

HPE Private Cloud AI

NVIDIA AI Computing by HPE

SCSK

NebulaShift ai



Hewlett Packard
Enterprise

NVIDIA

NVIDIA®×HPE による共同開発ソリューション 企業向けAIハイブリッドプライベートクラウドプラットフォーム

✓ NVIDIA®×HPE による共同開発ソリューション

HPE Private Cloud AI は、NVIDIA 社との共同開発による、企業向け AI に最適なハイブリッドプライベートクラウドプラットフォームです。オンプレミス型のため、お客様独自のデータを安心・安全に利用しながら優れたパフォーマンスと抜群の操作性で AI アプリケーションの開発・実行を迅速化します。

NVIDIA の GPU やネットワークテクノロジーと、人気の HPE サーバーストレージが融合されており、両社の認定構成はもちろんのこと、“リファレンス構成”として、デバイスドライバに至るまで完全に最適化されたターンキー（完成品）でお届けいたします。

✓ MLOps を実現、SaaS 型 AI 統合環境

NVIDIA AI Enterprise と完全統合された MLOps ツールを搭載。業界標準の様々な AI モデルをロードし、RAG・ファインチューニングから実際の推論に至るまで、企業の AI 利活用に必要な一連の作業を SaaS 上で行えます。

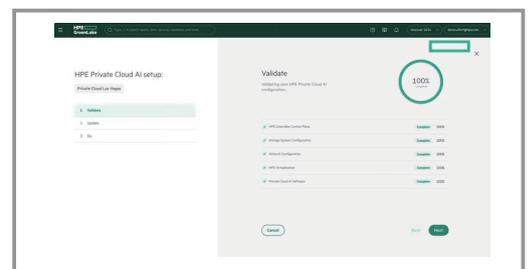
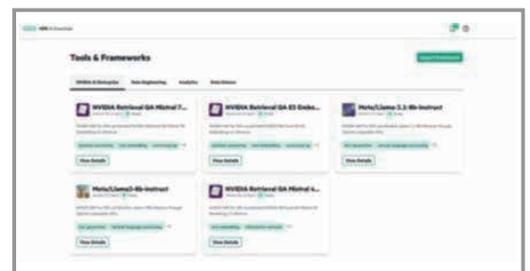
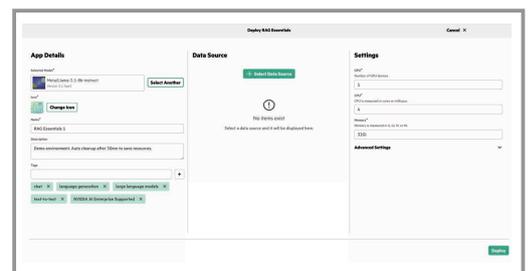
NVIDIA の最新技術である NeMo/NIM にも対応しており、GUI ウィザードを使って Chat Bot アプリなどを簡単に開発・実行可能です。

✓ 保守窓口は 1 つですべて完結

HPE Private Cloud AI を介して提供されるソフトウェア（OSS や NVIDIA AI Enterprise など）や構成するハードウェアは、すべて HPE が保守対応を行います。

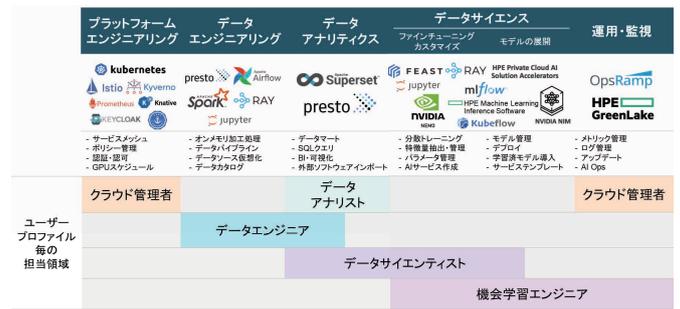
電源投入後すぐに利用可能で、3 クリックで AI 環境をセットアップでき、AI によるビジネス価値を最短距離で実現いたします。

また、作成済み AI アプリに対するライフサイクル管理も搭載しており、オペレーターやガバナンスなど、アプリケーションライフサイクル全般にわたる最高のエクスペリエンスを提供します。



