



Veritas Alta Data Protection을 통해 멀티 클라우드를 보호해야 하는 중요한 이유

멀티 클라우드를 위해 최적화된 통합 보안 솔루션

많은 기업들이 지속적으로 경쟁 우위를 확보하고 분산된 인력을 지원하기 위해 점차 클라우드로 이전하는 추세입니다. 기업은 이를 통해 혁신 가속화, 규모 확대, 비용 절감과 같은 주요 이점을 활용하려 합니다.

기업은 클라우드 트랜스포메이션 여정을 시작하면서 구축하려는 클라우드 기반 애플리케이션이 충분히 많다는 사실을 알게 되었습니다. 업계 전문가에 따르면, 신규 애플리케이션의 80% 이상이 클라우드 또는 에지에 구축될 것입니다.

애플리케이션이 폭발적으로 증가함에 따라 데이터 볼륨과 데이터가 저장된 위치가 무분별하게 확장되면서, 경우에 따라 클라우드 환경 전반에 저장될 수 있습니다. 멀티 클라우드 전략을 채택하면 중요 인프라스트럭처의 페일오버를 방지할 수 있지만 많은 기업이 애플리케이션-클라우드 딜레마로 인해 서로 다른 클라우드를 채택해야 하는 상황입니다.

통합 데이터 관리 전략이 없는 기업은 인앱(in-app) 데이터 보호를 위해 클라우드 제공업체에 의존해야 합니다. 한편, 톨 확산은 훨씬 더 큰 복잡성과 비용을 초래합니다.

또한 기본 톨 세트만으로는 부담을 줄이거나 리스크 프로필을 개선할 수 없습니다. 대신 비용 효율적인 확장성으로 레질리언스를 확보하기 위해 여러 클라우드 워크로드를 포괄하는 통합 솔루션이 필요합니다.

클라우드 제공업체가 데이터 관리 및 보호에 대해 언급하지 않는 사항

클라우드 환경의 데이터 보호는 온프레미스 보호 방식과 동일해야 합니다. 하지만 CSP의 전략적 파트너이거나, 세부 사항을 확인했거나, 비즈니스 중단을 직접 경험한 경우가 아니라면 기본 제공되는 데이터 보호의 한계를 인식하지 못하거나 약속된 고가용성이 몇몇 일부 서비스에만 국한된다는 사실을 알지 못할 수 있습니다.

실제로 80%에 가까운 기업이 클라우드 채택에 실수가 있었다고 리포팅했습니다. 또한 클라우드의 불확실성으로 인해 기업의 효율성이 저하되는 등 문제가 발생합니다.

- 단일 장애 지점: 애플리케이션이 단일 클라우드에서 작동하고 해당 클라우드가 중단되는 경우 비즈니스 가동 중단 리스크가 증가하고 데이터를 복구 및 복원하지 못할 수 있습니다. 이러한 워크로드를 전환할 수 있는 유연성이 필요합니다.
- 불안정한 클라우드 네이티브 톨: 클라우드는 UI와 톨셋 측면에서 편의성과 간소화를 지원합니다. 하지만 손쉬운 버튼이 완전하거나 첨단이라는 것은 아닙니다. 실제로 많은 클라우드 설계자 및 관리자가 이러한 기본 톨이 '기본적'이거나 불완전하므로 톨을 강화해야 한다고 생각합니다. 하지만 더 많은 톨을 구축하면 복잡성이 증가하고 책임의 경계가 모호해질 수 있습니다.
- 데이터 관리와 데이터 보호의 차이: 클라우드 제공업체는 레코드 일치 또는 중복 제거와 같은 데이터 관리 기능을 제공하지만 이러한 기능이 보호를 제공하는 것은 아닙니다. 진정한 데이터 보호는 언제 어디서나 필요할 때 데이터의 무결성과 액세스 가능성을 유지하는 데 중점을 둡니다. 안타깝게도 공유 책임 모델을 제대로 이해하지 못하면(거의 45%의 기업이 역할을 명확하게 이해하지 못함) 메타데이터 자동 복제와 같은 추가적인 보호 기능이 실패할 수 있습니다.

