

エンタープライズ AI でビジネス成果を最大化

主なメリット

- **迅速な統合**：ターンキーのソフトウェア定義プラットフォームを使用することで、生成 AI アプリケーションを素早く組織に統合できる。
- **AIの複雑さを排除**：データセンター、クラウド、エッジ全体で同じ統合 AI 環境を実行することで、AI の複雑さを解消。
- **データストレージの最適化**：コンテナ専用ストレージを含む統合されたデータサービスで、AI のあらゆる段階におけるデータストレージニーズに対応。
- **コスト管理**：統一されたアーキテクチャ、ネイティブハイパーバイザー、完全なライセンスモビリティ、効率的な運用管理により、コストを抑制。
- **容易なモデル調整**：ポイント&クリックのモデルインターフェースにより、AI モデルを迅速に適応、調整できる。

ソリューション:

- AI
- クラウドネイティブ

「Test Drive」で無料お試し

テストドライブ

あらゆる AI モデルのデプロイメントを効率化

現在、多くの企業が戦略的な AI イニシアチブを推進し、複雑なタスクの自動化、意思決定の高度化、さらには顧客や従業員へのパーソナライズされたエクスペリエンスの提供をめざしています。しかし、AI 導入のプロセスでは、データセキュリティへの懸念や専門スキルの不足といった課題に直面するケースも少なくありません。

Nutanix の GPT-in-a-Box は、セキュリティと可用性を強化し、アーキテクチャを大幅に変更することなく AI インフラのニーズに対応することで、価値実現までの時間を短縮します。

“ AI を活用して、お客さまをより効率的かつ効果的に支援することは、私たちにとって最優先事項です。しかし、規制されている金融サービス機関として、データを完全に管理することが必要です。Nutanix クラウドプラットフォームは、AI ワークロードをセキュアにデプロイするために必要な性能、柔軟性、セキュリティを提供します。

”

JM Finn CISO

Jon Cosson (ジョン・コッソン) 氏

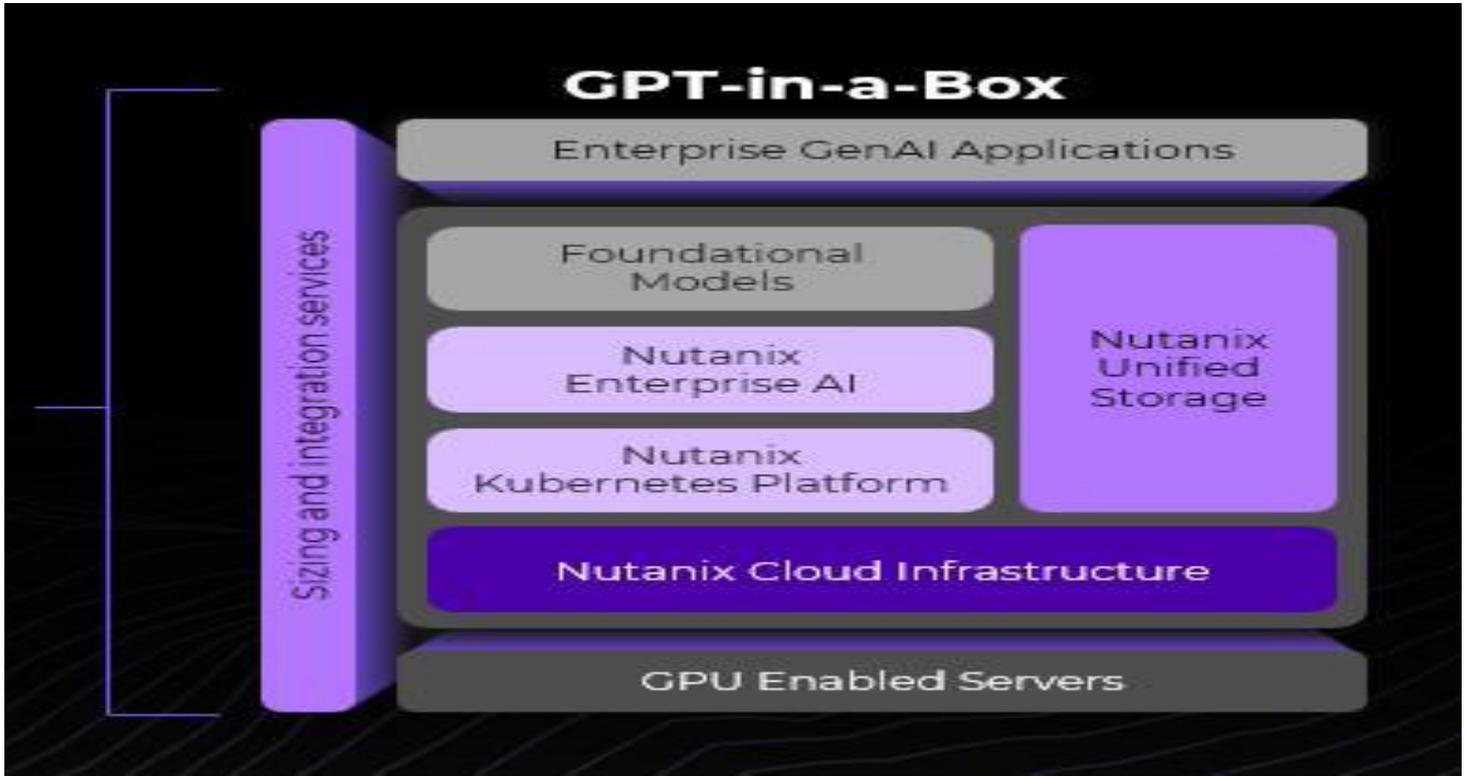
AI 活用に Nutanix を選ぶ理由

Nutanix の GPT-in-a-Box は、エンタープライズ AI のニーズを満たすための、セキュアでスケーラブルかつ柔軟な基盤を提供します。データの安全性とコンプライアンスが保たれるため、最も価値のある資産である知的財産 (IP) を完全に制御できます。また、Nutanix は、お客さまが投資を最大限に活用できるよう、比類のないサポートとサービスを提供しています。

