

지능형 스토리지로 IT 운영 계획 간소화

최고 수준의 사용 편의성을 자랑하는 Dell PowerStore는 압박을 받는 상황에서 빠르고 일관된 결과를 낼 수 있도록 지원합니다.

시간과 리소스가 부족하다고 느끼십니까?

95%

지난 3년 동안 IT 팀에 대한 수요가 크게 증가했다고 답한 기업의 비율¹

54%

향후 12개월 동안 일반 IT 직원을 주로 채용할 것으로 예상하는 기업의 비율³

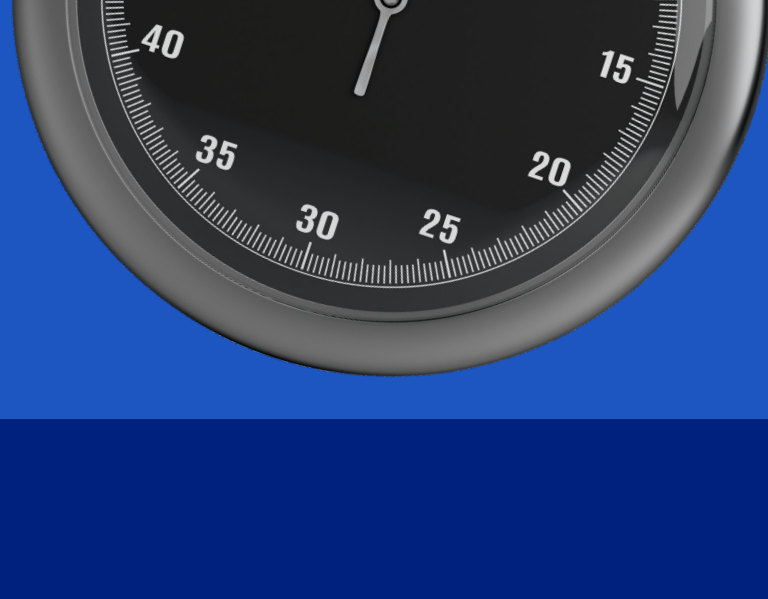
5조 5천억 달러

2026년까지 전 세계적으로 예상되는 IT 기술 역량 부족으로 인한 비용²



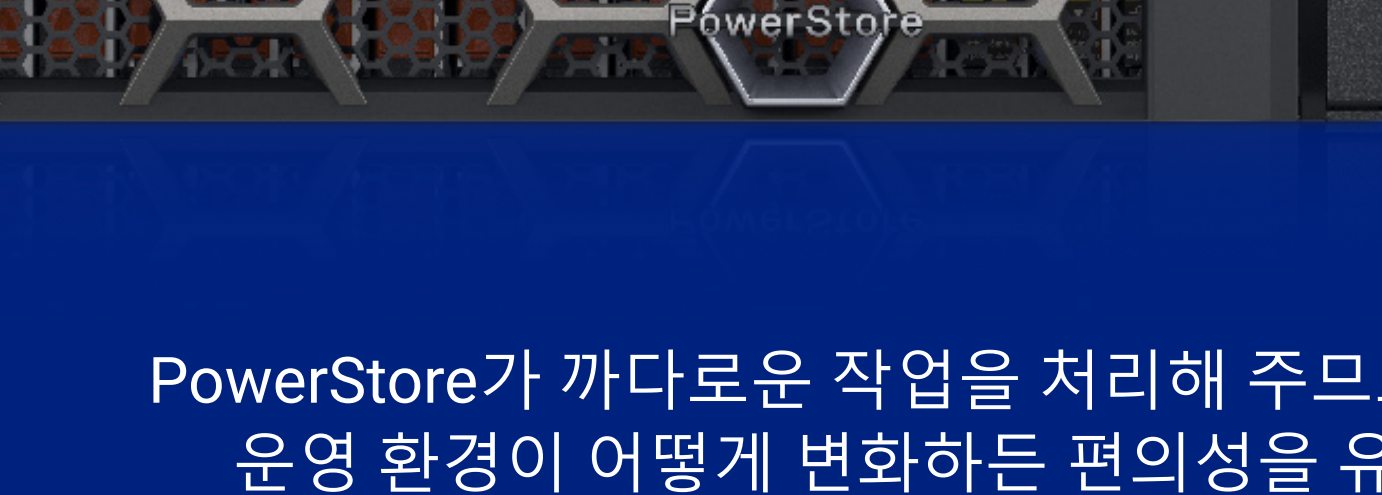
필수불가결한 지능형 인프라스트럭처

처리할 일이 지나치게 많을 때는 방해 요소를 차단하는 것이 중요합니다. PowerStore를 사용하면 시간을 절약하여 일상적인 업무 대신에 전략과 혁신에 집중할 수 있습니다.



