

Kasten K10

Kubernetes 최고의 백업, 재해복구와 마이그레이션

마이크로서비스 아키텍처와 컨테이너를 사용하는 애플리케이션이 빠르게 기업의 관심을 끌면서 Kubernetes가 주요 컨테이너 오케스트레이션 플랫폼으로 부상했습니다. Kubernetes는 애플리케이션 서비스에 높은 가용성과 확장성을 구현하지만 이러한 이점이 고객의 데이터까지 이어지지 않습니다. 따라서 기업은 Kubernetes 환경에서 데이터를 보호하고 안전하게 저장하는 동시에 “2일차” 프로덕션 과제를 해결해야 합니다.



Kubernetes를 고려한 설계

클라우드 네이티브 아키텍처 원칙과 API를 사용한 Kubernetes 전용 설계



사용 편의성

최첨단 멀티클러스터 관리 인터페이스, 클라우드 네이티브 API, 간편한 설치, 확장형 설계



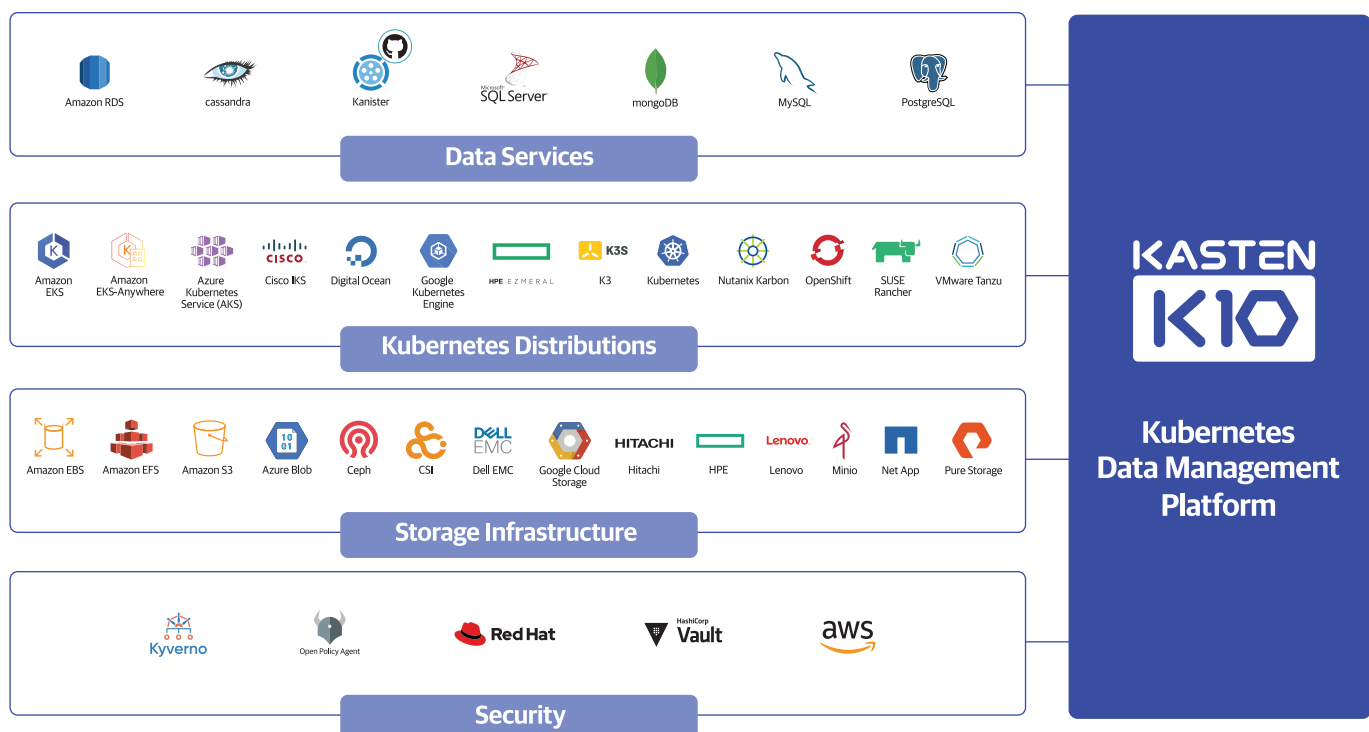
장소를 가리지 않는 보안

Kubernetes 네이티브 RBAC, Auth N/Z, KMS 암호화, 랜섬웨어 공격을 예방할 수 있는 데이터 불변성 지원



다양한 에코시스템

전체 애플리케이션 스택에 걸쳐 포괄적인 지원 제공 최적의 도구/인프라 선정

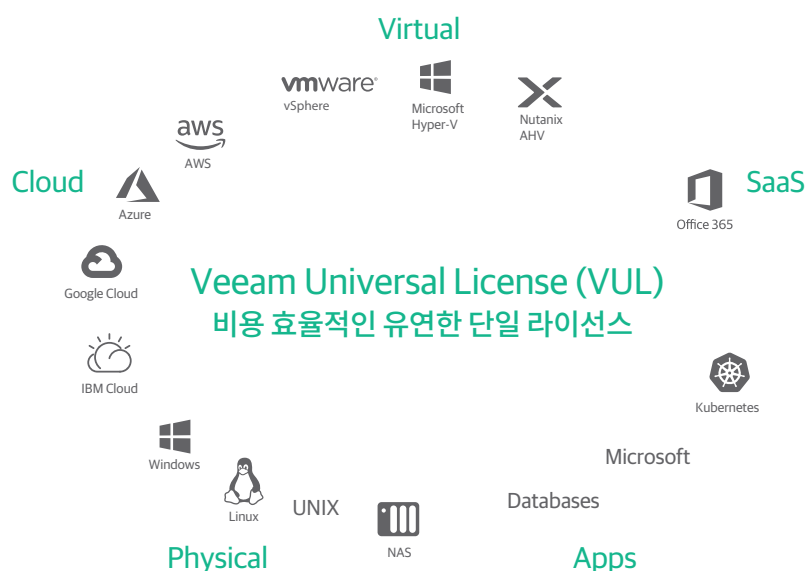




Veeam® Backup & Replication™

모든 앱, 모든 데이터, 모든 클라우드를 위한 최고의 가용성

조직이 가진 방대한 데이터 및 다양한 형태의 클라우드와 하이브리드 환경으로의 전환은 데이터에 대한 통제와 보호를 유지할 수 있는 새로운 대안이 필요합니다. 또한 클라우드를 위한 점점 더 많은 기능이 생겨나면서, 유연한 통합 데이터 보호 솔루션을 원하는 기업이 어느 때보다도 많아졌습니다. Veeam은 이러한 복잡한 환경에서 고객이 다양한 환경을 관리하고 다운타임은 최소화하며 데이터 액세스를 보장하기 솔루션을 제공합니다.



- 가상화 및 물리 서버에 대한 이미지 기반의 고속 백업 및 복구
- 별도 작업 구성 없는 데이터베이스 자동 인지 백업 및 상세 시점 복원
- 단일 정책으로 비용 효율적인 오브젝트 스토리지 통합 및 장기 데이터 보존
- 모든 백업 데이터를 15분 이내에 VMware, Hyper-V, Nutanix AHV로 즉시 서비스
