

Veeam Backup & Replication

#1 VMware vSphere 및 Microsoft Hyper-V를 위한 VM Backup

"신뢰할 수 있는 가용성을 원한다면 Veeam을 선택하세요.

자동화로 말할 것 같으면, Veeam은 가히 페라리에 견줄 만한 최상의 솔루션입니다."

존 버크스(John Burks),
IT 부문 이사,
BLR

"빠른 데이터 백업 및 복원을 원한다면 최고의 전문가인 Veeam에 전적으로 맡겨도 좋습니다."

라이언 맥클레인(Ryan McClain),
시스템 설계사,
U.S. Legal Support, Inc.

"우리에게는 두 가지 선택이 있었습니다. VM 백업 및 복제를 관리하는데 일주일의 절반을 허비하는 것과, Veeam에 모든 것을 맡기고 잊는 것이었습니다."

브룩스 반스(Brooks Barnes),
시스템 관리자,
Great Southern Wood
Preserving, Inc.

"우리는 Veeam을 신뢰하고 Veeam을 믿습니다. 모두 아시다시피, 신뢰는 일순간에 형성되는 것이 아니죠."

조세프 코어맨(Josef Kormann),
IT 운영 책임자,
Christof Holding AG

"Veeam Backup & Replication은 기대를 훌쩍 뛰어넘었습니다! 백업 분야에 꼭 필요한 제품입니다. Veeam으로 바꾼 뒤부터 매주 몇 시간씩 절약할 수 있었습니다."

래리 워커(Larry Walker),
부사장 겸 데이터 처리 책임자,
Chelsea Groton Bank

Veeam® Backup & Replication™은 가상화된 애플리케이션과 데이터의 빠르고 유연하고 안정적인 복구를 지원합니다. Veeam은 백업과 복제를 통합한 단일 솔루션으로, 수상 이력으로 검증된 기능을 통해 VMware vSphere 및 Microsoft Hyper-V 가상 환경을 완벽하게 지원합니다.

이 가용성 솔루션은 강력한 기능과 편의성, 그리고 비용 효율성까지 두루 갖추었습니다. 또한 가상화 기술과 스토리지 및 클라우드 관련 기술을 융합하여 모든 애플리케이션 및 데이터에 대한 RTPO™(목표 복구 시간 및 복구 시점)를 15분 미만으로 유지함으로써 SLA를 충족합니다.

#1 VM Backup™ 백업 기능

Veeam은 에이전트를 사용하지 않고도 vSphere 및 Hyper-V 가상 환경에 대한 신속하고 안정적인 백업을 제공합니다.

- **이미지 레벨 VM 백업:** 진보된 애플리케이션 인지 프로세싱을 통해 애플리케이션별로 일관적인 백업 수행
- **HPE, NetApp, EMC 및 Nimble 스토리지 스냅샷을 활용한 백업^{NEW}:** RPO (목표 복구 시점)를 앞당겨 초고속 백업 실현
- **Scale-out Backup Repository™:** 백업 스토리지의 단일 가상 풀을 생성하여 백업을 할당함으로써 백업 스토리지 용량을 자유롭게 확장 가능
- **Veeam Cloud Connect:** 백업본을 오프사이트로 이동 시 오프사이트 인프라 구축/유지 비용과 복잡한 문제가 발생하지 않으며, 서비스 제공자에게 빠르고 안전하게 클라우드 백업 제공 가능
- **SureBackup®:** 모든 백업본과 모든 가상 머신(VM)의 복구 기능 자동 테스트 및 검증
- **내장된 WAN 가속 기능:** 백업본을 50배 더 빠르게 오프사이트로 이동하여 대역폭 사용량 감소
- **다이렉트 스토리지 액세스:** Direct SAN Access 및 Direct NFS Access를 통해 더욱 가볍고 빠르게 vSphere 백업 수행

복구

Veeam은 개별 파일 및 전체 VM과 애플리케이션 항목을 매우 빠르고 안정적으로 복구하여 거의 모든 시나리오에서 안정적인 복구를 보장합니다.

