

# Dell PowerProtect Backup Services

SaaS 앱, 엔드포인트, 하이브리드 및 클라우드 네이티브 워크로드를 위한 사이버 회복탄력성

## 확장 가능한 보안 플랫폼

- 100% SaaS, 관리할 인프라스트럭처 없음
- 몇 분 만에 구성
- 온디맨드 확장성
- 글로벌 클라이언트 측 중복 제거
- 24/7/365 Managed Data Detection and Response
- 더욱 빨라진 랜섬웨어 복구

## 지원되는 워크로드

- Microsoft 365, Google Workspace, Salesforce를 비롯한 SaaS 애플리케이션
- 데스크탑과 노트북을 비롯한 최종 사용자 디바이스
- NAS, Microsoft SQL, Oracle, Dell PowerScale 및 VMWare를 비롯한 하이브리드 워크로드
- Azure VM 및 AWS를 비롯한 클라우드 네이티브 워크로드
- 클라우드 기반 모니터링 및 분석

## 규정 준수 및 거버넌스

- 장기간 보존
- 법적 증거 자료 보존
- 규정 준수 자동화
- 제휴 검색
- eDiscovery
- 보고

## 완벽한 데이터 제어

기업들이 클라우드 최우선 전략을 채택함에 따라 기존 사이버 회복탄력성의 제한과 복잡성 문제가 더 분명해지고 있으므로, 온프레미스 및 클라우드 워크로드에 모두 동일한 수준의 보호 기능을 보장하는 새로운 사이버 회복탄력성 as-a-Service 전략을 개발해야 합니다. 전략을 개발할 때는 SaaS 공급업체 대부분이 포괄적인 사이버 회복탄력성 솔루션을 제공하지 않는다는 점을 고려해야 합니다. 이로 인해 IT 팀은 이미 조직 전체에 분산된 다양한 유형의 데이터로 인해 발생하는 수많은 요구를 충족하는 데 어려움을 겪고 있습니다.

이러한 어려움을 겪게 되는 원인은 다음과 같습니다.

- 서로 다른 여러 데이터 소스 – 데이터 소스가 엔드포인트, 물리적 서버 및 가상 서버, SaaS 애플리케이션(예: AWS, Azure VM, Microsoft- SQL, Oracle, 파일 서버, VMware 및 Nutanix)
- 기하급수적인 데이터 증가 – IT 인프라스트럭처 전반에 걸쳐 데이터가 넘쳐나고 있습니다. 이러한 데이터에 대한 적절한 가시성이 없으면 IT 부서는 스토리지 비용을 최적화하거나, 적절한 데이터 보존 정책을 적용하거나, 데이터 검색 요청에 신속하게 대응할 수 없습니다.
- 새로운 클라우드 워크로드 – 조직이 워크로드와 서비스를 클라우드로 전환하기 시작하면서 새로운 클라우드 작업이 나타납니다. 이러한 전환으로 인해 현장 및 클라우드 기반 데이터 저장소가 섞이게 됩니다. 이 때문에 사이버 회복탄력성에 빈틈이 생길 뿐만 아니라 이미 과중한 업무에 시달리고 있는 IT 팀이 추가적인 부담을 떠안게 됩니다.

## 솔루션: Dell PowerProtect Backup Services

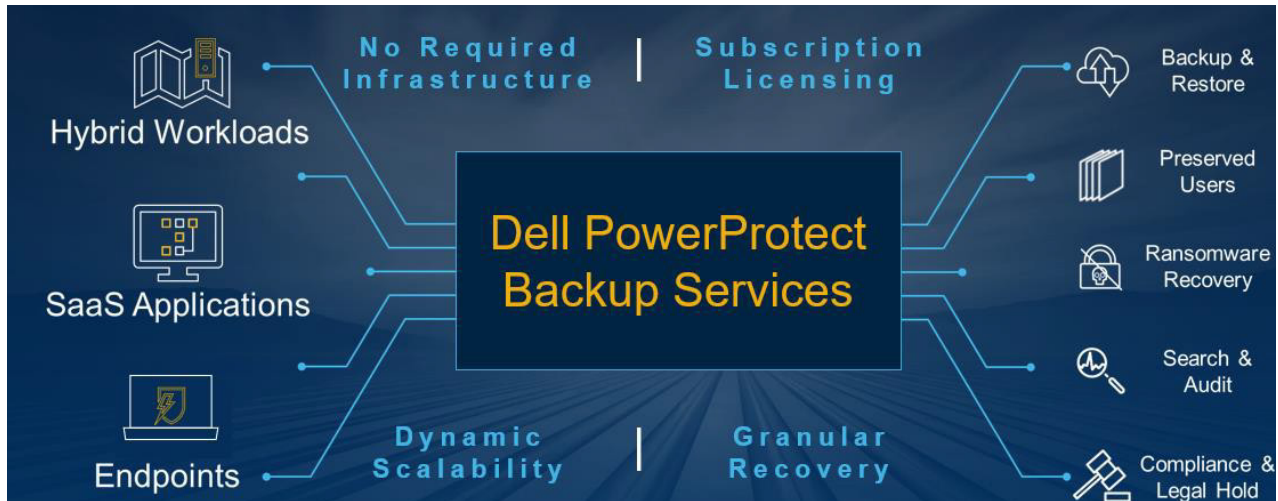
PowerProtect Backup Services는 장기간 데이터 보존 및 자동화된 규정 준수 기능을 갖춘 강력하고 안전한 백업 as-a-Service 솔루션을 제공합니다. 고객은 통합 콘솔을 통해 SaaS 애플리케이션, 엔드포인트, 하이브리드 및 엔터프라이즈 워크로드를 일관되고 효율적으로 관리할 수 있습니다. 온디맨드 방식의 무제한 확장성을 제공하는 PowerProtect Backup Services는 유연성, 효율성, 제어력을 보장합니다.