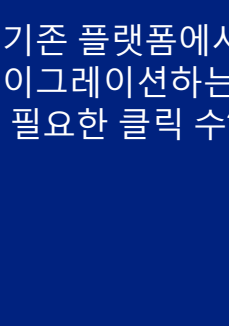
자동으로 최적화되는 스토리지로 비즈니스 민첩성 향상

PowerStore는 운영 환경을 **자동 튜닝**하여 성능, 효율성, 가용성을 향상합니다. 새 드라이브를 삽입하면 고급 서비스가 자동으로 구성됩니다. 머신 러닝 기능이 내장되어 있어 시간이 오래 걸리는 수십 가지 작업과 의사 결정을 관리합니다.



- 데이터 배치
- 로드 밸런싱
- 노드 최적화
- 회복탄력성 및 스페어 생성
- 데이터 감소/효율성
- 자동화된 네트워크 구성
- 멀티클라우드 백업 구성
- 성능 튜닝
- 사이버 보안

PowerStore가 까다로운 작업을 처리해 주므로 간편하게 시작하고 운영 환경이 어떻게 변화하든 편의성을 유지할 수 있습니다.



7회 클릭

기존 플랫폼에서 마이그레이션하는 데 필요한 클릭 수⁴

3x

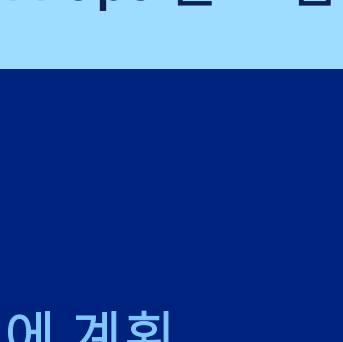
더 빠른 프로비저닝⁵

99%

불용 균형 조정 작업 감소율⁶

의사 결정에 AI 활용

의사 결정이 **필요한** 경우, PowerStore는 서버, 스토리지, 네트워킹, 클라우드 등 다양한 Dell 인프라스트럭처 범주 전반에 걸친 지능적인 분석과 연결된 통찰력을 토대로 빠르게 결정을 내릴 수 있도록 지원합니다.



스토리지

서버

네트워킹

클라우드

AIOps 툴 포함



위험 감소

- 상태 점검 및 권장 사항
- 사이버 보안 알림



사전에 계획

- ML 기반 용량 예측
- 성능 예측 분석



생산성 향상

- 원활한 타사 툴 통합
- 최대 10배 더 빠르게 문제 해결⁷



AIOps 어시스턴트

내장된 Generative AI가 133,000개 이상의 Dell 승인 기술 자료 문서를 기반으로 즉각적이고 상세한 답변과 문제 해결 권장 사항을 제공합니다.

조사 및 파악에 소요되는 시간을 단축하고 더 빠르게 결과를 얻으십시오!



생태계 통합

전체 워크플로를 간소화하고, 선호하는 관리 또는 오케스트레이션 플랫폼에서 직접 엔드포인트 스토리지를 프로비저닝합니다. 관리자는 이러한 프레임워크 내에서 PowerStore 기능을 자동화하여 며칠이 아닌 몇 초 만에 새로운 서비스를 배포할 수 있습니다.

VMware

- vSphere에서 VM 수준 PowerStore 서비스 프로비저닝
- PowerStore Manager 내에서 VMware 관계 보기

DevOps

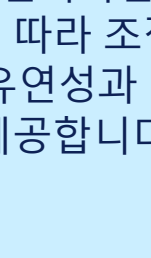
- 셀프 서비스 스토리지 프로비저닝
- CSI로 Kubernetes 지원
- Ansible, Terraform, ServiceNow용 플러그인

Dell 통합

- PowerProtect Data Domain
- SmartFabric Storage Software
- VxRail 동적 노드
- APEX 클라우드 스토리지

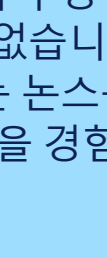
미래 지향적 인프라스트럭처

PowerStore의 "순쉬운 방법"은 원활한 현대화로 지원합니다. 새로운 기능을 운영 중단 없이 빠르게 추가하여 워크로드가 항상 최고 수준의 최신 기술을 기반으로 실행되도록 할 수 있습니다.



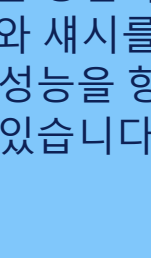
적응형 아키텍처

끊임없이 변화하는 비즈니스 전략에 따라 조정할 수 있는 유연성과 여율을 제공합니다.



모든 기능이 포함된 소프트웨어

구매하거나 갱신해야 할 라이선스가 없습니다. 추가 비용 없이 제공되는 논스톱 PowerStore 혁신 기술을 경험하십시오.



모듈형 하드웨어 업그레이드

워크로드를 중단하거나 기존 드라이브와 새시를 교체하지 않고도 성능을 향상할 수 있습니다.

Lifecycle Extension with ProSupport

혁신적인 프로그램으로 첨단 PowerStore 기술과 전문 인력을 결합하여 스토리지 소유의 모든 측면을 간소화합니다.

