

## NetVault® Backup

하이브리드 데이터 센터를 위한 클라우드 지원 데이터 보호

비즈니스의 성공은 고객의 임무 수행에 필수적인 데이터를 매일 보호, 액세스, 활용하고 예상치 못한 정전 발생 시 이를 신속하게 복원할 수 있는 능력에 달려 있습니다. 하지만 많은 기업에서 사용하는 데이터 보호 소프트웨어는 단순성을 위해 기능성을, 다용성을 위해 확장성을 희생시키는 제품들입니다.

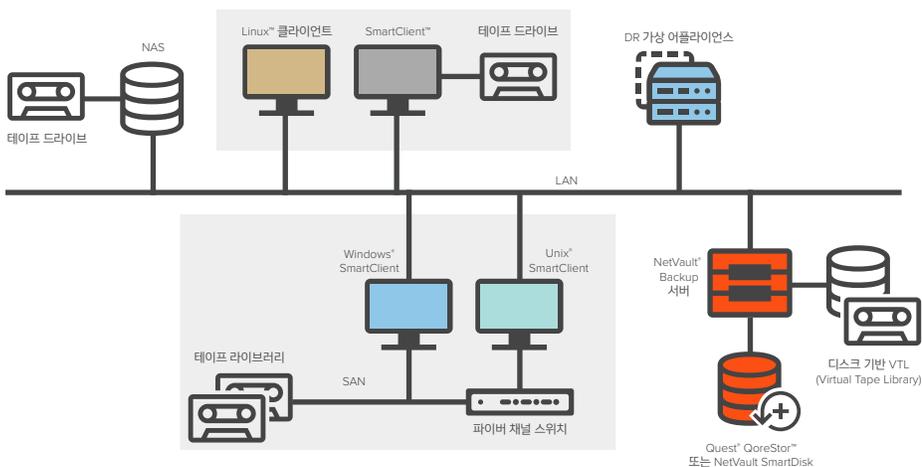
Quest® NetVault® Backup은 받는 즉시 사용할 수 있으며, 규모를 쉽게 조정해 늘어나는 데이터를 수용할 수 있으므로 가파르게 성장하는 조직에 엔터프라이즈급 성능과 플랫폼 간 데이터 보호에 따른 다양한 혜택을 제공합니다.

NetVault를 사용하면 페타바이트 규모의 데이터를 가진 엄청난 수의 서버를 웹 기반 콘솔 하나로도 보호할 수 있습니다. 이는 여러 개의 운영 체제, 애플리케이션, 데이터베이스, 프로세서 아키텍처, 스토리지 장치를 지원합니다. 이러한 크로스 플랫폼 다용성으로, 언제나 변화와 성장을 멈추지 않는 IT 인프라에 맞게 NetVault Backup 기능을 손쉽게 조절할 수 있게 됩니다.

### 기능

**물리 및 가상 지원** — 단일 솔루션으로 물리 서버와 가상 서버(VMware, Hyper-V 및 Nutanix)를 보호하며 일관적이고 신뢰할 수 있는 포인트 앤 클릭(point-and-click) 형식의 백업 및 복원 기능을 제공합니다. VMware 플러그인을 사용 가능한 프록시에서 실행하면 수천 개의 VM으로 확장되는 단일 통합 화면을 통해 모든 VM을 백업할 수 있습니다.

**전사적 관리** — 백업 및 복구 작업을 웹 기반 콘솔에서 구성하고 관리하며 모니터링하십시오. 편리한 마법사를 통해 백업 작업 생성, 정책 지정, 스토리지 장치 구성, 보고서 생성 등의 일반적인 작업에 도움을 받을 수 있습니다. 직관적인 워크플로우와 효율적인 탐색 기능은 여러 화면을 오가지 않고도 많은 워크플로우를 완료할 수 있게 합니다. 이제 대부분의 작업을 단일 화면에서 수행할 수 있습니다.



