

퓨어스토리지, 에버그린 프로그램의 주요 업그레이드 및 퓨어 에버그린 스토리지 서비스(ES2) 제공

전세계의 고객들은 이제 혁신적인 서브스크립션을 통해 확장 가능한 적정 규모를 보장하고 서비스로서의 스토리지(SaaS)를 활용할 수 있게 되었다.

2018년 5월 23일 - 혁신 기업들이 데이터를 활용해 더 나은 세상을 만들 수 있도록 지원하는 올플래시 스토리지 플랫폼 전문기업인 퓨어스토리지는 [에버그린\(Evergreen\)™ 스토리지](#) 프로그램의 업데이트 사항에 대해서 발표했다. 업데이트를 통해 고객들은 이제 온프레미스 스토리지에 사용량 과금(pay-per-use) 방식의 퓨어 에버그린 스토리지 서비스(Pure Evergreen Storage Service, ES2)를 이용할 수 있으며, 새로운 에버그린 골드와 에버그린 실버는 용량 확장을 통해 기존 적정 규모 보장 프로그램의 수명을 무한대로 확장할 수 있다고 밝혔다.

에버그린 스토리지 서비스(Evergreen Storage Service, ES2)

에버그린 스토리지 서비스는 온프레미스 스토리지에 클라우드와 비슷한 접근방식을 적용하여 기술 재구매와 다운타임의 필요성을 배제하였다. ES2 를 도입하여 기업들은 클라우드와 유사한 '[서비스형 스토리지\(Storage-as-a-Service\)](#)'로 변화하는 용량 요구사항에 대응할 수 있다. 기업들에게 미래의 혁신을 제공할 ES2 역시 에버그린 방식이기 때문에, 시스템의 중단 없이 설치된다. 또한, 단 몇 일만에 도입이 가능하며, 최고의 엔터프라이즈급 기능들이 포함된 유연하고 확장 가능한 온프레미스 솔루션을 제공한다. ES2는 퍼블릭 클라우드 보다 비용이 최대 50% 적게 드는, 안정성이 입증된 엔터프라이즈급 온디맨드 스토리지이다. ES2는 12개월 단위의 약정으로 사용 가능하며, 최저 사용 용량은 100TB 부터 제공된다.

메르세데스 AMG 페트로나스 모터스포츠의 IT 수장 매트 패리스(Matt Harris)는 "에버그린 스토리지 프로그램은 단순한 고객 서비스 모델이 아니라, 엔지니어링의 위업"이라며, "퓨어스토리지는 플래시, 클라우드 및 머신 러닝의 시대에 맞게 설계된 어레이를 통해 스토리지 구매와 유지보수에서 가장 두통거리가 되는 부분을 제거해주었다. 레거시 시스템은 3~5년마다 전면적인 업그레이드가 요구되는 반면, 퓨어스토리지는 NVMe 같은 새로운 기능, 역량 및 기술을 쉽게 통합할 수 있도록 어레이를 설계하여, 몇 년 후가 아니라 즉각적으로 우리 드라이버들이 그 혜택을 누릴 수 있게 만들어 주었다.

퓨어스토리지 덕분에, 고도로 디지털화된 오늘날의 고속 환경에서, 실시간으로 차별화된 경쟁력을 갖출 수 있게 되었다”고 말했다.

Health Catalyst 는 헬스케어 데이터에 대한 보다 효과적인 모델링을 위해 데이터 웨어하우스와 정교한 분석 애플리케이션을 결합하여, 미국 전역에 위치한 100 여 개의 병원에서 근무하는 임상 의사와 의료기사가 환자 진료를 향상할 수 있도록 지원하고 있다. 빠른 성장과 고객들의 변화하는 니즈를 고려해, Health Catalyst 는 유연성에 큰 가치를 둔다. [ES2](#) 는 높은 수준의 올플래시 인프라스트럭처의 복구력, 보안, 성능 및 비용 효율성은 물론 퍼블릭 클라우드가 제공하는 민첩성과 유연성의 혜택을 제공한다.

Health Catalyst 의 기술 담당 사장인 데일 샌더스(Dale Sanders)는 “신규 고객 영입 업무를 빠르게 처리하고 싶었지만 추가 스토리지의 구매를 위해 승인을 확보하는 과정이 너무 더뎠다”며, “ES2 는 여러 가지 이유로 완벽한 선택이었다. 이는 추가적인 스토리지 용량을 클라우드처럼 온디맨드로 사용할 수 있어서 위험 요소가 적을 뿐 아니라, 가격 모델이 예측 가능하기 때문에 고객들에게 제공하는 가격에 쉽게 포함을 할 수 있다. 또한, 우리가 이제껏 퓨어스토리지 어레이에서 기대해 온 모든 혜택을 그대로 제공한다”고 덧붙였다.

