

퓨어스토리지, AWS 아웃포스트를 위한 플래시블레이드 출시... 현대적 데이터를 위한 하이브리드 클라우드 인프라스트럭처 솔루션 제공

- AWS 고객에게 플래시블레이드의 초고속 통합 파일 및 오브젝트 기능
제공하며 차세대 워크로드 통합 지원

2020 년 10 월 12 일(월) — 하이브리드 환경에서 구독형 스토리지(storage-as-a-service) 모델을 제공하는 IT 선도기업이자 아마존웹서비스(AWS)의 APN(AWS Partner Network) 어드밴스드 테크놀로지 파트너인 퓨어스토리지(www.purestorage.com/kr, 지사장 배성호)는 자사의 플래시블레이드(FlashBlade®)가 AWS 서비스 레디 프로그램(AWS Service Ready)의 일부인 AWS 아웃포스트 레디(AWS Outposts Ready) 자격을 획득했다고 발표했다. 완벽한 검증 및 지원을 제공하는 AWS 아웃포스트를 위한 플래시블레이드는 올플래시 성능, 클라우드 확장성 및 운영 간소성을 갖춘 하이브리드 클라우드 솔루션으로 현대적인 애플리케이션을 가속화하고 IT 사일로를 제거한다.

IT 시장조사기관 IDC 에 따르면, 2021 년까지 전 세계 기업의 90%가 점점 더 다변화되는 현대적인 애플리케이션의 요구사항을 충족시키기 위해 온-프레미스 프라이빗 클라우드, 퍼블릭 클라우드 및 기존 플랫폼이 혼합된 IT 전략을 세울 것으로 예상된다. 기업이 하이브리드 클라우드 환경의 복잡성과 높은 비용 및 데이터 이동성의 문제를 방지하고 성공을 거두기 위해서는 통합적인 관리, 상호운용성, 유연성, 민첩성 및 성능을 제공하는 최상의 기술을 기반으로 한 하이브리드 클라우드 전략이 필요하다.

플래시블레이드와 AWS 아웃포스트의 검증된 통합환경은 AWS 고객이 AWS의 다양한 서비스, API 및 툴을 기업의 자체 데이터센터에서도 사용할 수 있게 하며, 아마존 S3(Amazon Simple Storage Service) 기능을 초고속 파일 및 초고속 오브젝트 스토리지 서비스와 통합하여 단일 플랫폼으로 제공한다. 이를 통해 빠른 응답속도와 고성능이 필요한 오브젝트 및 파일 기반의 애플리케이션과 컨테이너 환경에서의 서비스 성능 개선 및 유연한 확장성을 기대할 수 있으며, 이와 함께 하이브리드 클라우드 환경에서의 통합된 운영 및 관리가 가능하다.

해당 솔루션은 데이터 주권, 컴플라이언스 및 로컬 프로세싱 요건을 충족시키며 실시간 응답과 대량의 데이터 처리가 필요한 인공지능(AI), 현대적인 데이터 분석, 데브옵스, 초고속 복구 환경 및 차세대 애플리케이션 등에 활용 가능하다.

퓨어스토리지 플래시블레이드 부문 총괄 VP 매트 버(Matt Burr)는 "퓨어스토리지는 새롭게 부상하는 애플리케이션의 요구에 대응하고자 하는 고객들에게 하이브리드 클라우드의 우선사항들을 지원하는 혁신과 파트너십을 제공하기 위해 최선을 다하고 있다"며 "AWS 아웃포스트 레디 프로그램의 일원으로 플래시블레이드와 AWS 의 기반인 유연성과 민첩성을 제공하는 하이브리드 클라우드 솔루션을 제공하게 된 점을 자랑스럽게 생각한다"고 말했다.

AWS 아웃포스트는 AWS 인프라스트럭처, AWS 에서 제공하는 클라우드 서비스, API 및 다양한 툴을 사실상 모든 데이터센터, 코로케이션, 또는 온-프레미스 환경으로 확장하여, 일관된 하이브리드 클라우드 경험을 제공하는 매니지드 서비스다. 퓨어스토리지가 획득한 AWS 아웃포스트 레디 자격은 퓨어스토리지가 APN 멤버로서 AWS 아웃포스트에서 완벽하게 검증된 제품으로 차별화를 이루고 AWS 아웃포스트와 성공적으로 통합되었음을 입증한다.

AWS 아웃포스트 총괄 매니저 조슈아 버긴(Joshua Burgin)은 "기업들은 종합적인 디지털화 이니셔티브의 일환으로 전사의 데이터를 저장 및 관리하는 진화된 방안을 모색하고 있다"며 "AWS 아웃포스트를 위한 퓨어스토리지의 플래시블레이드를 통해 온-프레미스 환경 및 AWS 아웃포스트 또는 AWS 리전의 모든 애플리케이션에 걸쳐 일관된 하이브리드 경험을 제공하는 종합적인 데이터 관리 솔루션의 이점을 누릴 수 있다"고 전했다.

플래시블레이드는 AWS 아웃포스트 레디 프로그램을 통해 다음과 같은 기능을 제공한다.

- **성능:** 네이티브 아마존 S3 와의 호환성을 갖춘 복제 기능과 함께 고성능을 제공하여 현대적 애플리케이션을 구동하고 용량이나 성능의 저하가 없는 스케일링을 지원하는 초고속 오브젝트 온-프레미스 환경을 하이브리드 환경에서 구축할 수 있다.
- **통합성:** 서로 다른 워크로드를 통합하고 광범위한 현대적 데이터 및 활용 사례를 위한 멀티 프로토콜 지원을 제공하도록 설계된 초고속 통합 파일 및 오브젝트 플랫폼을 통해 스토리지 사일로 제거한다.
- **간소성:** 자동화된 프로비저닝, 간소화된 네트워킹 및 컨테이너 데이터 관리와 함께 파일 및 오브젝트 스토리지의 요구사항을 모두 충족하는 클라우드 확장성 및 간편한 운영을 제공하며, [에버그린\(Evergreen\)](#) 아키텍처를 통해 라이프사이클 관리를 간소화하고 무중단 업그레이드를 제공한다.

이번 발표는 고객의 현대적인 데이터 니즈를 충족시키기 위한 퓨어스토리지와 AWS 의 협력으로, AWS API 및 서비스를 온-프레미스 애플리케이션에 연결시킨다. 이와 더불어 고객들은 퓨어스토리지의 퓨리티(Purity) 소프트웨어를 기반으로 유연한 데이터 이동성, 복원성 및 일관된 경험을 제공하는 클라우드 네이티브 솔루션, [클라우드 블록 스토어\(Cloud Block Store™\)](#)를 활용할 수 있다. AWS 마켓플레이스(AWS Marketplace)에서 만날 수 있는 클라우드 블록 스토어는 특히 AWS 인프라스트럭처에 최적화되어 있으며 플래시어레이(FlashArray™), 플래시블레이드 또는



서비스형 퓨어(Pure as-a-Service™)의 사용자 경험과 유사한 엔터프라이즈 데이터 서비스를 제공한다.

###

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, 전 세계 고객 기반을 지속적으로 확대하며 고객 만족도를 향상시키고 있다.