

엔터프라이즈 AI로 더 나은 비즈니스 성과 제공

주요 혜택

- 턴키 방식의 소프트웨어 정의 플랫폼을 사용하여 GenAI 애플리케이션을 조직에 더 빠르게 통합합니다.
- 데이터센터, 클라우드, 엣지 전반에서 동일한 AI 환경을 실행하여 AI 복잡성을 제거합니다.
- 컨테이너 전용 스토리지를 포함한 통합 파일, 블록, 오브젝트 데이터 서비스로 AI 라이프사이클의 모든 단계에서 데이터 스토리지 요구 사항을 해결합니다.
- 통합 아키텍처, 기본 하이퍼바이저, 전체 라이선스 모빌리티 및 간소화된 Day 2 운영으로 비용을 절감합니다.
- 포인트 앤 클릭 모델 인터페이스를 통해 AI 모델을 빠르게 조정하고 맞춤화합니다.

솔루션:

- 인공지능
- 클라우드 네이티브

직접 체험해 보시겠습니까?

[테스트 드라이브 체험](#)

GenAI 및 기타 AI 모델의 배포 단순화

기업들은 복잡한 작업을 자동화하고, 의사 결정을 강화하며, 고객과 직원에게 더욱 개인화된 경험을 제공하기 위해 전략적인 AI 이니셔티브를 도입하고 있습니다. 하지만 많은 조직이 AI의 복잡성, 데이터 보안 문제, 기술 부족으로 인해 도입하는 데 어려움을 겪고 있습니다.

Nutanix GPT-in-a-Box는 아키텍처를 크게 변경할 필요 없이 AI 인프라 요구 사항을 해결하는 동시에 보안과 가용성을 강화하여 가치 실현 시간을 단축합니다.

“ AI를 활용하여 고객을 더욱 효율적이고 효과적으로 지원하는 것은 우리의 최우선 과제입니다. 그러나 규제를 받는 금융 서비스 조직으로서, 데이터를 완벽하게 통제하는 것은 필수적입니다. Nutanix 클라우드 플랫폼은 AI 워크로드를 안전하게 배포하는 데 필요한 성능, 유연성 및 보안을 제공합니다. ”

Jon Cosson,
JM Finn의 최고 정보 보안 책임자

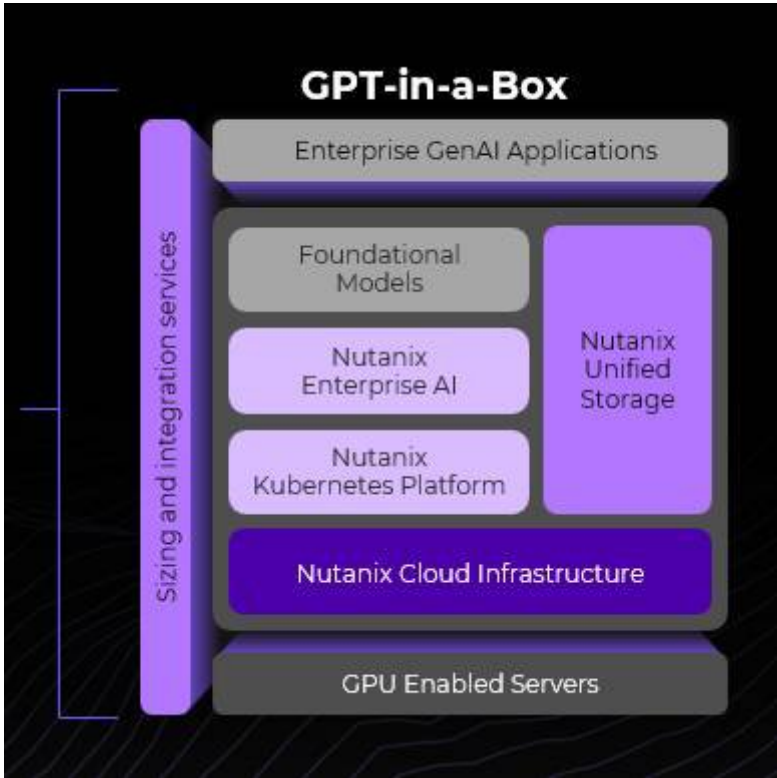
Nutanix AI를 선택해야 하는 이유

Nutanix GPT-in-a-Box는 보안성, 확장성, 유연성을 갖춘 엔터프라이즈 AI 기반을 제공합니다. 귀사의 데이터는 안전하게 보호되고 규정을 준수하므로 가장 중요한 자산인 지적 재산(IP)을 완벽하게 제어할 수 있습니다. 또한 Nutanix는 고객이 투자를 최대한 활용할 수 있도록 최고 수준의 지원 및 서비스를 제공합니다.

어디서나 AI 요구사항을 충족할 수 있는 민첩하고 탄력적이며 안전한 인프라를 갖춘 Nutanix 는 운영을 단순화하고 비용을 절감하며 클라우드 네이티브 배포를 간소화할 수 있도록 지원합니다.

