

今こそAI活用を！ スムーズでセキュアな AI基盤構築とは



漫画でわかるAIのためのオペレーティング システム
「**NVIDIA AI Enterprise**」



今こそAI活用を！

スムーズでセキュアな

AI基盤構築とは

とある
製造メーカー本社

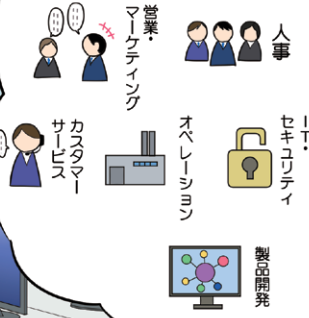
2024年までに
グローバル大企業の
主要業務で
6割がすべて
AIを活用するようになる

これからは
AIだ！

西田 弘
情報システム部 部長

AI活用なしには
生き残れない！

当社でも各業務に
AIを導入して
効率化を目指そう！



あ〜…

既存ITインフラ



既存のITインフラに
AIソリューションを
統合するとすると
すごく複雑化して
しまいませんか？

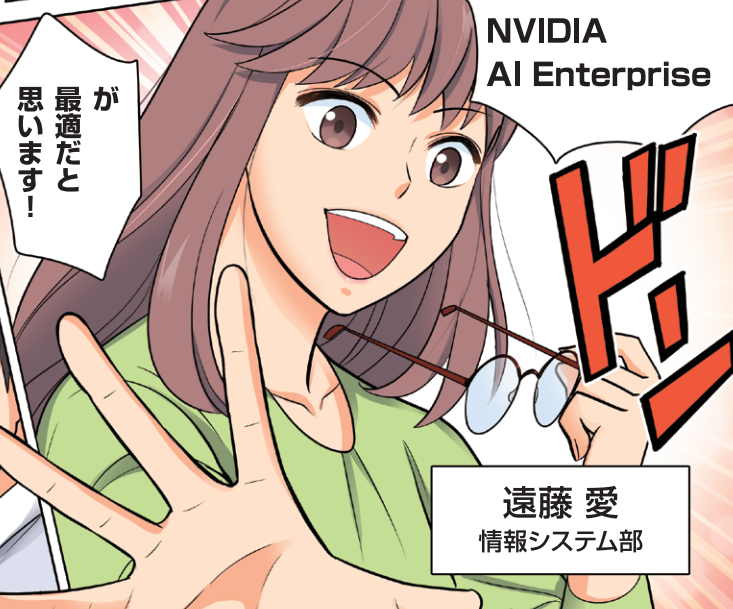
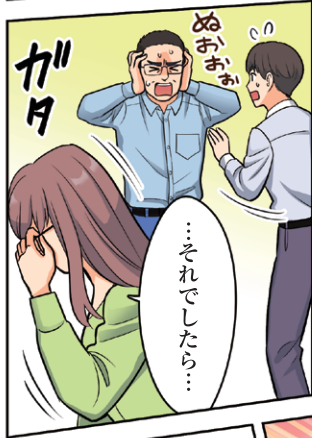
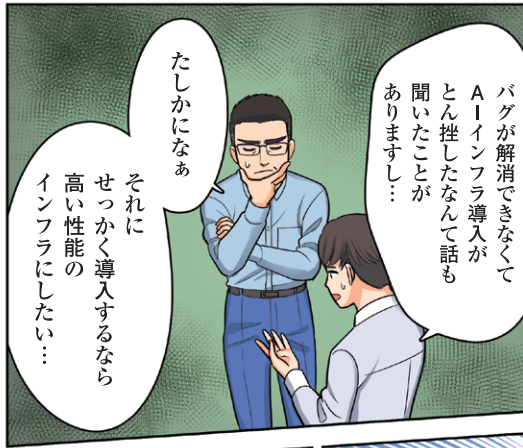
僕たちも
AIインフラについては
知識があまりないし
うまく作り込めるか…

