

퓨어스토리지, 포트웍스 인수로 업계에서 가장 완성된 클라우드 네이티브 애플리케이션용 쿠버네티스 데이터 서비스 플랫폼 구축

- 모든 클라우드, 스토리지 및 인프라스트럭처에서 실행되는 쿠버네티스 기반 데이터 서비스를 통해 클라우드 네이티브 전환을 위한 모든 단계를 간소화하고 하이브리드 및 멀티 클라우드 전략을 가속화

2020 년 9 월 21 일 — 멀티 클라우드 환경에서 구독형 스토리지(storage-as-a-service) 모델을 제공하는 IT 선도기업 퓨어스토리지(www.purestorage.com/kr, 지사장 배성호)는 프로덕션 환경에서 컨테이너화된 미션 크리티컬 애플리케이션을 구동하는 쿠버네티스 기반 데이터 서비스 플랫폼 선두 기업인 포트웍스(Portworx)를 약 3 억 7 천만 달러(한화 약 4,342 억원)에 인수하는 최종 계약을 체결했다고 발표했다. 이번 계약은 퓨어스토리지 사상 최대 규모의 인수 계약으로, 빠르게 성장하고 있는 멀티 클라우드 데이터 서비스 시장에 확장 진출하여 쿠버네티스와 컨테이너를 지원하고자 하는 퓨어스토리지의 의지를 드러내고 있다.

포트웍스는 글로벌 2000 대 기업들이 하이브리드 클라우드 아키텍처에 구축된 컨테이너의 영구 스토리지(persistent storage), 고가용성, 데이터 보호 및 보안, 그리고 클라우드 이동성을 위해 가장 많이 사용하는 쿠버네티스 기반 데이터 서비스 플랫폼이다. 퓨어스토리지는 업계를 선도하는 자사의 데이터 플랫폼과 퓨어 서비스 오케스트레이터(Pure Service Orchestrator) 소프트웨어를 포트웍스 컨테이너 데이터 서비스와 결합하여 클라우드, 베어메탈, 또는 엔터프라이즈 어레이에 구축할 수 있는 포괄적인 쿠버네티스 기반 데이터 서비스들을 제공함으로써 포트웍스와 함께 클라우드 네이티브 전환의 모든 단계를 위한, 업계에서 가장 완성된 플랫폼을 제공할 예정이다.

한편, 클라우드 네이티브 스택을 통해 데이터를 가공하고 가치와 인사이트를 얻고자 하는 선도적인 디지털 기업들이 증가하고 있다. IT 전문 분석회사 451 리서치(451 Research)에 따르면, 새로운 애플리케이션의 95%가 컨테이너를 통해 개발된 것으로 밝혀졌다. 더불어 IT 전문 리서치 기관 가트너(Gartner)에 따르면, 프로덕션 환경에서의 컨테이너를 가동하는 글로벌 기업들이 2019 년 35%에서 2025 년 85%로 증가할 전망이다. 이와 같이 클라우드 네이티브 환경이 확장되는 가운데, 기존 스토리지 및 클라우드 기반 스토리지들은 컨테이너에 구축된 마이크로서비스 애플리케이션의 유동적인 특성에 적응하지 못하고 멀티 클라우드 환경 구축 시



데이터 복원성, 이동성, 보안, 백업 및 복구와 관련된 문제를 경험할 수 있다. 퓨어스토리지와 포트웍스는 이와 같은 과제를 해결하기 위해 제작된 스토리지 서비스 플랫폼을 통해 클라우드 네이티브 애플리케이션을 지원한다.

포트웍스의 CEO 멀리 티루말레(Murli Thriumale)는 "하이브리드 및 멀티 클라우드 환경에서 미션 크리티컬 애플리케이션을 구동하는 고객들을 위해 포트웍스가 구축한 최상의 데이터 서비스 플랫폼에 대해 굉장히 자랑스럽게 생각한다. 포트웍스의 비즈니스 견인력과 성장에 비취볼 때 컨테이너와 쿠버네티스는 차세대 애플리케이션 아키텍처의 핵심이며 기업의 경쟁력과 직결된다는 사실을 알 수 있다"며 "퓨어스토리지의 일원으로서 퓨어스토리지의 성장을 가속화하고 고객에게 더욱 많은 가치를 제공하게 될 것으로 기대하고 있다"고 밝혔다.

