스토리지 VM 재해 복구 보호 관계 모니터링

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/ko-kr/active-iq-unified-manager-918/data-protection/concept_monitor_storage_vm_disaster_recovery_relationships.html on November 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

목차

스토리지 VM 재해 복구 보호 관계 모니터링 1
Active IQ Unified Manager의 스토리지 VM 재해 복구 관계에 대해 알아보십시오 1
Active IQ Unified Manager의 관계 페이지를 사용하여 스토리지 VM 모니터링 1
Active IQ Unified Manager의 스토리지 VM 페이지에서 보호 관계 보기 2
Active IQ Unified Manager에서 보호 상태를 기반으로 스토리지 VM 보기 2

스토리지 VM 재해 복구 보호 관계 모니터링

Active IQ Unified Manager의 스토리지 VM 재해 복구 관계에 대해 알아보십시오

Active IQ Unified Manager는 스토리지 VM 재해 복구 관계 모니터링을 지원하여 스토리지 VM 수준의 세밀한 재해 복구를 제공합니다. 스토리지 VM 재해 복구를 통해 스토리지 VM을 구성하는 볼륨에 있는 데이터의 복구와 스토리지 VM 구성의 복구가 가능합니다.

비동기 재해 복구를 제공하기 위해 소스 스토리지 VM에서 대상 스토리지 VM으로 스토리지 VM DR 관계가 생성됩니다. 클러스터 설정에 따라 데이터 볼륨과 함께 스토리지 VM 구성(네트워크 및 프로토콜 구성 제외)의 전체 또는 일부를 복제하도록 선택할 수 있습니다.

스토리지 VM 재해 복구 관계가 구성된 후, 하드웨어 장애 또는 환경 재해로 인해 소스 스토리지 VM을 사용할 수 없게 되면 대상 스토리지 VM이 시작되어 최소한의 중단으로 데이터에 대한 액세스를 제공합니다. 마찬가지로 소스 스토리지 VM을 사용할 수 있게 되면 대상 스토리지 VM과 재동기화된 후 소스가 재시작되어 데이터를 제공합니다. SnapMirror 명령어를 사용하여 스토리지 VM 재해 복구 관계를 구성하고 관리할 수 있습니다.

Active IQ Unified Manager의 관계 페이지를 사용하여 스토리지 VM 모니터링

스토리지 VM 재해 복구 관계는 인벤토리의 보호 섹션에 있는 관계 페이지에서 모니터링할 수 있습니다. 기본적으로 관계 페이지에는 구성 요소 관계 필터가 적용되므로 최상위 관계만 표시됩니다.

시작하기 전에

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

필터를 사용하여 스토리지 VM 재해 복구 관계를 볼 수 있습니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 보호 > *관계*를 클릭합니다.

   이 페이지에는 볼륨, 일관성 그룹 및 스토리지 VM 관계 등 모든 유형의 관계가 표시됩니다.

2. 필터*를 클릭한 다음 *관계 오브젝트 유형 및 *스토리지 VM*을 선택하여 스토리지 VM 재해 복구 관계만 확인합니다.
3. *필터 적용*을 클릭합니다.

   모든 보호 관계를 보려면 구성원 관계 필터를 해제해야 합니다.

   이 페이지에는 스토리지 VM 재해 복구 관계만 표시됩니다.

Active IQ Unified Manager의 스토리지 VM 페이지에서 보호 관계 보기

스토리지 VM 페이지를 사용하면 기존 스토리지 VM의 재해 복구 관계 상태를 확인할 수 있습니다.

시작하기 전에

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

전송 및 지연 상태, 소스 및 대상 세부 정보 등 보호 관계의 세부 정보도 확인할 수 있습니다. 보고서를 예약하거나 기존 보고서를 원하는 형식으로 다운로드할 수 있습니다. 표시/숨기기 버튼을 사용하면 기본적으로 표시되지 않는 필요한 열을 보고서에 추가할 수 있습니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 스토리지 > *스토리지 VM*을 클릭합니다.
2. 보기 메뉴에서 관계 > *모든 관계*를 선택합니다.

   관계: 모든 관계 보기에는 구성된 모든 스토리지 VM이 표시됩니다.

Active IQ Unified Manager에서 보호 상태를 기반으로 스토리지 VM 보기

인벤토리의 스토리지 VM 페이지를 사용하여 Active IQ Unified Manager에 있는 모든 스토리지 VM을 보고 보호 상태에 따라 스토리지 VM을 필터링할 수 있습니다.

시작하기 전에

애플리케이션 관리자 또는 스토리지 관리자 역할이 있어야 합니다.

스토리지 VM 보기에 스토리지 VM이 보호되는지 또는 보호되지 않는지에 대한 정보를 제공하는 보호 역할이라는 새 열이 추가되었습니다.

소스 클러스터가 Active IQ Unified Manager에 추가되지 않으면 해당 클러스터와 관련된 모든 정보를 그리드에서 사용할 수 없습니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 스토리지 > *스토리지 VM*을 클릭합니다.
2. 보기 메뉴에서 상태 > *모든 스토리지 VM*을 선택합니다.

   상태: 모든 스토리지 VM이 표시됩니다.

3. *필터*를 클릭하여 다음 스토리지 VM 중 하나를 보십시오.

보려면	필터 값
보호된 스토리지 **VM**	*보호 역할*은 *보호 대상*입니다.
보호되지 않은 스토리지 **VM**	*보호 역할*은 *보호되지 않음*입니다

보호된 스토리지 VM과 보호되지 않은 스토리지 VM을 동시에 볼 수 없습니다. 새 필터 옵션을 다시 적용하려면 기존 필터를 지워야 합니다.

4. *필터 적용*을 클릭합니다.

   저장되지 않음 보기에는 필터 선택에 따라 스토리지 VM 재해 복구로 보호되거나 보호되지 않은 모든 스토리지 VM이 표시됩니다.

저작권 정보

Copyright © 2026 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 그래픽, 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/TM에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.