

퓨어스토리지, 마이크로소프트 애저에서 업계 최고의 블록 스토리지 제공

고성능, 효율성, 안정성 및 단순성을 제공하는 새로운 클라우드 네이티브 솔루션으로 일반적으로 발생하는 스토리지 트레이드 오프 제거

2021년 4월 1일(목) — 멀티 클라우드 환경에서 서비스형 스토리지(storage-as-a-service) 모델을 제공하는 IT 선도기업 퓨어스토리지(www.purestorage.com/kr)가 마이크로소프트 애저 마켓플레이스(Microsoft Azure Marketplace)에 퓨어 클라우드 블록 스토어(Pure Cloud Block Store)를 출시했다. 멀티 클라우드 환경 전반에 걸친 공통의 데이터 플레인을 통해 고객은 클라우드로 원활하게 애플리케이션을 이동시키거나 클라우드상의 개발/테스트, 재해복구 및 고가용성 솔루션을 통해 온프레미스 워크로드를 보완할 수 있다.

관리의 단순성, 사용량 기반 과금 방식, 무중단 업그레이드 등의 이점으로 점점 더 많은 기업들이 클라우드를 선호하고 있지만, 목표 달성을 위한 최적의 방법은 하이브리드 접근 방식을 구현하는 것이다. IT 시장조사기관 IDC는 올해 말까지 전 세계 기업의 90% 이상이 온프레미스/전용 프라이빗 클라우드, 다수의 퍼블릭 클라우드 및 레거시 플랫폼을 혼합하여 인프라를 구성할 것으로 전망한 바 있다.

퓨어 클라우드 블록 스토어는 온프레미스, 클라우드, 하이브리드 클라우드 또는 멀티 클라우드 등 데이터가 어디에 있든 상관없이 일관된 경험을 통해 온프레미스 및 클라우드 환경에서 원활한 데이터 이동성을 제공한다. 퓨어스토리지는 마이크로소프트와 협력하여 다음과 같은 다양한 요구 사항을 충족함으로써 고객들의 클라우드 여정을 지원한다.

- **환경 전반에 걸친 공통 데이터 플레인:** 퓨어 클라우드 블록 스토어는 업계를 선도하는 퓨어스토리지의 플래시어레이(FlashArray™) 시스템과 동일한 운영 체제를 실행하기 때문에 고객은 클라우드 상에서 데이터 절감, 빌트인 스냅샷, 씬프로비저닝 및 고가용성 등 엔터프라이즈급 스토리지 플랫폼의 모든 이점은 물론 클라우드 간 원활한 데이터 이동성도 누릴 수 있다. 또한, 온프레미스와 클라우드간에 일관된 API와 자동화로 개발자는 단 한 번의 구축으로 하이브리드 클라우드 전반에 배포할 수 있다.
- **복원성 및 안정성:** 퓨어 클라우드 블록 스토어는 애플리케이션과 데이터의 단일 장애 지점에 대한 복원성을 보장함으로써 클라우드 스토리지 안정성을 향상시킨다. 또한, 새롭게 발표된 마이크로소프트 SQL 서버 비즈니스 리질리언스를 위한 퓨어 인증 디자인(Pure Validated Design for Microsoft SQL Server Business Resilience)은 온프레미스에서 실행되는 미션 크리티컬 SQL 서버 데이터베이스에 대한 비즈니스 연속성을 제공하고 새로운 마이크로소프트



애저용 퓨어 클라우드 블록 스토어를 고가용성 대상으로 활용하여 클라우드에서 재해복구를 지원한다. SQL 서버와 플래시어레이//X(FlashArray//X), 플래시어레이//C(FlashArray//C) 및 퓨어 클라우드 블록 스토어의 조합을 통해 고객은 가장 중요한 SQL 서버 워크로드에 대한 비즈니스 연속성을 보장하면서 최고 수준의 애플리케이션 가용성을 확보할 수 있다.

