

HPE StoreEasy 1660 스토리지 (Q2P72A)

파일 스토리지



새로운 내용

- 새로운 6세대 HPE StoreEasy 1460, 1560, 1660 및 1860 모델
- Hewlett Packard Enterprise에서 개발한 새로운, 직관적인 관리 콘솔을 통해 2배 간소화된 관리 [1]
- 진화하는 위협 환경에 있는 직원, 고객 및 조직을 보호하고 확장된 보안 기능을 갖춘, 세계에서 가장 안전한 업계 표준 서버 [2]에서 구축.
- 드라이브 용량이 커지고 드라이브 슬롯이 많아져 내부 용량 [3]이 최대 60% 증가하여 용량 확장 비용

개요

조직의 여러 난관 중 데이터 스토리지에 대한 걱정을 줄이고 싶지 않으십니까? 안전하게 문서, 이미지, 오디오 및 비디오 파일을 보관하기 위해 중앙 집중식 공간의 용이한 관리가 필요하다면 HPE StoreEasy 1000 스토리지가 해결책입니다. HPE StoreEasy로 품질 또는 기능의 저하 없이 조직의 요구 사항과 예산에 적합한 규모의 유연성 있고, 효율적이고, 신뢰할 수 있는 파일 스토리지를 얻을 수 있습니다. 다양한 폼 팩터, 용량 및 성능 옵션에서 사용할 수 있는 HPE StoreEasy 1000은 더 적은 노력으로 최대한 파일 스토리지를 활용할 수 있도록 할 수 있습니다. 사용 가능한 용량을 높이고 관리를 간소화하고 진화하는 위협 환경에 꼭 필요한 디지털 자산을 보호할 수 있습니다. 새로운 6세대 HPE StoreEasy 1000 스토리지는 내장된 보안 보호를 강화하고, 용량 확장 옵션을 추

절감

- 이전 세대보다 최대 2배 향상된 성능 [4] 및 리소스를 많이 사용하는 워크로드를 위한 플래시 캐시로 최대 50% 줄어든 지연 시간 [5]

가하고, 성능을 향상시켰으며, HPE에서 개발한 간소화된 새로운 관리 경험을 통해 기반을 구축합니다.

특징

파일 스토리지에 따른 조정 및 사용자 정의

HPE StoreEasy 1000 스토리지는 업계 최고의 HPE ProLiant Gen10 DNA에 구축되었으며 사전 구성된 하드웨어 및 Microsoft® Windows® Storage Server 2016 OS와 함께 제공됩니다. 설치를 간소화하고 일반적인 구성 오류를 억제하는 툴을 사용하여 온라인으로 빠르게 사용자의 NAS를 구할 수 있습니다.

다년간에 걸친 HPE 설계, 개발 경험, 사용자 환경을 향상시키고 관리 노력을 절반으로 줄여 6세대 HPE StoreEasy 1000을 위한 새로운 관리 콘솔을 구축했습니다. 이는 파일 스토리지의 모니터링 및 관리를 위해 더욱 현대적이고 민첩하게 접근할 수 있는 토대를 마련했습니다.

새로운 웹 기반 관리 UI 및 REST API는 파일 공유, 할당량, 볼륨, 스냅샷 및 스토리지 풀 관리를 포함한 핵심 작업을 간소화하기 위해 모든 수준의 스토리지 전문 기술을 갖춘 관리자를 사용합니다.

경제적인 HDD(하드 디스크 드라이브) 번들은 안내 구성을 사용하여 데이터 증가에 따라 추가 스토리지 용량을 쉽게 구입, 배포 및 프로비저닝할 수 있도록 합니다. 용량 제한에 따른 중단을 줄이기 위해 용량 부족 이메일 경고를 신속하게 구성합니다.

효율성으로 시간 및 비용 절약

세분화된 데이터 중복 제거 및 압축을 통해 평균 50% 공간 절약이 가능합니다. [6] 향상된 중복 제거 엔진이 대용량 파일을 최대 1TB, 용량은 최대 64TB까지 지원합니다.