플래시를 위해 특별히 설계된 퓨어스토리지 어레이는 그대로 유지 및 구동되며, 소프트웨어, 컨트롤러 및 플래시 매체는 새로운 업그레이드 시스템 성능과 역량이 나오면 업데이트된다.

IDC 의 스토리지 담당 연구 부사장인 에릭 버게너(Eric Burgener)는 “유연성과 사용량 기반의 과금 방식 덕분에 클라우드 스토리지 서비스는 IT 기업들에게 탁월한 선택 사항을 제공한다. 그러나 비즈니스에 핵심적인 워크로드가 요구하는 엔터프라이즈급 기능들을 아직 제공하지 못하고 있는 형편이다”라며, “기존의 온프레미스 인프라스트럭처들은 이러한 니즈를 보다 효과적으로 충족해주지만 매력적인 유연성, 지속적인 기술 리프레시나 IASB 2019 에 준수하는 스토리지 사용량 기반 과금 모델을 지원하지 않는다. 에버그린 스토리지 서비스를 도입함으로써, 퓨어스토리지는 이 두 가지 방식의 장점만 취했다. 보유한 모든 스토리지에 걸쳐 99.9999%의 가용성을 제공하고 엔터프라이즈급 데이터 서비스로 강화된 온프레미스 올플래시 인프라스트럭처를 위해, 신속한 구현, 온디맨드 확장, 간단한 무중단 기술 리프레시, 그리고 운영 비용 가격 모델을 제공하는 것”이라고 말했다.

이외에도, 기업들과 서비스 공급업체들은 이제 ES2 를 온프레미스 또는 Equinix 같은 코로케이션으로 구현할 수 있다. Equinix 는 지원이 제공되는 하이브리드 클라우드 환경의 유연성을 제공하면서 AWS,

Microsoft Azure 및 Google Cloud Platform 과 같은 퍼블릭 클라우드로의 직접적인 연결을 가능하게 해준다.

구매 확신 제공: 적정 규모 보장 프로그램 확장

또한 고객들은 모든 용량 확장의 일부로, 6 개월 커버리지 연장을 통해 어레이의 수명 주기 전반에서 적정 규모 보장 프로그램의 보장 유효 용량 혜택을 확장할 수 있다. 적정 규모 보장 프로그램은 데이터 절감이나 총 효율성뿐만 아니라 유효 용량을 보장하는데 중점을 둔다. 유효 용량에 대한 이러한 중점은 고객이 용량을 지나치게 많이 또는 부족하게 구매하지 않도록 도와준다.

퓨어스토리지의 제품 마케팅 부사장 제이슨 나도우(Jason Nadeau)는 “오늘날, 인프라스트럭처는 유연성, 성장의 여지 그리고 새로운 기술에 확신을 갖고 투자할 수 있는 자유로움을 요구한다”며, “퓨어스토리지의 적정 규모 보장 프로그램은 고객들이 초기 구매 시는 물론 장기적으로 확장을 해나가는 과정에서 어레이의 에버그린 수명주기에 걸쳐 필요한 스토리지를 아무런 걱정 없이 확보할 수 있도록 보장해준다. 에버그린은 고객들이 기존의 데이터 절감, 원시 및 가용 TB 의 복잡성에서 벗어나, 비즈니스 애플리케이션, 개발자 및 데이터 과학자들에게 클라우드와 같은 유효 용량을 공급하는데 중점을 둘 수 있도록 해준다”고 설명했다.

에버그린 스토리지 프로그램의 추가적인 핵심 요소:

- **모든 것이 포함된 어레이 소프트웨어** 소프트웨어 기능들은 구매 시점에서 함께 제공되는 것뿐만 아니라, 향후 도입되는 새로운 어레이 소프트웨어 기능들도 포함된다.
- **프리미엄 지원** 예측적 지원 및 15 분 서비스 수준 협약(SLA)이 포함된 한 차원 높은 수준의 지원을 제공한다.
- **3년마다 무료** 매 3년 마다 에버그린 골드를 갱신하는 고객들은 최신 플래시어레이 컨트롤러를 사용할 수 있다.
- **업그레이드의 유연성** 고객들은 어레이 컨트롤러를 필요 시 언제나 업그레이드할 수 있으며, 기존 컨트롤러에 대한 보상 크레딧을 새로운 업그레이드된 컨트롤러 구매에 사용할 수 있다.
- **용량 통합** 향상된 플래시 밀도와 성능 증가 혜택을 받을 수 있으며, 기존 플래시 매체에 대한 보상 크레딧을 사용하여 최신 매체를 구매하여 인프라스트럭처를 항상 최신식으로 유지할 수 있다.