- GUI 기반의 손쉬운 마이그레이션 제공(P2V, P2C, V2V, V2C, C2C)
- VMware HCI 기반 CDP를 통한 중요 워크로드 및 데이터의 비즈니스 연속성 확보
- AWS S3 Glacier 및 Azure Archive에 20배 이상 저렴한 비용으로 장기간 저장
- 랜섬웨어로부터 보안 강화된 Linux 백업 저장소에 변조 불가한 백업 유지
- NAS, Microsoft SQL 및 Oracle에 대한 즉각적인 복구 및 RTO 30분 유지
- 대용량 NAS에 대한 고속 백업 및 기존 대비 2~10배 백업 성능 향상
- AWS, Azure, GCP 클라우드 네이티브 스냅샷을 통한 고속의 백업 및 복구
- 손쉬운 Microsoft 365 백업 및 40가지 이상의 상세 복구 기능
- 100% GUI 기반의 쿠버네티스 백업, 복구 및 마이그레이션

지원 환경

가상화 인프라

- VMware vSphere
- Microsoft Hyper-V
- Nutanix AHV

물리 인프라

- Windows
- Linux
- Mac
- AIX
- Oracle Solaris

NAS

- SMB/NFS 지원 모든 NAS

퍼블릭 클라우드

- AWS
- Azure
- Google Cloud Platform

SaaS

- Microsoft Office 365

데이터베이스

- Microsoft Active Directory
- Microsoft Exchange
- Microsoft SQL
- Microsoft SharePoint
- Oracle Databases (RAC)
- PostgreSQL
- Mysql
- SAP HANA

쿠버네티스

- Native Kubernetes, Docker
- Redhat OpenShift
- VMware Tanzu & Mantech
- Accordion 등

Learn more www.veeam.com | www.veeam.com/ko Download Free Trial www.veeam.com/download 문의 is.korea@veeam.com

© 2023 Veeam Software, All rights reserved. 모든 상표는 각 소유권자의 자산입니다.