

Zerto Disaster Recovery

기존 VMware vSphere 및 Microsoft Hyper-V 워크로드를 글로벌 고성능 IBM Cloud 인프라로 원활하게 보호, 확장 또는 마이그레이션합니다.

오늘날 항상 정보 중심적인 조직에서 비즈니스 연속성을 유지하려면 24시간 연중 무휴 가동되는 IT 인프라가 반드시 필요합니다. 가동 중단으로 인한 비용은 상당하며 가동 중단으로 인해 회사 운영이 중단될 수 있습니다. 가동 중단은 자연 재해뿐만 아니라 정전, 하드웨어 오류, 사용자 오류 및 사이버 공격으로 인해 발생합니다. 따라서 철저한 보안 및 비즈니스 연속성 전략은 현대 기업이 데이터 손실 및 가동 중단을 최소화하는 데 반드시 필요합니다.

IBM Cloud를 선택해야 하는 이유

IBM Cloud는 조직이 IT 리소스 및 복잡한 관리를 클라우드로 분산시켜 생산성 및 효율성을 높이고 IT 간접비를 줄이며 민첩성을 확보할 수 있도록 지원합니다. 고객은 IBM Cloud에서 ZVR(Zerto Virtual Replication) 기술을 활용하여 하이브리드 클라우드 채택을 가속화할 수 있습니다. 이 통합 솔루션을 사용하면 기존 VMware vSphere 및 Microsoft Hyper-V 워크로드를 전 세계 50개 이상의 IBM Cloud 데이터 센터 중 하나에 간단하게 자동으로 복구, 마이그레이션 및 이동시킬 수 있습니다.

독창적인 유연한 솔루션

사용자는 리소스, 비즈니스 연속성 및 재해 복구(BC/DR)를 관리하기 위해 기본 VMware 및 Microsoft 스택과 Zerto 관리에 대한 모든 권한을 보유하고 있습니다. 사용자 경험은 기존 워크로드와 유사하지만 간단하고 예측 가능한 사용 기반 가격 책정 기능이 추가되었습니다. 이 솔루션을 사용하면 정적 서버 및 네트워크 인프라를 변화하는 비즈니스 요구 사항에 따라 필요 시 프로비저닝할 수 있는 동적 리소스 풀로 변환할 수 있을 뿐만 아니라 초 단위로 측정된 RPO(복구 지점 목표) 및 분 단위로 측정된 RTO(복구 시간 목표)를 통해 기존 워크로드를 보호할 수 있습니다.

솔루션 기능

예측 가능한 비용

Zerto의 사용 기반 가격 책정 및 전용 인프라는 비용 효율적이고 유연한 솔루션을 제공합니다.

글로벌 인프라

50개 이상의 글로벌 클라우드 데이터 센터를 통해 고객은 클라우드 리소스를 필요할 때마다 프로비저닝할 수 있습니다.

지속적인 데이터 보호

몇 초마다 사용할 수 있는 검사점의 최대 30일까지 중단으로부터 복구합니다.

애플리케이션 일관된 복구 및 마이그레이션

애플리케이션은 주로 둘 이상의 VM으로 구성되기 때문에 Zerto는 여러 VM을 그룹으로 함께 복제할 수 있는 고유한 기능인 VPG(Virtual Protection Groups)를 개발했습니다.

기술 불가지론

솔루션은 하드웨어에 상관이 없기 때문에 혁신에 대한 장애물을 제거하면서 효율성을 크게 높입니다.

관리 용이성

Zerto Virtual Replication이 IBM Cloud에 설치되며 콘솔은 환경에 대한 전체 보기를 제공하면서 어디에서나 액세스할 수 있습니다.