NetVault Backup에서는 사용 편의성과 유연성을 갖춘 엔터프라이즈급 데이터 보호 기능을 제공합니다.

NetVault Backup은 하나의 직관적인 콘솔에서 하이브리드 IT 환경을 위한 포괄적인 데이터 보호 기능을 제공합니다.

### 특장점:

- 단일 솔루션으로 복잡한 하이브리드 데이터 센터를 관리하므로 총 소유 비용이 줄어 들고 관리가 간소화됩니다.
- 클라이언트 측 중복 제거 및 저비용 스토리지 사용 기능으로 스토리지 비용이 크게 절약됩니다.
- 하드웨어 스냅샷을 통한 더욱 세부적인 복구 지점과 복구 시간 단축으로 애플리케이션 가용성이 개선됩니다.
- 직관적인 웹 기반 관리 콘솔을 통해 IT 생산성이 증가됩니다.
- 베어 메탈 복구를 통해 시스템 복구 시간이 단축됩니다.
- 고성능 다중 스트림을 통해 백업 시간이 단축됩니다.
- AD 기반 역할 및 권한을 통해 시스템 관리의 보안 및 제어가 개선됩니다.

## 시스템 요구 사항

### 소프트웨어

**서버 플랫폼:** Microsoft Windows Server 2012, 2016, 2019, Linux(RHEL 7.x, SLES 12 SP3) 및 기타 Windows 및 Linux 플랫폼\*

### 클라이언트 플랫폼:

Windows(하이브리드 및 순수 64비트), 대부분의 Linux 플랫폼, Solaris(SPARC 및 x86/x86-64), HP-UX 및 MAC.

**애플리케이션 지원:** Office 365, Exchange, SQL, SharePoint, Oracle, DB2, MySQL, PostgreSQL, SAP, SAP HANA, MongoDB, Sybase, Teradata 등

**가상화 플랫폼:** VMware, Hyper-V 및 Nutanix

미국 특허 번호 7,814,260; 7,913,043; 7,979,650; 8,086,782; 8,145,864; 8,171,247; 8,255,654; 8,271,755; 8,311,985; 8,452,731로 보호 일본, EU, 프랑스, 영국 특허 번호 1615131 및 05250687.0 그리고 독일 특허 번호 DE602004002858로 보호 추가 특허 심사 중

\*참고: 시스템 요구 사항 및 지원되는 플랫폼은 정기적으로 업데이트됩니다. NetVault 지원 사이트에서 최신 정보를 확인하십시오.

**강력한 카탈로그 검색** — 백업 및 복원용 파일과 개체를 빠르고 세부적으로 검색할 수 있습니다. 빠른 검색 기능은 NetVault를 사용하여 백업한 항목의 메타데이터(이름, 수정 날짜, 유형 등)에 액세스할 수 있게 합니다. 오프라인 인덱스가 든 저장 세트를 검색 결과에 포함할 수도 있습니다.

**애플리케이션 보호** — Office 365, Exchange, SQL, SharePoint, Oracle, MySQL, DB2, PostgreSQL, SAP, SAP HANA, MongoDB, Sybase, Teradata를 비롯한 모든 비즈니스 핵심 애플리케이션 및 데이터의 보호 및 가용성을 보장합니다. 핫 백업 및 복구 작업을 실행하는 데 스크리핑이 필요하지 않습니다.

**Office 365 보호** — Microsoft Graph API를 사용하여 Exchange Online 사서함, 일정, 연락처, 개별 이메일을 백업하고 복구합니다. OneDrive 파일 및 폴더를 백업하고 복구합니다. SharePoint Online 사이트와 하위 사이트뿐 아니라 Active Directory의 사용자, 그룹, 서비스, 서비스 사용자도 보호합니다. 자세한 내용을 알아보십시오.