## 안전하고 확장 가능한 온디맨드 사이버 회복탄력성

Dell PowerProtect Backup Services는 클라우드 인프라스트럭처를 활용하여 낮은 TCO로 비즈니스 SLA를 준수하는 데 필요한 회복탄력성과 속도를 제공합니다. Dell이 솔루션을 유지 관리하며 플랫폼은 항상 최신 기능으로 업데이트됩니다. 관리할 인프라스트럭처가 없으므로 고객은 몇 분 만에 운영 환경을 가동할 수 있습니다.

PowerProtect Backup Services는 다음과 같은 고유한 기능을 제공합니다.

- 중앙 집중식 모니터링 및 관리
- 자동화, 노터치 기능 업데이트
- 규정 준수
- 소스 측 중복 제거
- 전송 중인 데이터와 저장된 데이터의 암호화
- 클라우드-클라우드 백업 및 복원
- 직관적이고 적응력이 뛰어난 Generative AI Assistant



### SaaS 기반 애플리케이션 보호

PowerProtect Backup Services for SaaS Apps는 자동화된 규정 준수 및 법적 증거 자료 보존을 비롯하여 통합 사이버 회복탄력성, 관리 및 정보 거버넌스를 제공합니다. 단일 대시보드를 통해 Microsoft 365, Google Workspace, Salesforce를 완벽하게 파악할 수 있습니다.

### 엔드포인트 디바이스 보호

PowerProtect Backup Services for Endpoints는 데스크탑과 노트북을 중앙에서 안전하게 보호하므로, 사무실에서 또는 이동 중에도 안심하고 엔드포인트 디바이스를 이용할 수 있습니다. IT 관리자는 중앙 집중식 클라우드 포털에서 클라우드 백업 및 복원 작업을 원격 관리할 수 있습니다.

### 하이브리드 워크로드 보호

PowerProtect Backup Services for Hybrid Workloads 덕분에 조직은 가상화된 환경, 데이터베이스, 파일 서버 및 NAS(Network Attached Storage)의 사이버 회복탄력성을 중앙 집중화할 수 있습니다. PowerProtect Backup Services for Hybrid Workloads는 글로벌 중복 제거, 자동화된 장기 보존, 무한 확장 등의 고급 기능을 제공합니다. 온프레미스에서든 클라우드 내에서든, 실행되는 모든 위치에서 하이브리드 워크로드를 보호합니다.

### 클라우드 워크로드 보호

스냅샷 오케스트레이션, 격리된 백업 복제본 및 재해 복구를 통해 데이터 손실과 사이버 위협으로부터 AWS 및 Azure VM 워크로드를 보호하십시오.

## 개인용 Generative AI Assistant

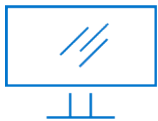
PowerProtect Backup Services AI는 모든 사용자에게 효율적이고 강력한 사이버 회복탄력성 프로그램을 실행할 수 있는 통찰력과 예지력을 제공하도록 설계된 백업 어시스턴트입니다. PowerProtect Backup Services AI는 사용자 대화를 기반으로 조언과 제안을 제공하며 사이버 회복탄력성 환경을 지속적으로 개선하도록 설계되었습니다. Generative AI 기능은 숙련된 백업 관리자가 더 현명한 결정을 내릴 수 있도록 그리고 초보 관리자는 전문가처럼 업무를 수행할 수 있도록 지원합니다.

## PowerProtect Backup Services로 데이터 보호

오늘날의 역동적인 비즈니스 환경에서는 클라우드의 민첩성과 유연성을 활용하는 것이 필수적입니다. Backup Services는 클라우드 환경을 원활하게 탐색하면서 데이터를 보호할 수 있도록 지원합니다. 그 방법은 다음과 같습니다.

- **수신/송신 비용 제거** – PowerProtect Backup Services를 사용하면 데이터 전송에 대한 추가 비용이 발생하지 않습니다. 예상치 못한 비용을 없애고 가장 중요한 작업에 집중하십시오.
- **완벽한 가시성** – 클라우드 기반 SaaS(Software-as-a-Service) 애플리케이션이 확산됨에 따라 적절한 보안 및 정보 거버넌스를 유지하는 일이 무엇보다 중요해졌습니다. PowerProtect Backup Services는 조직이 데이터 위치에 관계없이 데이터를 완벽하게 파악할 수 있도록 합니다.
- **예측 및 통제 가능한 비용** – Dell Technologies의 클라우드 기반 사이버 회복탄력성 솔루션은 운영을 간소화합니다. 골치 아파게 인프라스트럭처를 관리할 필요가 없고 보호 기능이 효율화됩니다. 백업, 재해 복구, 장기간 보존 등 모든 기능이 PowerProtect Backup Services에서 지원됩니다.

PowerProtect Backup Services는 안전하고 편리한 사이버 회복탄력성 기능을 제공하여 중요한 비즈니스 이니셔티브에 신속하게 대응할 수 있도록 합니다.



자세히 알아보기:  
PowerProtect Backup  
Services



문의