IBM Cloud

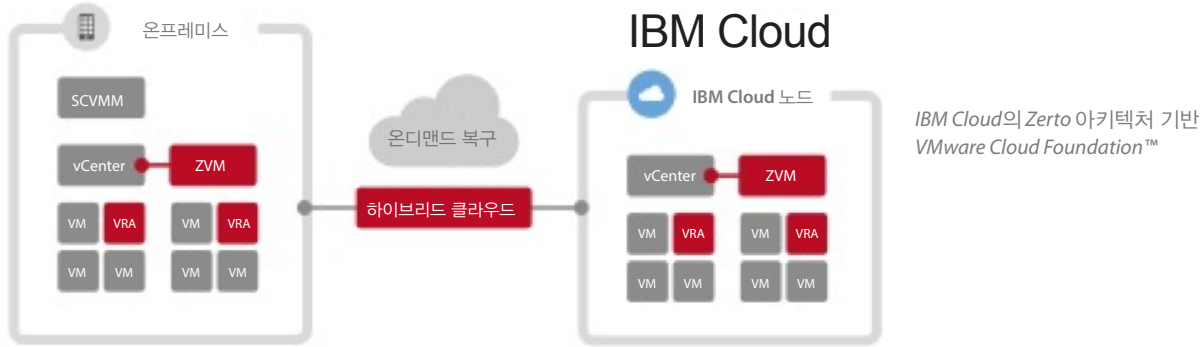
자세한 내용은 IBM Cloud 관리자와 상의하십시오.
02-3781-7800 (우선순위 코드: CLOUD)

Zerto



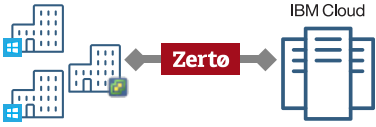
IBM Cloud의 Zerto란?

클라우드를 자체 소유 DR 사이트를 구현하는 것보다 더 유연하고 비용이 적기 때문에 IBM Cloud에서 DRaaS로의 Zerto는 현명한 선택입니다. IBM Cloud의 전문가는 일상적인 환경 관리 및 유지 관리를 통해 ROI 및 유연성을 한층 더 높입니다.

재해 복구용 IBM Cloud의 Zerto



Zerto Disaster Recovery 및 IBM Cloud 사용 사례:

 <p>클라우드 워크로드 보호</p> <p>Zerto Virtual Replication는 별도의 IBM Cloud 환경에서 실행되는 클라우드 워크로드를 보호하는 데 사용할 수 있습니다. 클라우드에서 실행되는 애플리케이션은 IBM Cloud 데이터 센터 간에 두 번째 IBM Cloud 위치에서 보호되고 온디맨드로 복구되거나 마이그레이션될 수 있습니다. 이를 통해 초당 RPO 및 분당 RTO로 애플리케이션과 데이터를 사용할 수 있습니다. 조직은 IT 탄력성을 확보하여 서비스 중단에 신속하게 대처하여 수익 창출 활동과 힘들게 얻은 기업 명성을 손상하지 않고 유지할 수 있습니다.</p>	 <p>클라우드에 마이그레이션</p> <p>거리 제한 없이 복구 사이트를 위한 50개 이상의 IBM Cloud 데이터 센터를 활용하는 것이 IBM Cloud와 Zerto를 이용하는 가장 간단한 방법입니다. 여기서 DIY 형태의 DRaaS를 제공합니다. 이 솔루션에는 전용 vCenter-as-a-service 및 스토리지가 포함됩니다. 무중단 DR 테스트를 통해 IBM Cloud 환경 내 애플리케이션의 성능에 대한 확신을 구축하기 때문에 이는 추가 사용 사례를 위해 조직이 IBM Cloud에 익숙해질 수 있는 좋은 방법입니다.</p>	 <p>하이브리드 클라우드를 통한 DRaaS(Disaster Recovery as a Service)</p> <p>거리 제한 없이 복구 사이트를 위한 50개 이상의 IBM Cloud 데이터 센터를 활용하는 것이 IBM Cloud와 Zerto를 이용하는 가장 간단한 방법입니다. 여기서 DIY 형태의 DRaaS를 제공합니다. 이 솔루션에는 전용 vCenter-as-a-service 및 스토리지가 포함됩니다. 무중단 DR 테스트를 통해 IBM Cloud 환경 내 애플리케이션의 성능에 대한 확신을 구축하기 때문에 이는 추가 사용 사례를 위해 조직이 IBM Cloud에 익숙해질 수 있는 좋은 방법입니다.</p>
---	---	---

IBM Cloud의 VMware에 대한 자세한 내용을 보려면 다음 사이트를 방문하십시오. ibm.com/cloud/vmware