**AD(Active Directory) 및 Azure AD 지원** — AD SSO(Single Sign-On) 자격 증명을 사용하여 NetVault에 로그인할 수 있습니다. 역할 기반 액세스 제어는 할당된 AD 권한에 따라 관리자가 수행할 수 있는 작업을 규정합니다. AD 및 LDAP는 NetVault 클라이언트를 위해 '푸시 설치' 기능을 활성화합니다. 이 기능은 업그레이드 또는 설치가 필요한 수백 개의 클라이언트를 보유한 대규모 환경에 큰 이점을 선사합니다.

**애플리케이션 인식 스토리지 어레이 스냅샷** — 가장 까다로운 비즈니스 요구도 처리 가능한 RTO(목표 복구 시간)와 RPO(목표 복구 지점)로 백업을 매우 빠르고 쉽게 수행합니다.

**Quest QoreStor™ 통합** — 이 소프트웨어 정의 스토리지 및 데이터 중복 제거 솔루션을 통해 스토리지에 직접 백업할 수 있습니다. 이 솔루션에는 성능을 크게 개선하고 스토리지 효율성을 더욱 높여주는 클라이언트 측 중복 제거 및 압축 기능이 포함되어 있습니다. 또한 NetVault Backup은 EMC Data Domain 백업 및 복구 플랫폼은 물론 자체 DD Boost 중복 제거 기술까지 지원합니다.

**광범위한 스토리지 옵션** — 디스크 어레이, 테이프 라이브러리, 타사의 중복 제거

어플라이언스 등 다양한 스토리지 대상에 백업합니다. NAS 장치에 저장된 정보에 고급 데이터 보호 기능을 사용할 수 있습니다. 네트워크 데이터 관리 프로토콜(NDMP)을 활용하여 LAN에서의 트래픽을 줄이고 성능을 극대화할 수 있습니다.

**고성능 다중 스트리밍** — 네트워크 드라이브, 로컬 드라이브, 마운트 지점 등 다양한 워크로드를 동시에 백업하여 시간을 절약하고 관리를 용이하게 합니다. 단일 대용량 작업을 여러 스트림으로 나누어 성능을 개선합니다.

**강력한 보안 기능** — 백업 시간 소비 또는 CAST-128, AES-256 또는 CAST-256 알고리즘 지원을 위한 암호화 플러그인을 이용하는 중복 제거 성능 없이도 규정 요구 사항을 충족시킵니다. 유연한 작업 레벨 암호화를 통해 사용자는 암호화할 데이터를 쉽게 선택할 수 있습니다.

**MSP-지원** — MSP "마스터" 관리자와 MSP "고객" 관리자 역할 모두를 포함하는 멀티 테넌트 아키텍처를 제공합니다. 그리고 특수 MSP 라이선싱 및 가격도 제공합니다.

**Quest Foglight for Virtualization 통합** — 여러 NetVault Backup 서버를 하나의 콘솔에서 모니터링합니다.

**FIPS 인증** — FIPS 140-2 레벨 1 인증을 받은 NetVault Backup 암호화 모듈로 정부 데이터 보안 요구 사항을 해결합니다.

**단순하고 직접적인 라이선싱** — 구성 요소 또는 일체형 프론트엔드 스토리지 용량으로 라이선스를 받을 수 있어, 엄청난 유연성을 갖출 수 있습니다. 구성 요소 기반 라이선싱으로, 어떤 모듈이 필요한지 선택할 수 있습니다.

## QUEST 소개

Quest는 급변하는 엔터프라이즈 IT 세계에 소프트웨어 솔루션을 제공합니다. 당사는 데이터 폭증, 클라우드 확장, 하이브리드 데이터 센터, 보안, 위협 및 규정 요구 사항으로 인한 문제를 간소화할 수 있도록 도와 드립니다. 당사의 포트폴리오에는 데이터베이스 관리, 데이터 보호, 통합 엔드포인트 관리, ID 및 액세스 관리, Microsoft 플랫폼 관리를 위한 솔루션이 포함됩니다.