

# Dell Cyber Resilience Solutions for AWS

VM, 컨테이너, 클라우드 네이티브 및 SaaS 워크로드

## IT 운영 간소화

온프레미스와 AWS에서의  
일관된 운영

## 위험 완화

멀티클라우드 데이터 보호 및  
사이버 회복탄력성 확보

## 저렴한 비용

수요에 따라 데이터 보호 확대  
또는 축소

Dell은 AWS Certified Partner –  
Advanced Level을 획득했으며,  
AWS와 AWS GovCloud(US) 리전의  
AWS Marketplace에서 솔루션을  
제공합니다.

Dell은 AWS Marketplace에서 배포할 수 있는 사이버 회복탄력성 솔루션을 통해 중요한 워크로드와 데이터가 어디에 있든 간편하게 보호하도록 지원합니다. 백업 관리자와 데이터 소유자는 중요한 워크로드(VM, Kubernetes 컨테이너, 클라우드 네이티브 앱 및 SaaS)를 온프레미스에서 관리하는 것과 동일한 방식으로 AWS에서 보호 및 복구할 수 있으며, 이를 통해 간편하면서 일관적인 운영이 가능합니다. Dell Cyber Resilience Solutions는 운영 효율성, 회복탄력성 및 확장성을 높이는 동시에 총 소유 비용을 절감할 수 있도록 지원합니다.

## 클라우드 내에서 보호

**Dell PowerProtect Data Manager** 및 **PowerProtect DDVE(Data Domain Virtual Edition)**을 사용하여 VM, 클라우드 IaaS 및 PaaS 워크로드를 효율적으로 보호합니다. DDVE는 중복 제거된 백업 복사본을 저렴한 S3 리소스에 저장하여 클라우드 스토리지를 최적화하고, AWS 스토리지 및 EC2 점유 공간을 크게 줄여 클라우드 비용을 절감합니다.

PowerProtect Data Manager는 **Amazon EKS(Elastic Kubernetes Service)**와 MongoDB, Cassandra, PostgreSQL 및 Hadoop 등의 클라우드 네이티브 데이터베이스에 대한 지원을 포함하여 통합 보호 기능을 최신 워크로드로 확장합니다. 이 통합 플랫폼을 통해 조직은 온프레미스, AWS 및 멀티클라우드 환경에서 기존 워크로드와 최신 워크로드를 모두 원활하게 보호 및 복구할 수 있습니다. Dell과 함께 모든 환경에서 데이터 보호를 간소화하고, 비용을 절감하면서 운영 일관성을 보장할 수 있습니다.

## SaaS 보호

**PowerProtect Backup Services**는 획기적으로 간편한 사이버 회복탄력성 as-a-Service 전략을 제공하여 인프라스트럭처 관리의 복잡성을 제거함으로써 비즈니스의 일상 업무 간소화를 지원합니다. 통합 백업, 재해 복구 및 장기간 데이터 보존을 통해 포괄적이고 안전한 보호 기능을 제공하는 올인원 솔루션입니다. 까다로운 비즈니스 SLA(Service Level Agreement)를 신속성과 회복탄력성으로 충족하도록 설계된

PowerProtect Backup Services는 TCO(Total Cost of Ownership) 절감을 보장합니다. 보호할 워크로드(SaaS 애플리케이션, 엔드포인트, 하이브리드 워크로드 등)를 선택하기만 하면 Dell이 솔루션을 구동하는 기본 인프라스트럭처를 관리합니다. 무제한 온디맨드 확장성을 갖춘 PowerProtect Backup Services는 기업이 앞서 나가는 데 필요한 유연성, 효율성 및 제어 기능을 제공합니다.

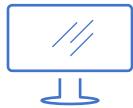


## Cyber 복구

**Dell PowerProtect Cyber Recovery for AWS**는 중요한 데이터를 논리적으로 안전한 전용 사이버 복구 볼트(vault)에 격리하여 사이버 공격 및 내부자 위협으로부터 강력한 다중 계층 보호를 제공합니다. 이 볼트는 가장 귀중한 자산을 공격 노출 지점에서 격리시켜 보안을 강화하고 안심할 수 있도록 합니다. 유연한 복구 옵션을 갖춘 이 솔루션은 인시던트 발생 후 데이터를 빠르고 확실하게 복구하므로, 회복탄력성과 신뢰성을 갖춘 복구 프로세스가 보장됩니다.

**CyberSense for AWS**는 고급 분석, 머신 러닝 및 포렌식 툴을 활용하여 이러한 보호 기능을 보완하고, 데이터 복구를 탐지, 진단 및 가속화합니다. CyberSense는 잠재적 문제를 조기에 식별하여 신속하게 복구하고 퍼블릭 클라우드, 온프레미스 및 하이브리드 환경 전반에서 업무 중단을 방지하도록 지원합니다. 이러한 솔루션은 사이버 회복탄력성에 대한 포괄적인 접근 방식을 제공하므로, 데이터는 안전하고 위협이 있더라도 비즈니스의 지속적인 운영이 보장됩니다.

Dell Cyber Resilience Solutions for AWS는 온프레미스, AWS 또는 기타 퍼블릭 클라우드 플랫폼 전반에 걸친 모든 워크로드를 탁월하게 보호합니다. Dell은 보안 격리, 고급 분석 및 유연한 복구 옵션을 결합하여 조직이 데이터를 보호하고 사이버 공격의 영향을 최소화하며 비즈니스 연속성을 보장할 수 있도록 지원합니다. AWS Marketplace를 통해 제공되는 솔루션을 활용하면 모든 환경에서 클라우드 투자를 극대화하고 운영 일관성을 달성하는 동시에 중요한 자산을 확실하게 보호할 수 있습니다.



Dell 멀티클라우드 사이버  
회복탄력성 솔루션  
[자세히 알아보기](#)



Dell Technologies  
전문가에게 [문의](#)



추가 리소스 [보기](#)



대화 참여: @DellDataProtect  
[linkedin.com/company/  
delltechnologies/](https://linkedin.com/company/delltechnologies/)