내장된 파일 동기화 및 공유 기능으로 직원, 모바일 작업자 및 분산된 팀이 인터넷에 연결된 어떤 데스크탑, 스마트폰 또는 태블릿에서도 작업 파일에 액세스할 수 있도록 합니다. 조직에서 원격으로 장치를 지우고 잠금 화면 암호를 적용하여 직원 장치에 있는 데이터를 보호합니다.

고급 데이터 관리 기능을 통해 자동으로 리소스 사용을 향상시키고, 데이터 보존 정책을 준수하고, 중요한 파일의 보호를 강화합니다(HPE StoreEasy에서 다운로드하여 인증되지 않은 수신자에게 이메일로 전송하는 경우까지 포함).

도움말 사용자 및 애플리케이션은 최대 50%까지 지연 시간을 줄이고 IOPS를 최대 20%까지 높이는 HPE StoreEasy 1660 및 1860용 옵션 플래시 가속화 번들로 더 많은 작업을 빠르게 수행합니다. [5]

데이터를 위한 다차원 보호

HPE StoreEasy 1000 스토리지는 파일 시스템 암호화와 Microsoft BitLocker® 드라이브 암호화로 저장된 데이터를 보호하고, SMB 암호화 및 서명으로 전송 중인 데이터를 보호하고, 다차원 파일 데이터 보안을 위한 잠금 가능 베젤로 물리적 드라이브 수준에서 데이터를 보호합니다.

HPE StoreEasy 1000은 HPE iLO Advanced Premium Security Edition을 통해 24시간마다 펌웨어 실행 시간 검증, 네트워크 어댑터 및 드라이브의 디지털 서명 펌웨어, 신뢰 플랫폼 모듈을 이용한 장치 무결성 검사를 통해 기본으로 추가 보호 계층을 제공합니다.

파일 분류 인프라에서는 민감도에 따라 파일을 동적으로 식별하고 조직의 요구 사항에 따라 Active Directory Rights Management 서비스를 사용하여 정교한 액세스 제어를 구현할 수 있습니다.

시스템 자체 바이러스 백신과 같은 엔드포인트 보호를 설치 및 실행하여 외부 엔드포인트 보호 서버를 연결하는 비용과 복잡성이 줄어듭니다. VSS(Volume Shadow Copy Service)의 온라인 스냅샷과 Microsoft

Azure의 간단한 클라우드 백업으로 데이터 손실을 방지합니다.

고도의 탄력성으로 비즈니스 및 사용자에 대한 서비스 중단 방지

HPE StoreEasy 1000 스토리지는 HPE Active Health System을 통한 거의 중단 없는 상태 모니터링, 중복 구성요소, 파일 시스템 온라인 자가 치유, 온라인 검증, 파일 손상으로 인한 중단 시간을 몇 분으로 단축하는 신속한 수리 등의 기본 기능으로 가동 시간을 증대시킵니다.

실시간으로 사이트 간에 바이트 수준의 복제를 위해 Carbonite Availability 복제 소프트웨어 옵션 또는 최대 100TB의 내장된 복제를 사용하여 단순한 오류 또는 대규모 장애로부터 데이터를 보호합니다.

시스템 및 소프트웨어 전화 지원을 위한 현장 부품 및 공임 보증을 포함한 HPE 파일 스토리지 전문가들로부터 종합적인 전체 시스템 지원, HPE StoreEasy 1000용 HPE Pointnext의 옵션 서비스를 통해 기본 지원 적용을 향상시키거나 확장하십시오.

HPE iLO 관리 엔진을 통해 고급 진단 및 연속에 가까운 모니터링이 지원되어 안정성을 높이고 중단 시간을 감소시켰습니다.

기술 사양

HPE StoreEasy 1660 스토리지

Product Number (SKU)	Q2P72A
용량	구성에 따라 다름
최소 크기(높이 x 너비 x 깊이)	8.73 x 44.54 x 73.02cm(베젤 미포함)
무게	최대 24.5kg(후면 드라이브 미포함)
제품 보증	3/3/3 – 서버 보증에는 3년 부품, 3년 공임, 3년 현장 지원 커버리지, 익일 영업일 대응이 포함됩니다. 전 세계 제한 보증 및 기술 지원에 관한 추가 정보는 https://support.hpe.com/hpsc/wc/public/home 을 참조하십시오.