- **비용 효율성:** 클라우드 네이티브 고객은 퓨어스토리지의 업계 최고의 데이터 절감 기능과 개별 볼륨의 IOPS, 대역폭 및 용량을 관리할 필요가 없어짐으로써 일반적으로 클라우드 네이티브 블록 스토리지와 관련된 관리 오버헤드 감소를 통해 대폭적인 비용 절감 효과를 확인할 수 있다. 업계 최고의 데이터 효율성은 고객이 엔터프라이즈 스토리지 기능과 유연성을 손상시키지 않고 클라우드에서 더 적은 용량을 구입할 수 있음을 의미한다.

퓨어스토리지의 서브스크립션 서비스(Subscription Services)에는 하나의 소비 환경에서 온프레미스 솔루션과 퓨어 클라우드 블록 스토어를 제공하는 통합 구독 및 에버그린(Evergreen™) 프로그램이 포함된다. 퓨어스토리지의 통합 구독은 스토리지 소비를 위한 최고의 유연성을 제공하는 진정한 엔터프라이즈 급 유틸리티다.

퓨어스토리지의 플래시어레이 제품 담당 VP 댄 코겐(Dan Kogan)은 “퓨어스토리지는 처음 시작부터 클라우드와 같은 경험을 제공해 왔다. 그리고 이제 애저의 퓨어 클라우드 블록 스토어를 통해 클라우드 격차를 지속적으로 해소하며 고객이 데이터가 있는 모든 곳에서 퓨어에서 기대하는 안정성, 복원성, 성능 및 운영 단순성을 확보할 수 있도록 지원할 것이다.”고 말했다.

마이크로소프트 애저 스토리지의 디렉터 매니지먼트 파트너 아웅 우(Aung Oo)는 “퓨어스토리지와 마이크로소프트 애저는 온프레미스, 하이브리드, 멀티 클라우드 또는 엣지 등 기업의 인프라에 상관없이 고객이 원활한 경험을 얻을 수 있어야 한다는 믿음을 가지고 있다. 공유 디스크 및 울트라 디스크 스토리지(Ultra Disk Storage)를 포함한 고유한 애저 기능으로 구축된 애저의 퓨어 클라우드 블록 스토어는 포괄적인 고가용성 및 고성능 솔루션을 제공한다. 양사 공동의 고객에게 향상된 데이터 이동성과 보호를 제공하기 위해 애저 마켓플레이스에 퓨어 클라우드 블록 스토어를 출시하게 되어 기쁘다.”고 전했다.

퓨어스토리지 소개

퓨어스토리지는 기업들이 다양한 클라우드 환경에서 서비스형 스토리지(storage as-a-service) 모델을 원활하게 운영할 수 있도록 현대적인 데이터 경험을 제공하고 있다. 퓨어스토리지는 역사상 가장 빠르게 성장하는 엔터프라이즈 IT 기업으로 고객들이 인프라스트럭처의 복잡성과 비용을 줄이고 데이터를 활용하여 인사이트를 창출할 수 있도록 지원한다. 퓨어스토리지는 고객추천지수에서 B2B 기업 중 상위 1%의 점수를 기록했으며, 전세계 고객 기반을 지속적으로 확대하며 고객 만족도를 향상시키고 있다. 보다 더 자세한 내용은 홈페이지(www.purestorage.com/kr)에서 확인할 수 있다.



참고자료

[퓨어스토리지, 2020 가트너 매직 쿼드런트 프라이머리 스토리지 어레이 부문 리더 선정](#)

Pure Storage, the Pure P Logo, Portworx, and the marks on the Pure Trademark List at www.purestorage.com/legal/productenduserinfo.html are trademarks of Pure Storage, Inc. Other names are trademarks of their respective owners.

자료 문의

퓨어스토리지 국내홍보 담당, 플래시먼힐러드, sel.purestorage@fleishman.com

오주연 부장 | M. 010-9261-8645 | E. erica.oh@fleishman.com

정달하 사원 | M. 010-6308-5741 | E. diana.jeong@fleishman.com