Nutanix は、あらゆる場所で AI のニーズを満たすことができる俊敏性、回復力、安全性に優れたインフラを提供し、運用の簡素化、コストの管理、クラウド

ドネイティブなデプロイの効率化を支援します。

ターンキーのソフトウェア定義のソリューションである Nutanix GPT-in-a-Box は、生成 AI やその他の AI/ML モデルを組織にシームレスに統合します。高性能、信頼性、拡張性を提供し、データのプライバシーとコンプライアンスを優先し、技術の進歩に適応して、費用対効果と戦略的目標との整合性を確保します。特別なインフラなしで GPT-in-a-Box を迅速に統合し、どこでもシームレスに拡張できます。プロフェッショナルサービスも充実しており、さらに容易に始めることができます。



シンプルな運用

運用の複雑さは、AI の成功への道のりにおける最大の課題の 1 つです。Nutanix の GPT-in-a-Box は、AI 運用を簡素化し、IT 人材を AI 人材に迅速に育成します。

- **どこでも 1 つのプラットフォーム：** データセンター、クラウド、エッジ全体に展開して、AI の複雑さを軽減します。
- **セルフサービスと自動化：** IT チームに負担をかけることなく、開発者、データサイエンティスト、アプリケーションオーナーのニーズを満たすことができます。
- **高度なセキュリティ：** Nutanix のセキュリティファーストのアプローチにより、GPT-in-a-Box と関連する全ての Nutanix ソフトウェアがセキュリティ強化されます。
- **シンプルな Day 2 オペレーション：** Nutanix は、AI の管理、拡張、トラブルシューティングを容易にします。

包括的なデータサービス

Nutanix の GPT-in-a-Box には、ストレージ運用を簡素化しながら、最新の AI アプリケーションが必要とするスピードと柔軟性を提供するソフトウェア定義のデータサービスが含まれています。AI モデルをデータの隣に配置し、データの局所性と実証済みのデータ効率を活用して、性能を最大化します。ファイル、ブロック、オブジェクトの各ストレージを統合することで、AI ライフサイクルのあらゆる段階におけるデータストレージのニーズに対応し、複数のサイロ化されたストレージシステムの必要性を排除します。[Nutanix Data Services for Kubernetes \(NDK\)](#) は、アプリケーションを意識したデータサービスを提供し、チームがストレージリソースを常に探し回ることなく、クラウドネイティブな AI アプリケーションを構築、実行できるようにします。

シームレスなクラウドネイティブサポート

Nutanix は、あらゆる場所で同じエンドツーエンドの本番環境に対応したクラウドネイティブ環境を提供、管理し、本番環境での AI アプリケーションをサポートします。[Nutanix Kubernetes Platform \(NKP\)](#) は、運用の複雑さを軽減し、スケーラブルで回復力があり、統合され、アップグレードが容易なクラウド

ドネイティブアプリケーションを容易にデプロイできるようにします。既にご利用の Kubernetes プラットフォームがある場合でも、Nutanix は Red Hat、Microsoft、Google Cloud、AWS の Kubernetes 製品をサポートするために戦略的パートナーシップを結んでいます。

予測可能なコストとコスト管理

統一されたアーキテクチャ、シンプルでセキュアなエンタープライズ Kubernetes、完全なライセンスモビリティ、統合されたクラウド運用により、Nutanix は、急成長する AI 運用のコスト削減につながる効率性を組み込んでいます。Nutanix のユーザーは、[平均 43% の TCO 削減と、5年間で 356% の ROI](#) を達成しています。業界をリードするマルチクラウドコストガバナンス機能により、コストを維持・管理し、少ないリソースでコンテナ化された AI アプリケーションを迅速に拡張し、リソースと支出をビジネス需要にあわせることができます。

使い始める

Nutanix は、ビジネス、ビジョン、AI 戦略に適した AI ソリューションの選択を提供します。グローバルな AI リーダーである NVIDIA や Hugging Face との主要なパートナーシップの活用や、他のエンタープライズ AI パートナーのソリューションをデプロイできます。

Nutanix の GPT-in-a-Box は、あらゆる場所で AI の基盤を提供します。インテリジェントチャットボット、サポートコパイロット、不正検出、スマートドキュメント処理などのユースケースに容易に取り組むことができます。Nutanix は、チームが自信を持って真のビジネス価値を提供し、想像を現実に変える AI ソリューションを構築、展開、管理できるようにします。

準備ができたなら、始めましょう。

テストドライブ 

詳しくは nutanix.com/ai をご覧ください。

NUTANIX

©2024
Nutanix,
Inc. All
Rights
Reserved |
3

T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039
info@nutanix.com | www.nutanix.com | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

©2025 Nutanix, Inc. All rights reserved. Nutanix, the Nutanix logo and all product and service names mentioned herein are registered trademarks or trademarks of Nutanix, Inc. in the United States and other countries. All other brand names mentioned herein are for identification purposes only and may be the trademarks of their respective holder(s)