



NetApp 수명 주기 계획 사용

Lifecycle planning

NetApp
November 10, 2025

목차

NetApp 수명 주기 계획 사용	1
수명 주기 계획에서 식별된 용량 문제를 검토하고 수정합니다.	1
수명 주기 계획에서 용량 상태 검토	1
콜드 데이터를 클라우드 스토리지로 계층화하고 수명 주기 계획에서 식별된 스토리지를 확보합니다.	3
수명 주기 계획에서 다시 확인할 수 있도록 알림을 설정하세요.	4

NetApp 수명 주기 계획 사용

수명 주기 계획에서 식별된 용량 문제를 검토하고 수정합니다.

용량 계획에는 현재와 미래의 저용량 영역을 식별하는 작업이 포함됩니다. 수명주기 계획은 AI를 사용하여 데이터 증가를 예측하여 계획 프로세스를 지원합니다. 수명 주기 계획은 환경에서 용량이 부족한 영역을 식별합니다.

수명 주기 계획을 사용하면 다음과 같은 목표를 달성할 수 있습니다.

- "용량 상태 검토"
- "콜드 데이터를 클라우드 스토리지로 계층화하고 스토리지를 확보하세요"
- "아무 작업도 선택하지 않고 다시 확인하도록 알림을 설정하세요."

수명 주기 계획에서 용량 상태 검토

사용자 환경의 스토리지 자산이 현재 90% 용량 임계값에 미치지 못하거나 그 이하로 떨어질 것으로 예상되는 경우, 수명 주기 계획은 해당 자산을 저용량 리소스로 식별하고 경고합니다. 또한, 수명 주기 계획은 데이터를 계층화해야 하는지 여부에 대한 권장 사항을 제공합니다.

다음 유형의 데이터를 검토하여 용량 문제 해결에 도움을 받을 수 있습니다.

- 플랫폼
- 자산이 위치한 국가
- 월별 현재 및 예상 용량

단계

1. "[NetApp Console](#)에 로그인하세요".
2. 왼쪽 탐색 메뉴에서 *수용량*을 선택하세요.

System	Model	OS version	Serial number	HA pair	Support Co.	EOS date	Capacity util.	...
	FAS8700	9.15.1P8			2026-12-31	2030-11-30	71.72 %	...
	FAS8200	9.15.1P8			2026-12-31	2026-11-30	82.05 %	...
	FAS8200	9.15.1P8			2026-12-31	2026-11-30	82.02 %	...
	FAS8200	9.15.1P8			2026-12-31	2026-11-30	77.53 %	...
	FAS8700	9.15.1P8			2025-12-31	2030-11-30	68.65 %	...
	FAS8700	9.15.1P8			2025-12-31	2030-11-30	68.17 %	...
	FAS8700	9.15.1P8			2025-12-31	2030-11-30	64.87 %	...
	FAS8700	9.15.1P8			2026-12-31	2030-11-30	58.53 %	...
	FAS8700	9.15.1P8			2026-12-31	2030-11-30	57.89 %	...

3. 용량 페이지에서 시스템을 선택하세요.

Platform type	Model	Company name
ONTAP	FAS8700	
Country	Incumbent partner	System age
US		0 Years

4. 자산에 대해 *저장 옵션 평가*를 선택합니다.

5. 다음 옵션 중 하나를 선택하세요.

- 모범 사례: 모범 사례를 보려면 링크를 클릭하세요.
- 티어 콜드 데이터: 계속"콜드 데이터를 클라우드 스토리지로 계층화하고 스토리지를 확보합니다."
- 필요한 조치 없음: 계속 진행"아무 작업도 선택하지 않고 다시 확인하라는 알림을 설정합니다."

콜드 데이터를 클라우드 스토리지로 계층화하고 수명 주기 계획에서 식별된 스토리지를 확보합니다.

수명 주기 계획은 예상되는 데이터 증가에 따라 권장 사항을 제공합니다. 예측을 수락하거나 직접 예측을 입력할 수 있습니다. 이를 바탕으로 수명주기 계획은 예상되는 용량 증가를 충족하고 저장 자산 구성에 가장 적합한 권장 사항을 제시합니다. 권장 사항 중 하나는 콜드 데이터를 클라우드 스토리지로 계층화하여 용량을 확보하는 것입니다. 이 권장 사항은 또 다른 제품인 NetApp Cloud Tiering에 대한 연결을 시작합니다.

이를 통해 데이터를 계층화하고 수명 주기 계획으로 쉽게 돌아가 다른 시스템에 대한 조치를 취할 수 있습니다.

클라우드 계층화 프로세스에는 다음 프로세스가 포함됩니다.

- 콘솔 에이전트 배포
- 클러스터를 발견하세요
- 클라우드에 계층화 설정

단계

1. ["NetApp Console에 로그인하세요"](#).
2. 자산에 대해 *저장 옵션 평가*를 선택합니다.
3. *티어 콜드 데이터*를 선택하세요.
4. 다음 단계는 콘솔 에이전트가 이미 배포되어 있고 클러스터가 검색되었는지 여부에 따라 달라집니다.
 - 콘솔 에이전트를 배포해야 하는 경우 해당 내용을 설명하는 NetApp Console 설명서를 참조하세요. ["콘솔 에이전트를 만드는 방법"](#). 그렇지 않은 경우, 이미 콘솔 에이전트를 배포한 경우 에이전트를 배포하는 옵션이 나타나지 않습니다.
 - 서비스가 클러스터를 검색해야 하는 경우 다음을 참조하세요. ["온프레미스 ONTAP 클러스터를 찾아보세요"](#). 그렇지 않으면 클러스터가 이미 검색된 경우 클러스터를 검색하는 옵션이 나타나지 않습니다.

수명 주기 계획은 또 다른 제품인 NetApp Cloud Tiering과의 연결을 시작합니다.

5. *에이전트 배포*를 선택합니다.
6. 클라우드 제공업체를 선택하고 *계속*을 선택하세요.
7. 계속 또는 *배포로 건너뛰기*를 선택하세요.

콘솔 에이전트를 배포한 후 NetApp Cloud Tiering 클러스터를 검색합니다(아직 검색되지 않은 경우).

8. 클러스터가 검색된 후 계층화를 설정합니다.

계층화에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하세요. ["NetApp Cloud Tiering 설명서"](#).

수명 주기 계획에서 다시 확인할 수 있도록 알림을 설정하세요.

용량을 추가하거나 콜드 데이터를 계층화하는 대신, 수명 주기 계획에서 지금은 아무 작업도 필요하지 않음을 선택하고 30일, 60일 또는 90일 후에 다시 확인하도록 알림을 설정할 수 있습니다.

단계

1. ["NetApp Console에 로그인하세요"](#).
2. 자산에 대해 *저장 옵션 평가*를 선택합니다.
3. *조치 필요 없음*을 선택하세요.
4. 잠재적인 저용량 문제에 대해 다시 알림을 받을 시기를 30일, 60일 또는 90일 중에서 선택하세요.
5. *저장*을 선택하세요.

결과

그 시간이 지나면 해당 위험이 위험 목록에 다시 나타납니다.

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 없으며 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.