추가 기술 정보, 사용 가능한 모델 및 옵션에 대해서는 QuickSpecs를 참조하십시오.

HPE Pointnext

HPE Pointnext는 HPE의 폭넓고 깊이 있는 기술적 전문성과 혁신을 통해 디지털 변환의 가속화를 지원합니다. 포괄적인 포트폴리오에는 현재와 미래를 향한 발전과 확장에 도움이 되도록 구성된 Advisory 서비스, 전문 서비스, 운영 서비스가 포함됩니다.

운영 서비스

- **HPE Flexible Capacity**는 새로운 소비 모델로서 퍼블릭 클라우드의 민첩성과 경제성을 사내 IT의 보안 및 성능과 결합하여 온디맨드 용량을 관리합니다.
- **HPE Datacenter Care**는 핵심 서비스 기반으로 구성된 맞춤형 운영 지원 솔루션을 제공합니다. 하드웨어 및 소프트웨어 지원, 서비스 개인화와 성공사례 공유를 지원하는 전문가 팀, 특정 IT 및 비즈니스 요구를 해결하는 빌딩 블록(선택 사항)이 포함됩니다.
- **HPE Proactive Care**는 빠르게 문제를 해결하고, IT 안정성과 신뢰성을 유지하도록 지원하는 향상된 통화 환경과 모든 과정의 사례 관리를 포함하는 통합 하드웨어 및 소프트웨어 지원 서비스입니다.
- **HPE Foundation Care**는 하드웨어 또는 소프트웨어 문제가 있는 경우 IT와 비즈니스 요구사항에 따라 몇 가지 대응 수준을 제공하는 방식의 지원 서비스입니다.

Advisory 서비스에는 IT 및 비즈니스 요구에 적합하게 조정되어 디지털 변환 여정을 지원하는 설계, 전략, 로드맵 및 기타 서비스가 포함됩니다. Advisory 서비스는 고객이 하이브리드 IT, 빅 데이터, 인텔리전트 에지로 전환하도록 지원합니다.

전문 서비스는 프로젝트 관리, 설치 및 시작, 이전 서비스 등을 새로운 솔루션과 통합하는 데 도움이 됩니다. HPE는 새로운 기술을 기존 IT 환경에 통합할 때 중단되는 상황이 일어나지 않도록 비즈니스 위험 완화를 지원합니다.

- [1] 주요 NAS 관리 작업을 위한 조치 및 툴이 50% 더 적은 조건에서 HPE 내부 테스트를 기준으로 함.
- [2] 다른 제조사들의 서버에 대한 타사의 침투 테스트 결과를 기준으로 함
- [3] HPE StoreEasy 1660[최적의 미드 캐시 확장 케이지(옵션) 포함]을 기준으로 이전 세대 HPE StoreEasy 1650과 비교
- [4] 유사한 드라이브 구성과 동일한 워크로드 패턴을 갖춘 이전 세대 HPE StoreEasy 1650과 HPE StoreEasy 1660의 처리량을 비교한 HPE 내부 테스트를 기준으로 함
- [5] 50%의 캐시 적중률인 조건에서 SSD 지원 HPE SmartCache를 사용/미사용하여 HPE StoreEasy 1660을 사용한 HPE 내부 테스트를 기준으로 함
- [6] "데이터 중복 제거 배포 계획," Microsoft

가용성 요구

 **채팅상담**

 **업데이트하기**



Copyright 2019 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.

Microsoft, Windows, Windows Server는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다. UNIX는 The Open Group의 등록 상표입니다. Linux는 미국 및 기타 국가에서 Linus Torvalds의 등록 상표입니다. 기타 모든 타사 상표는 해당 소유주의 자산입니다.

이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다
PSN1010419195KRKO, April 02, 2019.