세계적 수준의 지원 서비스

맞춤 구성된 연간 컨설팅

업그레이드 시 최대 25% 비용 절감

사용 편의성 부문 1위 선정

이러한 모든 이점을 고려할 때, 고객들이 PowerStore를 높이 평가하는 것은 놀라운 일이 아닙니다. 타사 NPS 설문조사에서 PowerStore는 경쟁 스토리지 공급업체 중 가장 높은 순위를 차지했습니다.



#1

사용 편의성⁷



#1

소비 모델 선택⁸



#1

지원 대응 능력⁹



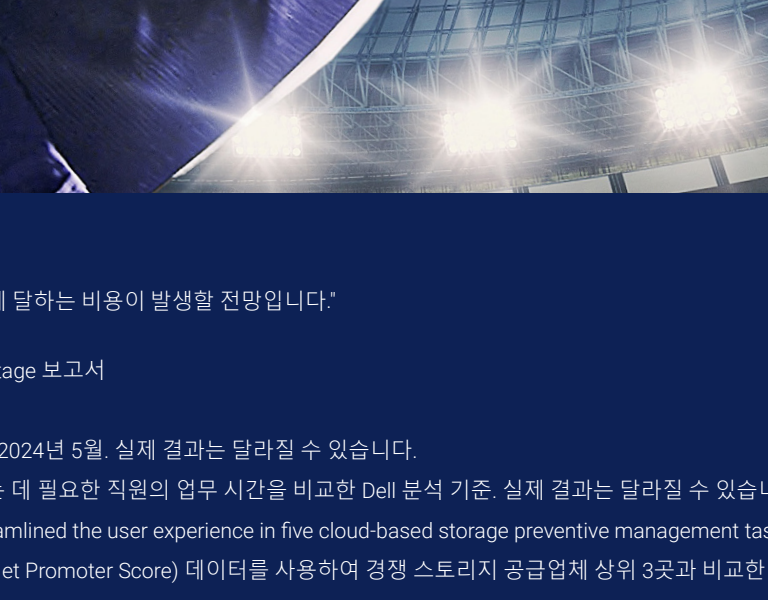
#1

로드맵 신뢰도¹⁰

PowerStore로 더 빠르게 목표 달성

시간을 절약할 준비가 되셨습니까? AI 기반 효율성과 사용 편의성을 제공하는 PowerStore는 비즈니스의 빠르고 장기적인 성공을 지원합니다.

자세한 정보



1. 출처: ESG, Navigating the Cloud and AI Revolution: The State of Enterprise Storage and HCI, 2024년 2월
2. "2026년까지 전 세계 조직의 90%가 IT 기술 역량 위기로 어려움을 겪으면서 지면, 품질 문제, 매출 손실로 5조 5천억 달러에 달하는 비용이 발생할 전망입니다."
출처: IDC, Enterprise Resilience: IT Skillling Strategies, 2024
3. IT 기술 역량은 요구 사항을 충족하기가 가장 어려운 분야로 평가됩니다." 출처: ManpowerGroup 2024 Global Talent Shortage 보고서
4. 필요한 최소한의 작업에 대한 Dell 분석 기준.
5. Dell PowerStore 1200T와 주요 경쟁업체의 유사하게 구성된 스토리지 플랫폼을 비교한 Prowess Consulting 보고서 기준, 2024년 5월. 실제 결과는 달라질 수 있습니다.
6. 군형 집합 PowerStore 클러스터를 유지 관리하는 데 필요한 작업의 업무 시간과 기존의 멀티 아레이 구축을 유지 관리하는 데 필요한 작업의 업무 시간을 비교한 Dell 분석 기준. 실제 결과는 달라질 수 있습니다.
7. Dell Technologies의 의뢰로 Principled Technologies가 2020년 4월에 작성한 보고서 "Dell Infrastructure Observability streamlined the user experience in five cloud-based storage preventive management tasks" 기준.
8, 9, 10, 11. 2024 회계연도 상반기에 Dell Technologies의 의뢰로 타사가 수집한 더블 블라인드 방식의 경쟁 벤치마크 NPS(Net Promoter Score) 데이터를 사용하여 경쟁 스토리지 공급업체 상위 3곳과 비교한 Dell Technologies 분석 기준, 2023년 10월.
Copyright © 2024 Dell Inc. or its subsidiaries. All Rights Reserved. Dell, Dell Technologies 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 해당 계열사의 등록 상표입니다. 기타 상표는 각 상표권자의 등록 상표일 수 있습니다.
본 문서의 정보에는 "있는 그대로(AS IS)" 제공됩니다. (이는 모든 종류의 정보에 대한 어떠한 보증이나 보증도 제공하지 않으며, 특히 상업적 또는 기타 사용 목적을 위한 것임이 분명합니다.) 제공 내용은 광고 시점에 따라 다를 수 있습니다. 구성 및 사양에 따라 이용 기능성에 제한이 있을 수 있습니다. 본 문서는 2024년 10월 현재 기준으로 작성되었으며, 사양, 가격, 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.