45%

클라우드에 구축되고 여러 클라우드에
분산되어 관리 및 거버넌스 문제가
발생한 애플리케이션 비율



- 클라우드 낭비: 클라우드 비용은 클라우드 채택에 비례하여 증가해야 합니다. 하지만 기업은 클라우드에 20% - 50%를 과잉 지출하고 있습니다. 데이터 풋프린트를 파악하여 사용하지 않는 클라우드 리소스와 비용 초과를 초래하는 비효율적인 스토리지 정책에 비용이 낭비되지 않게 하십시오.

모든 클라우드 환경을 위한 베리타스 데이터 보호

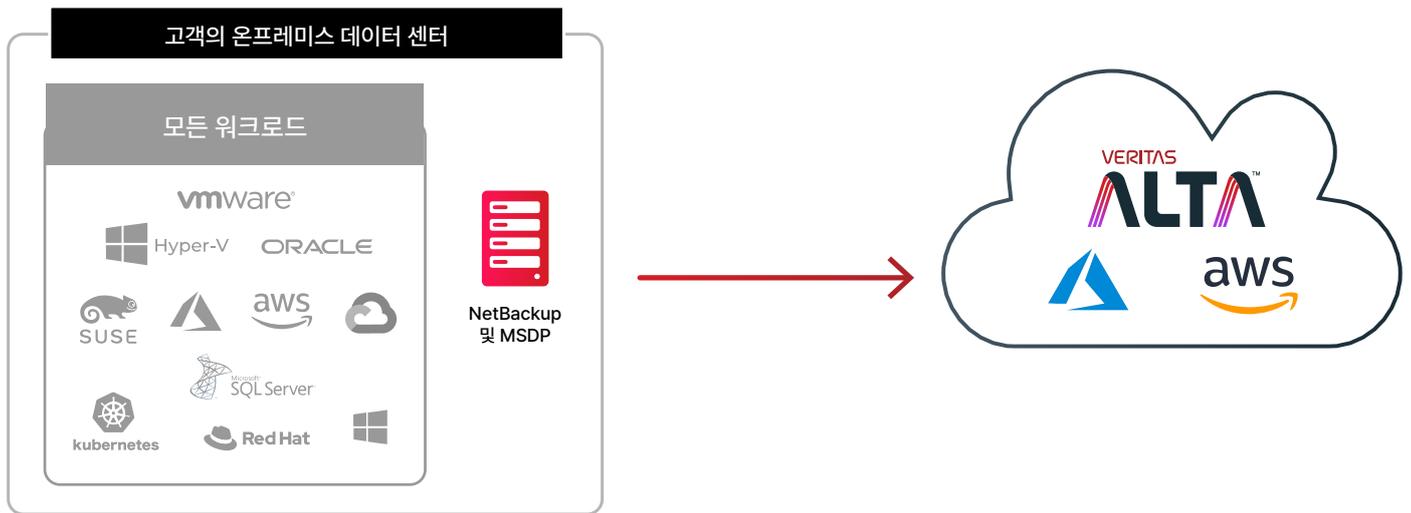
멀티 클라우드 환경에서 위협 및 기타 비즈니스 중단에 대한 레질리언스를 확보하려면 안전하고 통합된 종합 데이터 관리 접근 방식이 필요합니다. Veritas Alta는 여러 클라우드 제품 전반에서 작동하며 클라우드 데이터에 대한 통제권을 재확보할 수 있도록 지원하는 통합 데이터 관리 솔루션입니다.

- Veritas Alta™ Data Protection은 클라우드에서 랜섬웨어 레질리언스 데이터 보호 기능을 제공하며, 일관된 아키텍처와 클라우드 지능형 정책을 통해 여러 클라우드 전반에서 데이터를 손쉽게 마이그레이션할 수 있습니다. 데이터 및 리소스 보호 방식을 바꾸지 않고 클라우드를 변경할 수 있습니다.
- Veritas Alta™ Recovery Vault(이전의 NetBackup Recovery Vault)는 클라우드 기반 스토리지 서비스로, NetBackup과 완벽하게 통합되어 클라우드 스토리지를 간소화하고, 보안 또는 컴플라이언스 정책을 위반하지 않는 확장 가능한 방식을 지원합니다. Veritas Alta Recovery Vault에는 여러 클라우드 스토리지 제공업체의 제품을 활용하기 위해 별도의 구축 전략이 필요하지 않으며, Microsoft Azure 및 AWS에서도 활용할 수 있습니다.



