

HPE NIMBLE STORAGE dHCI

Storage Solutions for Data Management



새로운 내용

- HPE Nimble Storage dHCI는 이제 빠르고 일관된 성능 및 업계를 선도하는 데이터 효율성을 제공하는 HPE Alletra 6000을 지원합니다.
- HPE Nimble Storage dHCI는 이제 HPE GreenLake를 통해 이용 가능하며, VM 및 VDI as-a-service 지원으로 수익 창출 시간 단축 및 IT 관리 간소화가 가능합니다.
- HPE Nimble Storage dHCI는 HPE ProLiant DL325, DL385, DL560, DL580 서버 대상 지원을 추가하고, 지원 대상 서버 규모를 20노드에서 32노드로 확장했습니다.
- 기존 HPE ProLiant 서버를 보유한 고객은 자산 수명을 연장하고 시스템을 HPE Nimble Storage

개요

HPE Nimble Storage dHCI는 HCI를 제한 없이 재설계하여 모든 애플리케이션용 인프라를 대폭 간소화합니다. 비즈니스 크리티컬 애플리케이션 및 복합 워크로드에 기반한 HPE Nimble Storage dHCI는 중단 없이 애플리케이션의 빠른 속도를 유지하면서 IT 민첩성을 지원합니다. 이는 VM 중심 및 AI 기반 운영을 통해 손쉽게 수행할 수 있으며 99.9999% [2]의 데이터 가용성 보장 및 일관된 밀리초 미만의 대기 시간으로 가장 까다로운 애플리케이션과 워크로드에 적합합니다. 유연하고 독립적인 컴퓨팅 및 스토리지 확장과 업계 최고의 데이터 효율성 덕분에 비용이 절감됩니다. 마지막으로 HPE Nimble Storage dHCI는 하이브리드 클라우드에서 클라우드 경험을 개선하여 민첩성을 극대화합니다. 이는 제한이 없는 HCI이므로 HCI 2.0이라고 합니다.

dHCI로 전환하여 가상 시스템에 대한 자동화 및 통합 관리를 실현할 수 있습니다.

- HPE Nimble Storage dHCI는 서버 펌웨어, 하이퍼바이저 및 스토리지 소프트웨어에 대한 원클릭 통합 소프트웨어 업그레이드로 라이프 사이클 관리를 간소화했습니다.

특징

지능적인 단순성

시간 여유가 생겨 인프라가 아니라 애플리케이션에 집중할 수 있습니다. 하이퍼컨버지드 컨트롤 및 HPE InfoSight를 통해 모든 VM 관리자가 이 플랫폼을 쉽게 배포, 관리, 확장, 지원할 수 있습니다. 15분 이내에 자체 설치하고 VMware vCenter에서만 독점적으로 관리하며 애플리케이션에 투명하게 업그레이드할 수 있습니다. [1]

완벽한 복원력

탄력적인 디자인 센터 및 예측 분석 기능을 사용하여 앱을 논스톱으로 빠르게 실행할 수 있습니다. 성능 집약적인 애플리케이션 및 통합을 위해서는 1밀리초 미만의 대기 시간과 높은 IOPS가 필요합니다. 자동화된 QoS, 고급 데이터 무결성, 클라우드로 확장되는 데이터 보호 기능을 통해 99.9999% 가용성을 보장합니다. [3]

효율적으로 확장 가능

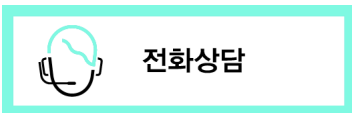
과도한 프로비저닝을 제거하고, 컴퓨팅과 스토리지를 중단 없이 독립적으로 확장할 수 있는 유연성을 통해 필요한 리소스만 추가합니다. HPE Store 추가 보증으로 뒷받침되는 업계 최고의 데이터 효율성으로 경쟁 플랫폼보다 원시 테라바이트당 더 많은 데이터를 저장할 수 있습니다. [2]



추가 기술 정보, 사용 가능한
모델 및 옵션에 대해서는
[QuickSpecs](#)를 참조하십시오.

올바른 구매 결정을 내리십시오.
HPE 프리세일즈 담당자와 상의하십시오.

가용성 요구



- 구매하기
- 공유하기
- 업데이트하기



HPE POINTNEXT SERVICES

기술과 전문 지식을 결합하여 비즈니스를 성장시키고 미래를 준비할 수 있도록 [HPE Pointnext Services](#)가 도와드리겠습니다.

