

이전

이후



1



## 병목 상태의 데이터 파이프라인

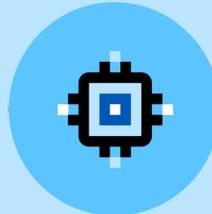
인프라 장애 및 병목 현상은 데이터가 파이프라인을 원활하게 지나지 못하도록 제한하거나 방해합니다.

## 자유롭게 흐르는 데이터 파이프라인

보다 효율적인 데이터 수집, AI 워크로드의 가속화, 보다 원활한 클라우드 통합으로 에지, 코어 및 클라우드 전반에서 파이프라인을 통해 5배 더 많은 데이터를 실행합니다.



2



## 프로세스 중심의 속도

파이프라인을 지나는 엄청난 용량의 데이터는 인프라의 컴퓨팅, 스토리지 및 네트워크를 압도하여 결과적으로 데이터 이동을 느리게 만듭니다.

## 인텔리전스 기반 속도

GPU가 95% 이상의 활용률로 작동하고 여러 데이터 서비스 계층을 만드는 동안 1ms 미만의 지연 시간으로 2GBps 이상의 일관된 처리량(최대 5GBps)을 얻을 수 있습니다.



3



## 느리고 너무 큰 데이터 세트 사본

데이터 세트 사본을 만들는데 며칠이 걸리고 스토리지로 인해 TCO가 늘어나므로, 데이터 복사로 인해 인프라에는 또 다른 병목 현상이 발생합니다.

## 빠르고 효율적인 데이터 세트 사본

데이터 세트 사본이 전반적으로 더 낫습니다. 몇 시간 또는 며칠에서 몇 분 내로 완료되고 효율적으로 저장되어 스토리지 공간을 최대 90%까지 줄일 수 있기 때문입니다.



4



## 기본 스토리지 용량

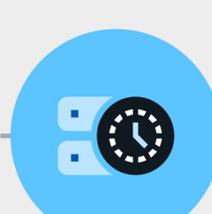
스토리지 용량은 만족스럽지만, AI는 더 많은 것을 요구합니다. 클로닝과 같이 더 진보된 기능을 갖고 싶었던 적은 없습니까?

## 고급 스토리지 용량

업계 최고의 오픈 소스 스택은 Kubernetes, Kubeflow, NetApp® Astra™ Trident 및 통합 데이터 관리의 혁신 기술을 결합한 것으로, AI를 위해 배포의 간소화, 휴대성, 클라우드 기반 경험을 제공합니다.



5



## 출발 지점에서 좌초

여러분은 이렇게 자문할지도 모릅니다. "이것을 결국 언제 시작할 수 있다는 거지?" 절대 AI 인프라를 구성하느라 보낼 시간을 내지 못할 것입니다.

## 성공적인 출발

20분 이내에 Ansible과 통합하여 AI 인프라를 구성하십시오.

AI 혁신의 시작