



# Backup Exec for Microsoft Azure

## 데이터시트

디지털 트랜스포메이션이 확산됨에 따라 클라우드 컴퓨팅이 필수 요소로 자리잡고 있습니다. 미션 크리티컬 IT 워크로드를 클라우드로 마이그레이션하여 신속한 컴퓨팅 성능 및 유연한 확장성을 갖춘 리소스에 대한 비즈니스 요구를 해결하기 때문에 비즈니스 가치 창출을 촉진하기 위한 수단으로 민첩성과 자동화에 초점을 맞추고 있습니다. 하지만 이러한 변화에 민첩하게 대응하기 위한 핵심 요소인 데이터 보호를 대부분의 기업이 간과하고 있습니다.

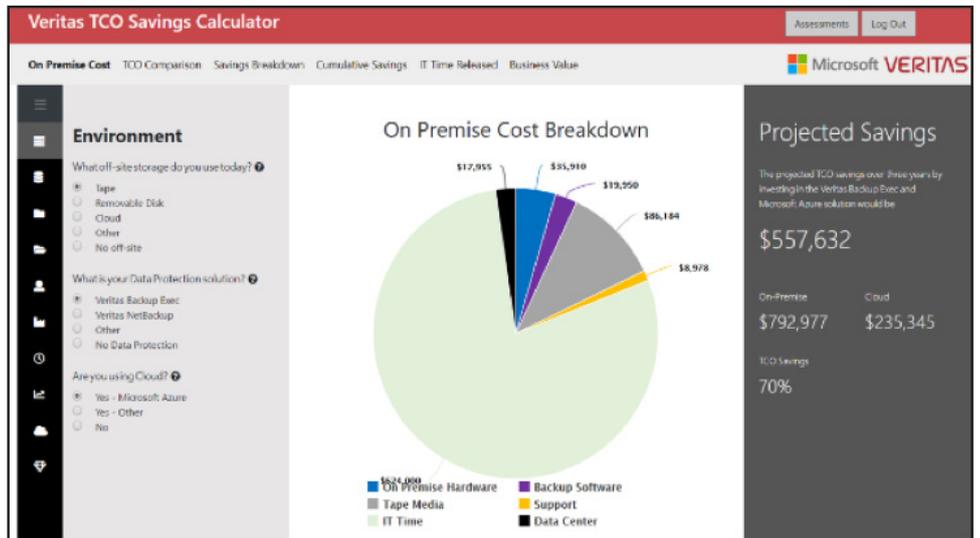
베리타스는 클라우드로 데이터를 이동하여 스토리지 비용을 절감하려는 기업에 최적의 데이터 보호 솔루션을 제공하기 위해 Microsoft와 협력하고 있습니다. 이제 Microsoft Azure에 베리타스의 데이터 보호 및 정보 거버넌스 기능을 통합하여 비즈니스에 최적화된 환경을 구축할 수 있습니다.

Microsoft Azure용 Veritas Backup Exec은 기업의 디지털 트랜스포메이션을 가속화하고 온프레미스 환경을 포함하여 더욱 다양한 Microsoft 클라우드 서비스를 지원하며 기업의 가장 중요한 자산인 데이터에 초점을 맞출 수 있도록 합니다.

### 데이터 보호 현대화 및 총 소유 비용(TCO) 최소화

퍼블릭 클라우드로 비즈니스 프로세스를 이동하여 비용을 줄이고 민첩성을 높이는 방법을 모색 중인 기업도 있습니다. 데이터 보호도 클라우드 마이그레이션의 유력한 대안입니다.

보안 및 컴플라이언스 정책을 구현하지 않은 상태에서 무조건 퍼블릭 클라우드로 데이터를 이동하면 극비 데이터와 규제 대상 데이터가 노출될 위험이 있습니다. 아직도 모종의 테이프 기반 솔루션에 의존하고 있는 기업의 경우, 장기 데이터 보존 및 재해 복구를 위해 데이터를 Azure와 같은 퍼블릭 클라우드 스토리지로 마이그레이션한다면 스토리지 비용을 절약할 수 있을 뿐만 아니라 현대화 및 디지털 트랜스포메이션을 위해서도 현명한 선택입니다.



Backup Exec을 사용하여 Microsoft Azure에 저장된 데이터를 보호한다면 다음과 같은 이점을 얻을 수 있습니다.

- 안전하고 확장 가능한 Azure 클라우드 스토리지로 데이터 보호 간소화
- 설비 투자의 부담 완화 및 예측 가능하고 관리하기 용이한 사용량 기준 지불 방식(pay-as-you-go) 운영 비용 체계로 전환
- 사용하기 편리하고 자동화된 Azure 클라우드 스토리지로 불편하고 값비싼 테이프 백업 및 관리 프로세스 대체
- FIPS 140-2 호환 AES 256 암호화를 통해 저장된 데이터 및 전송 중인 모든 데이터 보호
- Backup Exec의 클라우드 중복 제거 기능을 사용하여 대역폭 사용 및 비용 최적화
- Veritas TCO Calculator를 통해 단일 통합 창에서 총 소유 비용(TCO) 절감액 및 기타 사업적 혜택의 시각화

### AZURE 클라우드 플랫폼으로 재해 복구 강화

Backup Exec은 데이터 전송을 최적화하고 위험을 최소화함으로써 기존 온프레미스 스토리지에서 클라우드로의 전환을 고려하고 있는 기업이 Azure 클라우드 스토리지의 이점을 누릴 수 있도록 지원합니다. Azure 클라우드 커넥터로 Backup Exec을 보강하여 백업 및 복구 전략을 업그레이드할 수 있습니다.

