



인터페이스 개요

SANtricity 11.5

NetApp
February 12, 2024

목차

인터페이스 개요	1
개념	1

인터페이스 개요

개념

System Manager 홈 페이지

홈 페이지는 스토리지 시스템의 일일 관리를 위한 대시보드 보기를 제공합니다. System Manager에 로그인하면 홈 페이지가 첫 번째 화면으로 표시됩니다.

대시보드 뷰는 스토리지 어레이의 상태 및 상태에 대한 주요 정보가 포함된 4개의 요약 영역으로 구성됩니다. 요약 영역에서 더 많은 정보를 찾을 수 있습니다.

- * 알림 *

알림 영역에는 스토리지 배열 및 해당 구성 요소의 상태를 나타내는 문제 알림이 표시됩니다. 또한 이 포틀릿은 스토리지 환경의 다른 영역에 영향을 주기 전에 문제를 해결하는 데 도움이 되는 자동화된 경고를 표시합니다.

- * 성능 *

Performance(성능) 영역에서 시간에 따른 리소스 사용량을 비교하고 대조할 수 있습니다. 응답 시간(IOPS), 전송 속도(MiB/s) 및 사용 중인 처리 용량(CPU)에 대한 스토리지 시스템의 성능 메트릭을 볼 수 있습니다.

- * 용량 *

용량 영역에는 스토리지 배열에서 할당된 용량, 사용 가능한 스토리지 용량 및 할당되지 않은 스토리지 용량에 대한 차트 보기가 표시됩니다.

- * 스토리지 계층 *

스토리지 계층 영역은 스토리지 배열에 의해 관리되는 다양한 하드웨어 구성 요소 및 스토리지 개체에 대한 체계적인 보기를 제공합니다. 드롭다운 화살표를 클릭하여 해당 하드웨어 구성 요소 또는 스토리지 개체에 대한 특정 작업을 수행합니다.

SANtricity 시스템 관리자의 새로운 기능

System Manager에는 다음과 같은 새로운 기능이 포함되어 있습니다.

버전 11.53의 새로운 기능

이 버전에는 사소한 개선 사항 및 수정 사항만 포함되어 있습니다.

버전 11.52의 새로운 기능

새로운 기능	설명
NVMe over FC 호스트 인터페이스	이제 NVMe over RoCE 및 NVMe over InfiniBand에 대한 기존 지원 외에도 EF570 또는 E5700 컨트롤러 모델에 대해 NVMe over Fibre Channel 호스트 연결을 주문할 수 있습니다. System Manager에는 "NVMe over Fibre Channel details" 아래의 Settings[System] 메뉴에서 이 새로운 연결 유형에 대한 통계가 포함되어 있습니다.

버전 11.51의 새로운 기능

이 버전에는 사소한 개선 사항 및 수정 사항만 포함되어 있습니다.

버전 11.50의 새로운 기능

새로운 기능	설명
NVMe over RoCE 인터페이스	이제 EF570 또는 E5700 DE Series 컨트롤러에 대해 NVMe over RoCE 호스트 연결을 주문할 수 있습니다. System Manager에는 호스트에 대한 네트워크 연결을 구성하는 새로운 기능이 포함되어 있습니다(하드웨어 페이지 또는 메뉴: 설정 [시스템]에서 사용 가능, 스토리지 어레이에 대한 NVMe over RoCE 연결에 대한 데이터 보기 기능(메뉴: 지원 [지원 센터] 또는 메뉴: 설정 [시스템]에서 사용 가능).
볼륨 그룹에 대한 수동 드라이브 선택	볼륨 그룹을 생성할 때 편리한 자동 선택 기능 외에도 개별 드라이브를 선택할 수 있는 새로운 옵션이 제공됩니다. 일반적으로 자동 드라이브 선택이 권장되지만 특별한 드라이브 위치 요구 사항이 있는 환경에서는 개별 드라이브 선택 옵션을 사용할 수 있습니다.
SANtricity 유니파이드 관리자	Unified Manager는 E2800 시리즈 컨트롤러 및 E5700 시리즈 컨트롤러를 검색하고 관리하는 별도의 브라우저 기반 애플리케이션입니다. 이 새로운 애플리케이션은 System Manager의 새로운 기능이 아니지만 검색된 스토리지 어레이에 대해 System Manager를 실행할 수 있는 새로운 브라우저 기반 엔터프라이즈 프레임워크를 제공합니다. 새 Unified Manager는 지원 소프트웨어 다운로드 영역에서 다운로드할 수 있습니다.

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.