✓ プライベート AI に必要な 各専門領域のソフトウェアをすべて内包

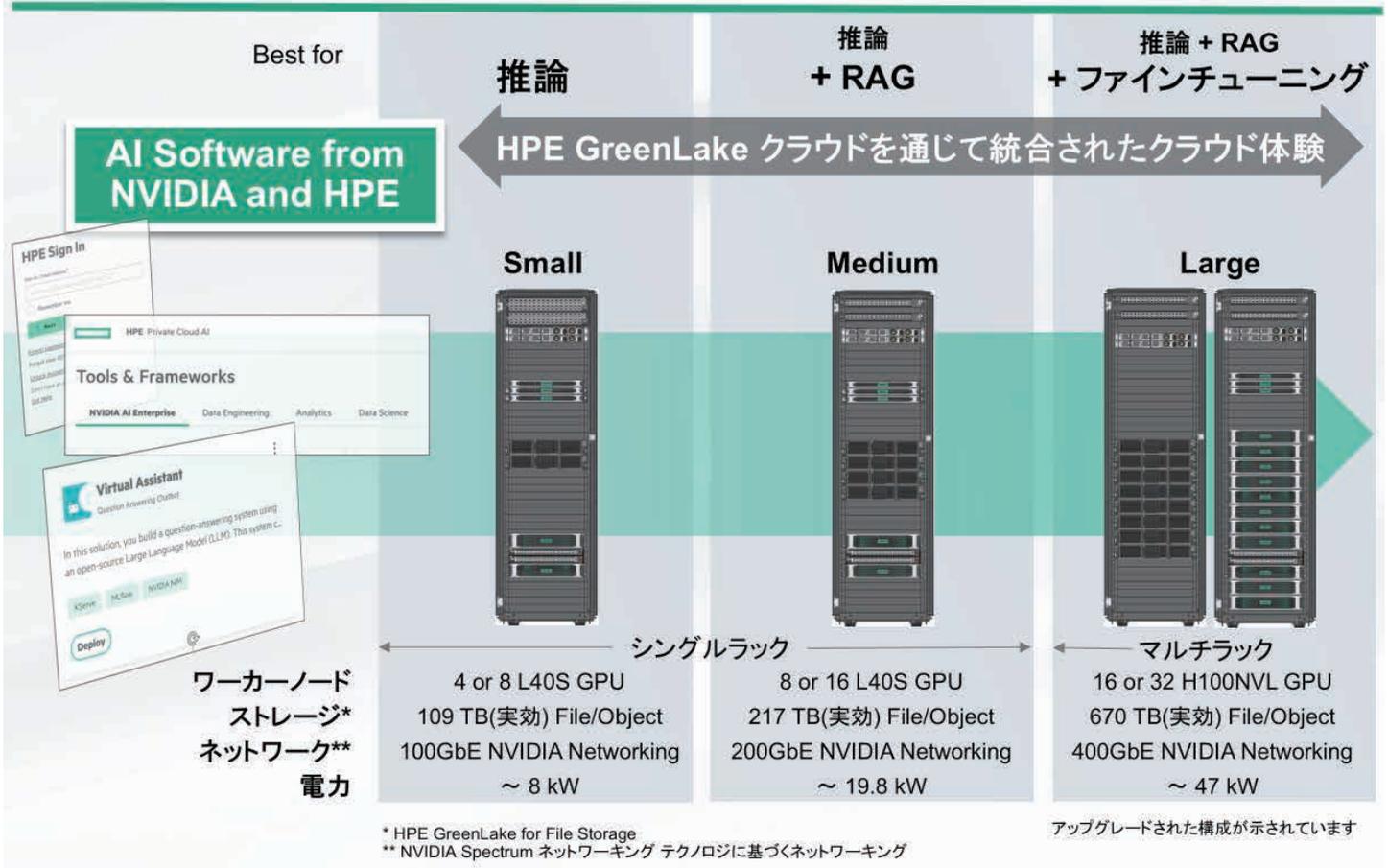
AI インフラを意識せずに AI アプリケーションを利用できる、カスタマイズ可能なフル スタックソリューションパッケージです。NVIDIA 社の「NVIDIA AI Enterprise」を基盤とし、Nemo (生成 AI ソフトウェア) と NIM (推論マイクロサービス) を活用します。さらに、HPE AI Essentials によりプライベート AI に必要な各専門領域のソフトウェアをすべて内包しており、データサイエンスとエンジニアリングの AI 活用を強化します。



✓ 規模と用途に応じた、シンプルナリファレンス構成

HPE Private Cloud AI は NVIDIA® × HPE 両社のリファレンスアーキテクチャーに基づいて構成。規模や用途に合わせて Small/Medium/Large の 3 つの構成からご選択可能です。AI 開発のボトルネックを防ぐために、高速ファイルストレージや NVIDIA Spectrum アーキテクチャーのネットワークスイッチを搭載しています。初期投資にハードルがある場合も、コンサンプションモデルである HPE GreenLake Flex ソリューションにより、月額費用でご利用いただけます。

NVIDIA AI Computing by HPE HPE Private Cloud AI ラインアップ



HPE Private Cloud AI および NebulaShift ai に関するお問い合わせ

SCSK SCSK株式会社

<https://www.scsk.jp/>

IT インフラ・ソフトウェア事業本部 NebulaShift ai チーム

〒135-8110 東京都江東区豊洲 3-2-20 豊洲フロント

NebulaShift ai オフィシャルサイト: <https://www.scsk.jp/sp/nebulashift/>

NebulaShift ai お問い合わせ: nebulashiftai-info@scsk.jp



NebulaShift ai
サービスサイトはこちら



NebulaShift ai
各種お問合せはこちら

2025年6月現在