- **Instant VM Recovery™:** 장애가 발생한 VM을 2분 내에 복구
- **즉각적인 파일 수준 복구:** 운영 중에도 게스트 OS 파일 및 폴더 복구 가능
- **개선 기능 Veeam Explorer™ for Microsoft Active Directory:** 개별 AD 오브젝트와 전체 컨테이너 즉시 복구, 사용자 계정 및 암호 복구 용이, GPO(그룹 정책 오브젝트), Active Directory 통합 DNS 레코드 등의 복원 지원
- **개선 기능 Veeam Explorer for Microsoft Exchange:** 완전 삭제된 항목, eDiscovery를 위한 상세 내보내기 보고서 등을 비롯한 개별 Exchange 항목의 즉각적인 가시성과 세분화된 복구 지원

지원 환경

VMware 인프라

플랫폼

- vSphere 6.0
- vSphere 5.x
- vSphere 4.1

호스트

- ESXi 6.0
- ESXi 5.x
- ESX(i) 4.1

소프트웨어

- vCenter Server 6.0(선택 사항)
- vCenter Server 5.x(선택 사항)
- vCenter Server 4.1(선택 사항)
- vCloud Director 5.5, 8.0(선택 사항)

가상 머신(VM)

- VMware가 지원하는 모든 OS
- 모든 애플리케이션
- 모든 파일 시스템

Microsoft 인프라

플랫폼

- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1

호스트

- Windows Server Hyper-V 2016
- Windows Server Hyper-V 2012 R2
- Windows Server Hyper-V 2012
- Windows Server Hyper-V 2008 R2 SP1
- Microsoft Hyper-V Server (무료 하이퍼바이저)

소프트웨어

- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2016(선택 사항)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 R2(선택 사항)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 SP1(선택 사항)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 SP1(선택 사항)

가상 머신(VM)

- Microsoft Hyper-V가 지원하는 모든 OS
- 모든 애플리케이션
- 모든 파일 시스템

에디션

Veeam Backup & Replication은 Standard, Enterprise 및 Enterprise Plus의 세 가지 에디션으로 제공되므로 필요와 예산에 따라 가장 적합한 에디션을 선택하시면 됩니다.

- **개선 기능 Veeam Explorer for Microsoft SharePoint:** SharePoint 백 SharePoint에 대해 특정 SharePoint 항목과 개별 사이트를 쉽게 검색하고 복구할 수 있는 즉각적인 가시성 제공
- **개선 기능 Veeam Explorer for Microsoft SQL Server:** SQL 데이터베이스의 빠른 트랜잭션과 테이블 수준의 복구를 통해 정확한 특정 시점으로 복원 가능
- **개선 기능 Veeam Explorer for Oracle:** 에이전트 없이 트랜잭션 로그 백업을 포함한 Oracle 데이터베이스의 트랜잭션 수준 복구로 정확한 특정 시점으로 복원 가능
- **개선 기능 Veeam Explorer for Storage Snapshots:** HPE, NetApp, EMC, Nimble^{NEW} 스토리지 스냅샷을 이용하여 단일 파일 및 전체 VM 복구
- **개선 기능 테이프 기본 지원:** 전체 VM 백업본 또는 개별 파일을 테이프에 저장(규모가 커지는 기업 환경을 위한 테이프에서 직접 복원^{NEW} 등의 기능 포함)

복제

Veeam은 이미지 기반 VM 복제와 간소화된 재해 복구의 고급 기능을 제공하여 미션 크리티컬(mission-critical) 애플리케이션의 가용성을 보장합니다.

- **이미지 기반 VM 복제:** VM을 현장에서 복제하여 가용성을 높이거나, 오프사이트에서 복제하여 재해 복구에 사용
- **Veeam Cloud Connect Replication:** 복제본을 오프사이트로 이동 시 재해 복구 사이트 구축 과 유지의 비용과 복잡성 없이, 서비스 제공자를 통해 빠르고 안전하게 클라우드 기반 재해 복구(DRaaS) 지원
- **SureReplica:** 모든 VM 복제본의 복구 기능 자동 테스트 및 검증
- **내장된 WAN 가속 기능:** 백업본을 50배 더 빠르게 오프사이트로 이동하여 대역폭 사용량 감소
- **장애 조치 및 장애 복구:** 비즈니스 중단을 최소화하여 복제본 롤백과 장애 극복 및 장애 복구 지원



자세히 알아보기
veeam.com



무료 평가판 다운로드
veeam.com/backup