- RPO 및 RTO 절감: Instant Cloud Recovery(Azure 기반)를 사용하여 오프사이트 백업 및 재해 복구를 위한 통합 솔루션을 간편하게 관리합니다.
- 스토리지 비용 및 대역폭 최적화: 온사이트에 백업 데이터를 저장하지 않고 WAN을 통해 중복 제거된 데이터를 직접 오프사이트 Azure 클라우드에 백업합니다(D2C).
- 온사이트 디스크, 중복 제거 스토리지, 어플라이언스 또는 VTL에 데이터를 백업하고 Azure 클라우드 스토리지로 오프사이트 카피본을 전송합니다(D2D2C).



### 클라우드 기반 워크로드를 위해 AZURE에 데이터 보호 구축

퍼블릭 클라우드에 위치한 미션 크리티컬 워크로드의 수가 향후 2년간 2배로 증가할 것으로 예상되며, 이는 기업에게 데이터 보호에 있어 새로운 과제가 될 것입니다. 따라서 강력한 데이터 보호 및 복구 솔루션을 갖추는 것이 무엇보다 중요합니다.

Backup Exec은 클라우드에 저장된 모든 데이터를 신속하게 복구할 수 있도록 Azure 클라우드 워크로드 및 로컬 서버를 모두 보호합니다.

- 데이터 보호 및 복구 간소화: Backup Exec은 추가 톨이나 프로세스를 사용할 필요 없이 완벽하게 Azure로 확장됩니다.
- 데이터의 위치에 상관없이 가시성 및 제어 확보: 동일한 백업 템플릿 및 워크플로우를 바탕으로 모든 Azure 기반 워크로드 및 로컬 서버에서 단일 콘솔을 통해 백업을 관리합니다.
- Azure 클라우드의 Backup Exec 인프라스트럭처를 로컬 서버를 위한 재해 복구 대상으로 활용합니다. 값비싼 재해 복구 전용 솔루션을 구축하지 않고도 로컬 서버 및 Azure 기반 인스턴스를 로컬 데이터 센터 또는 다른 클라우드 서비스 제공업체에 복구할 수 있습니다.

## 요약

애플리케이션 및 서비스에 Azure 클라우드를 활용하는 기업들이 점점 더 늘어남에 따라 이러한 환경을 보호하고 관리하려면 신뢰할 수 있는 백업 및 복구 솔루션이 필요합니다. 온프레미스 데이터 보호를 위해 동일하게 검증된 솔루션을 채택함으로써 Backup Exec은 기업이 프라이빗 클라우드 또는 스토리지 제공업체로 원활하게 확장할 수 있도록 지원합니다. Backup Exec을 사용하면 기업의 디지털 트랜스포메이션을 향한 여정은 상상에 그치지 않고 현실이 됩니다.

기업이 워크로드를 클라우드로 이동했거나 온프레미스 데이터의 백업 및 복구에 클라우드 스토리지의 이점을 이용하고자 하는지 여부와 관계없이 Backup Exec은 단일 플랫폼에서 여러 클라우드 옵션을 제공합니다.

Backup Exec은 퍼블릭 클라우드 시스템 툴 및 애플리케이션을 판매하는 Microsoft 온라인 스토어인 Azure 마켓플레이스에서 즉시 구축 가능한 제품으로 제공됩니다. 이미지는 Backup Exec 하이브리드 이용 혜택이 미리 구성된 Azure 마켓플레이스에서 구할 수 있습니다. 고객은 클릭 한 번으로 Azure에서 호스팅하는 서버에 구축할 수 있는 Azure 마켓플레이스 템플릿을 사용하여 Backup Exec 소프트웨어를 설치할 수 있습니다.

자세한 정보는 <https://www.veritas.com/product/backup-and-recovery/backup-exec/azure>에서 확인하실 수 있습니다.

---

## VERITAS TECHNOLOGIES LLC 소개

Veritas Technologies는 'The truth in information'을 실현하기 위해 가장 중요한 디지털 자산인 정보에서 진정한 가치를 찾을 수 있도록 지원합니다. 기업의 규모와 상관없이 모든 고객은 베리타스 플랫폼을 이용해 디지털 트랜스포메이션을 가속화하고 클라우드 공급업체에 종속되지 않는 멀티 클라우드 데이터 관리, 데이터 보호, 스토리지 최적화, 컴플라이언스 대비, 워크로드 관리 등 직면한 IT 및 비즈니스 과제를 해결할 수 있습니다. 포춘 500대 기업 중 86%가 베리타스의 기술을 기반으로 데이터 인사이트를 확보하고 기업의 경쟁력을 높이고 있습니다. 보다 자세한 정보는 [www.veritas.com/kr](http://www.veritas.com/kr)에서 확인하십시오.

---

Veritas Korea Ltd.  
서울시 강남구 테헤란로 152  
강남파이낸스센터 28층  
TEL: 02-3468-2100  
FAX: 02-3468-2101  
[www.veritas.com/kr](http://www.veritas.com/kr)

특정 국가의 지사 및 연락처 정보는 베리타스 웹 사이트에서 확인하십시오.  
[www.veritas.com/ko/kr/about/contact.html](http://www.veritas.com/ko/kr/about/contact.html)

**VERITAS™**  
The truth in information.



V0498 12/18