글로벌 고객 기반

전세계 모든 업계의 기업들은 에버그린 스토리지가 제공하는 획기적인 성능, 용량 및 기능 업그레이드를 통해 미션 크리티컬한 인프라스트럭처를 지속적으로 구동해왔다.

퓨어스토리지를 통해 인프라스트럭처를 최적화함으로써, 교육 및 기술 기업 Cengage 는 높은 성능과 안정성으로 학생들에게 디지털 고등교육 코스 자료를 제공하고 더 많은 가치를 제공할 수 있게 되었다. Cengage 는 동급 최고의 최신 솔루션으로 인프라스트럭처를 강화하는 동시에 전자 교과서와 교육용 프로그램이 포함된 Cengage 무한 서브스크립션 등의 다양한 학습 툴을 합리적인 가격에 제공하여 고등교육 기회를 확대하는데 일조하고 있다.

Cengage 의 디지털 기술 솔루션 담당 VP 인 데이빗 헝글러(David Hungler)는 "에버그린 골드 업그레이드 플렉스(Evergreen Gold Upgrade Flex)는 스토리지 프레임의 수명을 확장하고 무중단 소프트웨어 및 하드웨어 업그레이드를 통해 성능을 지속적으로 업그레이드할 수 있도록 해주었다"며, "이는 학생들에게 많은 혜택을 줄 뿐만 아니라, 담당자들도 시간이 많이 소요되는 마이그레이션 작업이 아닌 다른 일에 인력을 활용할 수 있도록 해준다. 퓨어스토리지의 에버그린 아키텍처는 또한 어레이를 3~4 년이 아니라 10 년 이상에 걸쳐 감가상각할 수 있도록 해준다. 이는 우리가 투자에 대해 더 나은 지원과 가치를 구현하고 고객들의 니즈를 충족할 수 있는 보다 효과적인 위치에 설 수 있게 된다는 것을 의미한다"고 말했다.

프랑스 냉동식품 소매체인 Picard 는 전국 체인 920 여 곳에서 비즈니스 인텔리전스를 가속화하고 고객 경험을 향상하기 위해 퓨어스토리지의 FlashArray 를 선택했다.

Picard 의 CTO 이스마엘 시모스(Ismaël Simoes)는 "퓨어스토리지의 최신 혁신을 우리의 데이터센터로 얼마나 빠르게 도입할 수 있느냐에 따라 얼마나 빨리 제품을 시장에 출시할 수 있느냐가 정해진다"며, "에버그린은 우리의 비즈니스 모델을 지원해준다. 스토리지는 몇 년마다 엄청난 비용이 들어가는 재구매가 필요하지 않고 기업의 성장과 보조를 맞춰 확장되어야 한다. 퓨어스토리지는 다운타임 없는 무중단 업그레이드를 통해 새로운 스토리지를 구매할 필요가 없게 만들어 주었다. 퓨어스토리지는 기대한 바를 그대로 이행해주었고 우리가 올바른 선택을 했음을 입증해주었다"고 설명했다.

에버그린 스토리지에 대한 보다 자세한 정보는 [퓨어스토리지 웹사이트](#)에서 확인할 수 있다.

퓨어스토리지 소개

퓨어스토리지(NYSE: PSTG)는 혁신 기업들이 데이터를 통해 더 나은 세상을 만들 수 있도록 지원한다. 퓨어스토리지의 데이터 솔루션은 SaaS 공급업체, 클라우드 서비스 공급업체, 민간 기업 및 공공 기관 고객들이 실시간으로 보안된 데이터를 멀티 클라우드 환경에 걸친 핵심 운영 환경, 데브옵스(DevOps) 및 현대적인 분석 환경에서 실시간으로 안전하게 데이터를 활용할 수 있도록 지원한다. 퓨어스토리지는 역사상 가장 빠르게 성장하는 엔터프라이즈 IT 기업으로 고객들이 인공지능(AI), 머신러닝 등 차세대 기술을 신속하게 도입하고 자사의 데이터 가치를 극대화하며 경쟁 우위를 확보할 수 있도록 지원하고 있다. 최근 새트메트릭스(Satmetrix)의 NPS 고객 추천 지수에서 B2B 기업 중 상위 1%의 점수를 기록했으며, 전세계 고객 기반을 지속적으로 확대하며 고객 만족도를 향상시키고 있다.

분석 보고서:

[가트너, 4년 연속 솔리드 스테이트 어레이\(SSA\) 부문 리더로 퓨어스토리지 선정](#)

[IDC 마켓스케이프 보고서: 2017 올플래시 어레이 벤더 분석 보고서에서 퓨어스토리지를 시장 리더로 선정](#)

###