

에버그린//원(Evergreen//One)

서비스형 스토리지

업계 최고 수준의 SLA 를 기반으로
고객의 요구에 맞춰 유연하게 변화하는 스토리지

에버퓨어(Everpure™)의 에버그린//원(Evergreen//One™)은 업계에서 가장 포괄적인 서비스형 스토리지 서비스 중 하나로, 블록, 파일, 오브젝트 스토리지를 온디맨드 방식으로 제공합니다. 에버퓨어가 인프라를 구축하고 관리하며 지속적으로 업그레이드하는 동안, 고객은 사용한 만큼만 비용을 지불합니다. 이 모든 서비스에는 성능, 가용성, 에너지 효율성, 사이버 복구에 대한 구속력 있는 SLA 가 적용됩니다. 이를 통해 고객은 재구매나 다운타임, 신규 계약 없이도 자체 환경에서 클라우드와 같은 민첩성을 확보할 수 있습니다.



재무적 유연성

실제 사용량 기반 과금, 필요에 따른 유연한 확장, 계약 종료 시 약정 용량 재설정

진정한 서비스형 스토리지 구현

엔터프라이즈 IT 리더는 비용을 통제하고 예측하기 어려운 AI 및 데이터 증가에 대응하면서 클라우드와 같은 유연성을 제공해야 하는 과제에 직면해 있습니다. 에버퓨어는 진정한 구독 모델인 에버그린//원(Evergreen//One)을 통해 고객을 대신해 구축·운영하고 지속적으로 개선하는 인프라를 결합하여 예측의 불확실성을 해소합니다.



운영 간소화

에버퓨어의 인프라 구축·운영·업그레이드, 구속력 있는 SLA 기반 관리, IT 팀의 애플리케이션 업무 집중

이 서비스에는 성능, 가용성, 에너지 효율성, 사이버 복구에 대한 업계 최고 수준의 SLA 와 보장이 적용되며, 고객이 필요로 하는 성과가 계약에 명시됩니다. 새로운 기능, 확장된 SLA, 플랫폼 개선 사항이 구독 서비스의 일부로 자동 제공되므로 고객 환경을 항상 최신 상태로 유지할 수 있습니다.

모든 워크로드에 최적화된 티어

에버그린//원(Evergreen//One)은 자연 시간에 민감한 티어 1 애플리케이션과 아카이브 워크로드부터 높은 처리량 중심의 보조 데이터까지 엔터프라이즈 워크로드 전반을 지원하며, 각 워크로드에 적합한 구독 티어를 제공합니다.



통합 운영

온프레미스 및 Azure Local 환경 통합 지원, 단일 구독 기반 운영

어댑티브 티어(Adaptive Tier)는 백업, 아카이브, 분석 및 미디어 리포지토리 등 고성능과 아카이브 사이에 위치하는 티어 2 워크로드에 적합한 처리량과 확장성을 제공합니다. 성능과 용량을 분리하여 각각 독립적으로 조정할 수 있으므로 과도한 프로비저닝을 방지할 수 있습니다. 스토리지 레벨의 데이터 보호에 중점을 두는 고객은 스냅샷 리텐션(Snapshot Retention) 패키지를 통해 데이터 관리를 간소화할 수 있습니다. 스냅샷 패키지는 14 일, 90 일, 365 일 옵션의 정책 기반 보존 기능을 추가로 제공하여 스냅샷 용량을 별도로 산정해야 하는 번거로움과 복잡성을 줄여줍니다.

의료기관을 위한 에버그린//원 포 메디컬 이미징(Evergreen//One for Medical Imaging)은 의료영상저장전송시스템(PACS) 및 벤더 중립 아카이브(VNA) 환경을 위한 예측 가능한 검사 건당 과금 방식을 제공합니다. 이를 통해 의료기관은 비용을 효과적으로 관리하는 동시에 의료진에게 1 초 미만의 빠른 임상 이미지 접근성을 제공할 수 있습니다.

탄력적인 성능과 AI에 최적화된 경제성

최신 워크로드, 특히 AI 학습 및 추론 워크로드의 스토리지 사용량은 일정하게 증가하지 않습니다. 에버그린//원 오버드라이브(Evergreen//One Overdrive)를 사용하면 고객은 구축된 인프라의 전체 성능을 활용하면서 구독 SLA를 초과해 사용한 부분에 대해서만 비용을 지불할 수 있습니다. 이는 클라우드의 온디맨드 리저브 과금 방식과 유사합니다. 이를 통해 아키텍처를 재설계하거나 계약을 재협상하지 않고도 탄력적으로 성능을 활용할 수 있습니다.

온프레미스와 클라우드를 아우르는 단일 구독

이제 에버그린//원(Evergreen//One)은 Microsoft Azure Local에서 플래시어레이(FlashArray™)를 지원해 퍼블릭 클라우드까지 확장되며, 데이터가 온프레미스에 있든 Azure에 있든 동일한 구독이 적용되며, 별도의 사이트나 계약 없이 단일 운영 모델을 사용할 수 있습니다. 이를 통해 조직은 별도의 계약이나 약정을 관리하지 않고도 단일 운영 모델을 기반으로 온프레미스와 클라우드 환경 전반의 스토리지 사용량을 일관되게 조정하고 활용도를 극대화할 수 있습니다.

서비스 개요

SLA로 보장되는 에버퓨어 관리형 인프라

- 애플리케이션이 기록한 실제 데이터에 대해서만 비용을 지불하며, 온디맨드 방식으로 사용하고 언제든지 약정 용량을 늘려 비용을 절감할 수 있습니다.
- 구독 서비스의 일부로 지속적인 업그레이드, 무중단 확장, 계획된 다운타임 제로를 보장합니다.
- 24시간 연중무휴 프리미엄 지원, 사전 예방적 모니터링, 전담 고객 성공 관리자의 지원을 받을 수 있습니다.

유연한 상용 모델

- 계약 기간 종료 시 약정 용량을 재설정할 수 있는 옵션이 포함된 구독 조건
- 블록, 파일, 오브젝트 스토리지 전반에 최적화된 티어를 비롯해 AI 및 의료 영상과 같은 더욱 전문화된 애플리케이션 전용 서비스
- 스냅샷을 위한 정책 기반 추가 기능
- 에버그린//원 오버드라이브(Evergreen//One Overdrive)를 통한 온디맨드 추가 성능 제공

간소화된 스토리지

에버그린//원(Evergreen//One)은 업계 최고 수준의 SLA를 기반으로 진정한 서비스형 스토리지를 제공합니다. 단일 구독으로 탄력적인 용량, 무중단 업그레이드, 기본 제공되는 용량 계획을 이용할 수 있어 하드웨어 수명 주기에 대한 관리 부담을 줄일 수 있습니다.

참고 자료

- [에버그린//원 어댑티브 티어\(Evergreen//One Adaptive Tier\)](#) 솔루션 개요 확인하기
- [에버그린//원 포 메디컬 이미징\(Evergreen//One for Medical Imaging\)](#) 솔루션 개요 확인하기
- [에버그린//원\(Evergreen//One\) 서비스형 스토리지](#) 포트폴리오에 대해 자세히 알아보기

엔터프라이즈 데이터 클라우드 비전 살펴보기

웹사이트 방문하기

02-6001-3330