클라우드 벤더는 사용 계약에 간단히 추가할 수 있는 자체적인 기본 클라우드 백업 툴을 보유하고 있습니다. 이러한 백업 툴은 매우 기본적인 것으로 알려져 있습니다.고가용성 및 복구 니즈가 있는 경우 기본 제공된 백업 솔루션을 비롯해 보다 우수한 독립형 백업 솔루션을 사용할 수 있습니다."

운송 담당 IT 이사



낭비 없는 안전한 통합 멀티 클라우드 데이터 보호

베리타스 솔루션을 사용하는 고객은 다른 클라우드 솔루션보다 데이터 보호에 25~45% 더 적은 비용을 지출합니다. 또한 클라우드 스토리지 비용을 95% 절감합니다. 기업이 비용 효율적인 클라우드 확장을 통해 통합적인 데이터 보호에 베리타스를 선택하는 주요 이유는 다음과 같습니다.

- 단일 통합 플랫폼을 통해 운영 비용을 절감하여 여러 클라우드에서 일관된 정책 관리를 통해 통합 데이터 보호 제공
- 멀티 클라우드의 전반에 손쉽게 구축할 수 있는 Veritas Alta Recovery Vault 솔루션으로 저렴한 오브젝트 스토리지, 업계 최고의 중복 제거 및 스냅샷 백업을 활용하고 이그레스 비용을 억제하여 스토리지 비용에 대한 예측 가능성 향상
- NetBackup의 AI 기반 이상 탐지 기능, 이벤트에 의해 트리거되는 악성 코드 검사, 개별 단위 복구, 변조 불가 옵션, 통합적인 가시성을 위한 첨단 분석을 통해 사이버 공격에 대한 보호 강화
- 멀티 클라우드에서 완벽하고 확장 가능한 Veritas Alta 솔루션으로 엔터프라이즈급 데이터 보호 강화



Veritas Alta로 클라우드에 대한 주도권을 재확보하십시오. 다중 클라우드를 위해 최적화된 통합 보안 엔터프라이즈 보호 솔루션입니다.

자세한 내용은 veritas.com/kr에서 다음 페이지를 참조하십시오.

- [Veritas NetBackup 및 Veritas Blue Data Protection](#)
- [Veritas Alta Recovery Vault](#)
- [클라우드 환경 전반의 베리타스 데이터 관리](#)

Veritas Technologies 소개

Veritas Technologies는 데이터 보호 및 가용성 분야의 글로벌 선도 기업으로, 포춘 500대 기업 중 87%를 포함한 전 세계 8만여 개 기업에서 베리타스 기술을 기반으로 IT 복잡성을 해결하고 데이터 관리를 간소화합니다. 베리타스 엔터프라이즈 데이터 서비스 플랫폼은 데이터의 위치와 관계없이 데이터 보호를 자동화하고 복구를 조정함은 물론, 비즈니스 크리티컬 애플리케이션의 가용성을 항상 보장하고 기업이 데이터 규제 변화를 준수하는 데 필요한 인사이트를 제공합니다. 더불어 높은 신뢰성과 모든 요구사항을 충족하는 배포 모델을 제공하는 베리타스 엔터프라이즈 데이터 서비스 플랫폼은 800개 이상의 데이터 소스와 100개 이상의 운영체제(OS), 1400개 이상의 스토리지 타겟, 60개 이상의 클라우드 플랫폼을 지원합니다. 보다 자세한 정보는 베리타스 홈페이지(www.veritas.com/kr) 또는 베리타스 트위터([@veritastechllc](https://twitter.com/veritastechllc))에서 확인하실 수 있습니다.

VERITAS™

Veritas Korea Ltd.
서울시 송파구 올림픽로 300
롯데월드타워 35층
Tel: 02-3703-7622
www.veritas.com/kr