턴키 소프트웨어 정의 솔루션인 Nutanix GPT-in-a-Box는 GenAI 및 기타 AI/ML

모델을 조직에 원활하게 통합합니다. 이 솔루션은 고성능, 안정성 및 확장성을 제공하며, 데이터 프라이버시와 규정 준수를 우선시합니다. 또한, 기술 발전에 적응하여 비용 효율성을 극대화하고 기업의 전략적 목표와 일치하도록 설계되었습니다. 특별한 인프라 변경 없이 신속하게 GPT-in-a-Box를 도입하고, 어디에서든 원활하게 확장 가능합니다. 또한 전문 서비스 지원을 통해 도입을 더욱 쉽게 할 수 있습니다.



간소화된 운영

AI 성공을 위한 가장 큰 장애물 중 하나는 운영의 복잡성입니다. Nutanix GPT-in-a-Box는 AI 운영을 간소화하여 IT 인재를 AI 인재로 빠르게 육성할 수 있도록 지원합니다.

- **어디서나 사용할 수 있는 단일 플랫폼.** 데이터센터, 클라우드, 엣지에 배포하여 AI 복잡성을 줄여줍니다.
- **셀프 서비스 및 자동화.** 개발자, 데이터 과학자 및 애플리케이션 소유자의 요구 사항을 충족하면서 IT 팀의 부담을 줄여줍니다.
- **고급 보안.** 보안 중심 접근 방식을 적용하여 GPT-in-a-Box 및 Nutanix 소프트웨어 전반에서 보안을 강화합니다.
- **Day-2 운영 간소화.** Nutanix를 사용하면 AI 관리, 확장 및 문제 해결이 더욱 쉬워집니다.

포괄적인 데이터 서비스

Nutanix GPT-in-a-Box에는 스토리지 운영을 간소화하는 동시에 최신 AI 애플리케이션에 필요한 속도와 유연성을 제공하는 소프트웨어 정의 데이터 서비스가 포함되어 있습니다. 데이터 로컬리티와 검증된 데이터 효율성을 활용하여 성능을 극대화할 수 있도록 AI 모델을 데이터 가까이에서 실행합니다.

통합 파일, 블록 및 오브젝트 스토리지는 AI 라이프사이클의 모든 단계에서 데이터 스토리지 요구 사항을 해결하면서 사일로화된 여러 스토리지 시스템이 필요하지 않습니다. [Nutanix 데이터 서비스\(NDK\)](#)는 애플리케이션 인식 데이터 서비스를 제공하여 팀이 스토리지 리소스를 계속 찾아 헤맬 필요 없이 클라우드 네이티브 AI 애플리케이션을 구축하고 실행할 수 있도록 지원합니다.

원활한 클라우드 네이티브 지원

Nutanix를 사용하면 어디서나 동일한 엔드투엔드 프로덕션 지원 클라우드 네이티브 환경을 제공 및 관리하여 프로덕션 환경에서 AI 애플리케이션을 지원할 수 있습니다. [Nutanix 쿠버네티스 플랫폼\(NKP\)](#)은 운영 복잡성을 줄이고, 확장성, 복원력, 통합성 및 업그레이드가 용이한 클라우드 네이티브 애플리케이션을 쉽게 배포할 수 있도록 지원합니다. 이미 기본 쿠버네티스 플랫폼을 사용 중인 경우, Nutanix는 전략적 파트너십을 구축하여 Red Hat, Microsoft, Google Cloud 및 AWS의 Kubernetes 제품을 지원하고 있습니다.

예측 가능한 비용 및 비용 관리

통합 아키텍처, 간편하고 안전한 엔터프라이즈 쿠버네티스, 완전한 라이선스 이동성, 통합 클라우드 운영을 통해 Nutanix는 빠르게 성장하는 AI 운영을 위한 비용 절감으로 이어지는 기본 제공 효율성을 제공합니다. Nutanix 고객은 평균 **43%의 TCO 절감**과 **5년간 356%의 ROI를 달성했습니다**. 업계 최고의 멀티클라우드 비용 거버넌스 기능을 통해 비용을 유지 및 관리하고, 더 적은 리소스로 더 빠르게 컨테이너화된 AI 애플리케이션을 확장하고, 리소스와 지출을 비즈니스 요구사항에 맞출 수 있습니다.

시작하기

Nutanix를 사용하면 비즈니스, 비전 및 AI 전략에 맞는 AI 솔루션을 자유롭게 선택할 수 있습니다. NVIDIA 및 Hugging Face와 같은 글로벌 AI 리더와의 협업을 활용하거나 다른 엔터프라이즈 AI 파트너의 솔루션을 배포할 수 있습니다.

Nutanix GPT-in-a-Box는 어디서나 AI를 위한 강력한 기반을 제공합니다. 지능형 챗봇, co-pilots 지원, 사기 탐지, 스마트 문서 처리 등과 같은 사용 사례를 쉽게 해결할 수 있습니다. 또한, 기업이 실질적인 비즈니스 가치를 제공하고 상상을 현실로 전환하는 AI 솔루션을 자신 있게 구축, 배포 및 관리할 수 있도록 지원합니다.

AI를 도입할 준비가 되었다면 시작하세요.

[테스트 드라이브 체험](#)

자세한 내용은 nutanix.com/kr/solutions/ai에서 확인하십시오.

NUTANIX

T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039
info@nutanix.com | www.nutanix.com | @nutanix