을 수정합니다.
5. 일정을 일시 중지하거나 다시 시작하려면 다음 옵션 중에서 선택하세요.
 - 활성 일정을 일시 중지하려면 수동으로 일정 일시 중지 목록에서 *예*를 선택합니다.
 - 일시 중지된 일정을 다시 시작하려면 수동으로 일정 일시 중지 목록에서 *아니요*를 선택하세요.
6. 원하는 경우 새 일정 이름 필드에 일정의 다른 이름을 입력합니다.
7. 주중이나 월중 다른 요일에 실행되도록 일정을 변경하려면 *일정 유형*을 선택하고 제공된 옵션에서 일정을 변경하세요.
8. 선택 사항: 스냅샷 일정을 무기한 반복하려면 *반복 일정*을 선택하세요.
9. 선택 사항: 새 스냅샷 이름 필드에 새 스냅샷의 이름을 입력하거나 수정합니다.

필드를 비워두면 시스템은 스냅샷이 생성된 시간과 날짜를 이름으로 사용합니다.
10. 선택 사항: 부모 볼륨이 페어링될 때 복제에서 스냅샷이 캡처되도록 하려면 페어링 시 복제에 스냅샷 포함 확인란을 선택합니다.
11. 보존 설정을 변경하려면 다음 옵션 중에서 선택하세요.
 - *영구 보관*을 클릭하면 스냅샷이 시스템에 무기한 보관됩니다.
 - *보존 기간 설정*을 클릭하고 날짜 스피너 상자를 사용하여 시스템이 스냅샷을 보관할 기간을 선택합니다.
12. *변경 사항 저장*을 클릭하세요.

스냅샷 일정 복사

일정을 복사하여 현재 속성을 유지할 수 있습니다.

1. 데이터 보호 > *일정*을 클릭하세요.
2. 복사하려는 일정에 대한 작업 아이콘을 클릭합니다.

3. 나타나는 메뉴에서 *복사본 만들기*를 클릭합니다.

일정 만들기 대화 상자가 나타나고 일정의 현재 속성이 입력됩니다.

4. 선택 사항: 새 일정의 이름과 업데이트된 속성을 입력합니다.

5. *일정 만들기*를 클릭하세요.

스냅샷 일정 삭제

스냅샷 일정을 삭제할 수 있습니다. 일정을 삭제한 후에는 향후 예약된 스냅샷이 실행되지 않습니다. 일정에 따라 생성된 모든 스냅샷은 스토리지 시스템에 남아 있습니다.

1. 데이터 보호 > *일정*을 클릭하세요.

2. 삭제하려는 일정의 작업 아이콘을 클릭합니다.

3. 결과 메뉴에서 *삭제*를 클릭합니다.

4. 작업을 확인합니다.

저작권 정보

Copyright © 2025 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.