HPE Pointnext Services의 운영 서비스

HPE Pointnext Tech Care에서는 혁신을 계속 실현할 수 있도록 제품별 전문가와의 신속한 연결, AI 기반 디지털 경험, 일반 기술 안내를 제공합니다. 더욱더 신속한 문제 해결과 큰 가치를 위해 IT 지원을 처음부터 재정의했습니다. HPE Pointnext Tech Care는 문제가 생긴 부분만 고치는 것이 아니라 작업을 수행하는 더 나은 방법을 계속 탐색하여 비즈니스 목표를 달성하는 데 집중하도록 지원합니다.

HPE Pointnext Complete Care는 IT 환경 전반을 최적화하는 전체적 접근방식의 모듈형 엣지 투 클라우드(edge-to-cloud) IT 환경 서비스로서, 맞춤형 고객 중심의 경험을 통해 합의된 IT 성과 및 비즈니스 목표를 달성할 수 있도록 해줍니다. 지정된 HPE Pointnext Services 전문가 팀이 모든 서비스를 제공합니다.

HPE Integration and Performance Services는 개별적 요구, 워크로드, 기술에 기반한 여러 서비스를 통해 제품 수명주기의 모든 단계에서 경험을 맞춤화할 수 있도록 도와줍니다.

- 조언, 설계 및 전환
- 재무 서비스
- 구축
- Greenlake 관리 서비스
- 통합 및 마이그레이션
- 폐기 및 삭제
- 운영 및 개선
- IT 교육 및 인적 개발

기타 관련 서비스

HPE 교육 서비스는 포괄적인 범위의 서비스를 제공하여 직원이 디지털 전환에 필요한 역량을 키울 수 있도록 지원합니다. 추가 질문이나 지원 옵션은 HPE 영업 상담원 또는 해당하는 공인 채널 파트너에게 문의하시기 바랍니다.

DMR(결함 미디어 보유)은 기능 결함으로 인해 HPE에서 교체한 디스크 또는 대상 SSD/플래시 드라이브에만 적용되는 선택 사항입니다.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake는 시장을 선도하는 HPE의 IT as-a-Service 제품으로서, 하나의 통합 운영 모델을 통해 데이터 센터, 멀티클라우드, 엣지 등 위치에 관계없이 애플리케이션과 데이터에 클라우드 경험을 제공합니다. HPE GreenLake는 온프레미스 워크로드용 퍼블릭 클라우드 서비스와 인프라를 제공하며, 종량제 결제 모델로 완벽하게 관리됩니다.

IT 파이낸싱 솔루션 등 추가 서비스는 [여기를 참조해 주십시오.](#)

[1] HPE Nimble Storage dHCI비즈니스용 분리된 하이퍼컨버티드 인프라, ESG 기술 유효성 검사, 2019년 6월
<https://h20195.www2.hpe.com/v2/Getdocument.aspx?docname=a00075391enw>

[2] HPE Nimble Storage용 HPE Store 추가 보증을 통해 규모와 상관없이 효율성 보장
<https://h20195.www2.hpe.com/v2/getpdf.aspx/a00039975enw.pdf>

[3] HPE Nimble Storage의 설치 기반 데이터 기준

Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 여기에 포함된 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다. Hewlett Packard Enterprise 제품 및 서비스에 대한 보증의 경우, 해당 제품 및 서비스와 함께 제공된 보증문에 명시된 내용만이 적용됩니다. 본 문서에는 어떠한 추가 보증 내용도 들어 있지 않습니다. Hewlett Packard Enterprise는 본 안내서의 기술상 또는 편집상의 오류나 누락에 대해 책임지지 않습니다.

부품 및 자재: HPE에서 대상 하드웨어를 유지 관리하는 데 필요한 HPE 지원 교체 부품과 자재를 제공할 예정입니다.

제조업체의 작동 설명서, 제품 QuickSpecs 또는 기술 제품 데이터 시트에 명시된 최대 지원 수명 및/또는 최대 사용 제한에 도달한 부품 및 구성요소는 본 서비스의 일환으로 제공, 수리 또는 교체되지 않습니다.

VMware vCenter는 미국 및/또는 기타 관할권에서 VMware, Inc.의 등록 상표 또는 상표입니다. 기타 모든 타사 상표는 해당 소유자의 자산입니다.

이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다
[PSN1011825973KRKO](#), July, 2022.