포트웍스는 까르푸(Carrefour), 컴캐스트(Comcast), GE 디지털(GE Digital), 크로거(Kroger), 루프트한자(Lufthansa) 및 T 모바일(T-Mobile)을 비롯한 전세계 주요 기업에서 사용하는 업계 최고의 쿠버네티스 데이터 서비스 플랫폼으로, 2020 년 기가옴 레이더(GigaOm Radar) 보고서 쿠버네티스용 데이터 스토리지 부문 리더로 선정된 바 있다.

로그 DNA(LogDNA)의 CEO 터커 켈라웨이(Tucker Callaway)는 "로그 DNA 는 멀티 클라우드 및 온-프레미스 로그 관리 솔루션의 리더로서, 데이터는 우리 비즈니스의 핵심이다"며 "포트웍스는 고객이 애플리케이션을 실행하기로 결정한 위치에 관계없이 빠르고 안정적이며 안전한 로깅 솔루션을 제공할 수 있는 시장을 선도하는 쿠버네티스 데이터 서비스 플랫폼을 제공하기 때문에 우리는 포트웍스와 협력하고 있다. 퓨어스토리지와 포트웍스가 함께 한다면 엄청난 역량을 발휘할 수 있을 것이라 믿으며, 그들이 보여줄 데이터 중심의 혁신을 기대하고 있다."고 전했다.

에스리(Esri)의 프로페셔널 서비스 부문 이사 브라이언 크로스(Brian Cross)는 "에스리의 아크 GIS(ArcGIS) 소프트웨어는 코로나 19 추적, 화재 매핑 및 재난 관리를 포함한 세계에서 가장 시급한 문제에 대한 위치 기반 인텔리전스를 제공한다"며 "우리는 포트웍스와 협력하여 최첨단 클라우드 네이티브 스토리지 기술을 구현하여 고객이 지리 공간 문제를 대규모로 해결할 수 있게 해준 것을 자랑스럽게 생각한다. 포트웍스는 차세대 쿠버네티스 기반 실시간 기능을 개발하고 출시하는 에스리의 핵심 파트너다. 퓨어스토리지를 통해 더욱 발전한 포트웍스와 함께 지속적으로 협력할 수 있기를 기대한다."고 말했다.

VW 그룹(VW Group) 회원들에게 클라우드 서비스를 제공하는 아우디 AG (Audi AG)의 100 % 자회사인 아우디 비즈니스 이노베이션(Audi Business Innovation) 커뮤니티 관리자 스벤 소넨도퍼(Sven Sonnendorfer)는 "2019 년 서비스 중 하나에 대해 쿠버네티스 스토리지 플랫폼 도입을 평가했으며, 철저한 검토 끝에 포트웍스를 결정했다"며 "포트웍스는 표준 쿠버네티스 스토리지 제공 업체 대비 향상된 성능, 포함된 기능, 안정적인 운영 및 업그레이드, 훌륭한 지원을 제공하는데, 이는 포트웍스를 선택한 결정적인 이유였다. 포트웍스는 우리들의 고객에게 보다 안정적인 툴을 제공하여 시간과 비용을 대폭 절감시켜준다."고 전했다.



찰리 잔칼로(Charlie Giancarlo) 퓨어스토리지 회장 겸 CEO 는 “선구적인 기업들이 비즈니스의 발전을 위해 클라우드 네이티브 전략을 채택하고 있는 가운데, 퓨어스토리지에 합류하게 된 포트웍스 팀과 포트웍스의 획기적인 기술을 통해 쿠버네티스를 위한 멀티 클라우드 데이터 서비스의 성공을 더욱 강화하게 된 점을 기쁘게 생각한다”며, “기존 애플리케이션과 클라우드 네이티브 애플리케이션을 모두 아우르는 현대적인 데이터 경험을 확장하고자 하는 퓨어스토리지에 있어 이번 인수 계획은 중요한 이정표가 될 것이다”고 밝혔다.

퓨어스토리지와 포트웍스와 관련된 보다 자세한 정보는 아래를 통해 확인할 수 있다.

- [퓨어스토리지 CEO 의 블로그 포스팅](#)
- [퓨어스토리지의 포트웍스 환영 블로그 포스팅](#)
- [포트웍스 블로그](#)
- [FAQ](#)