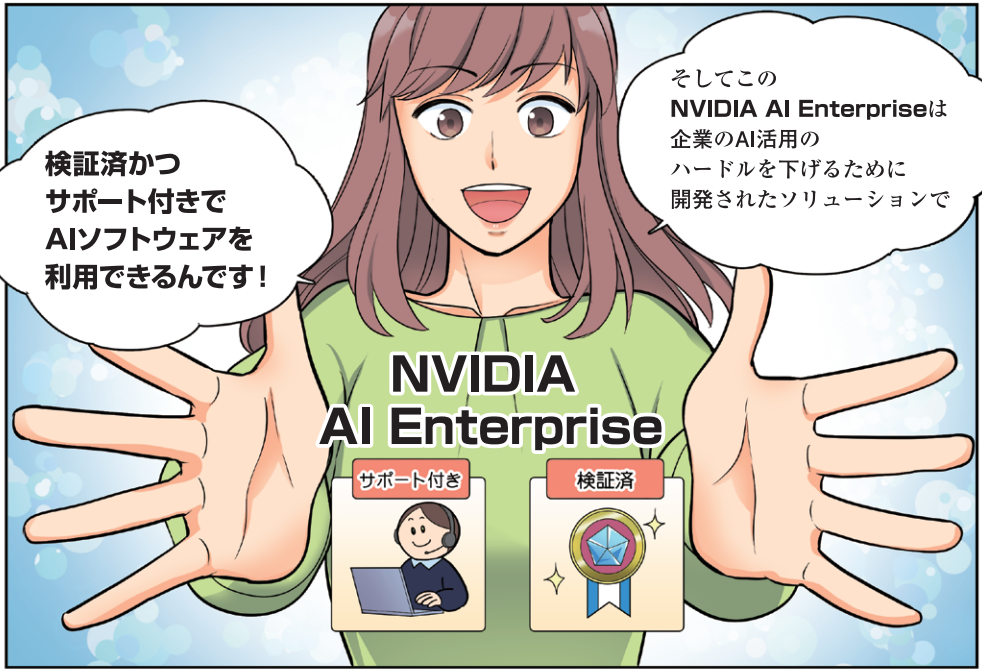
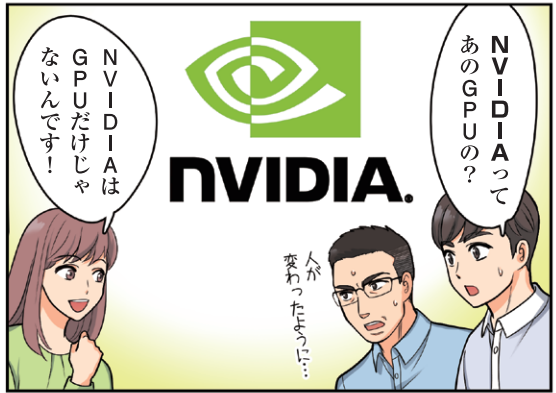
小野 大輝
情報システム部

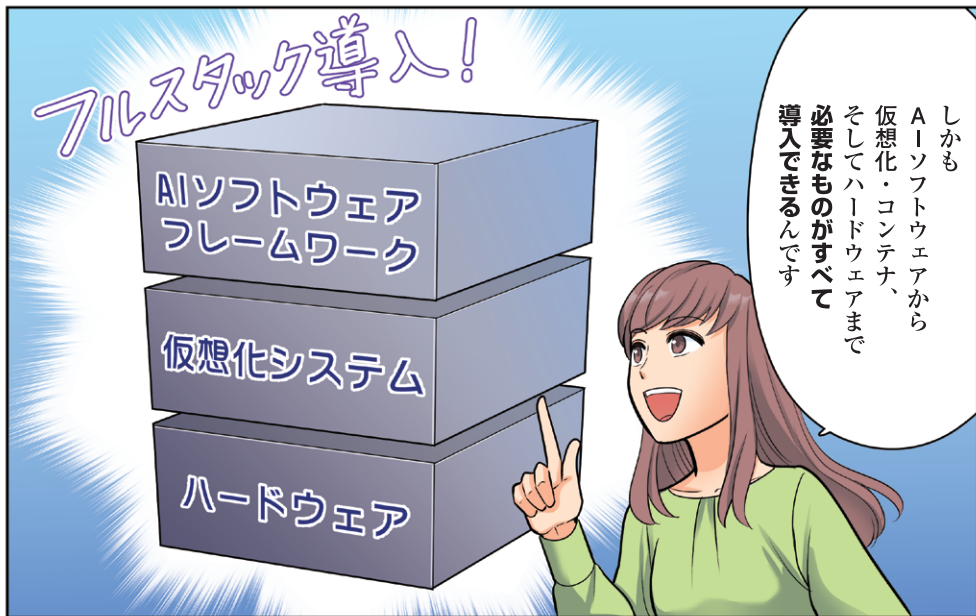
そっ…

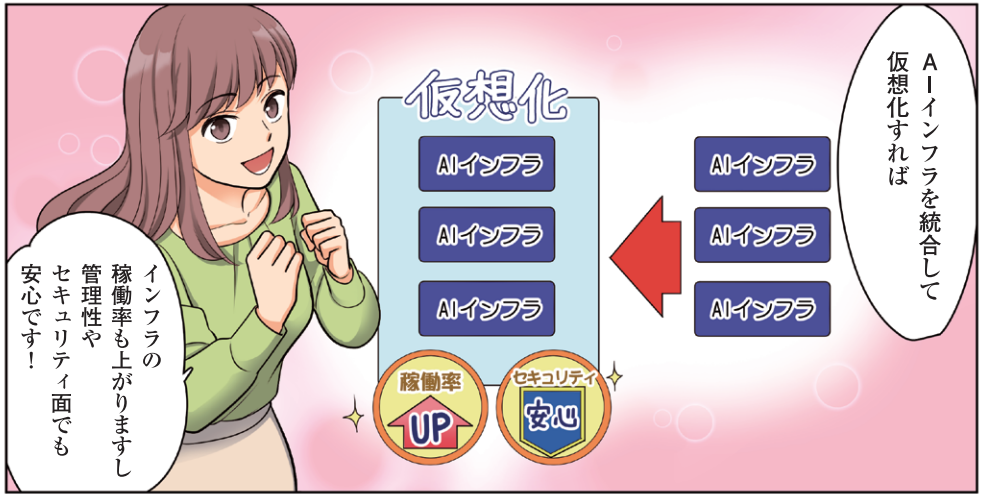
それは…

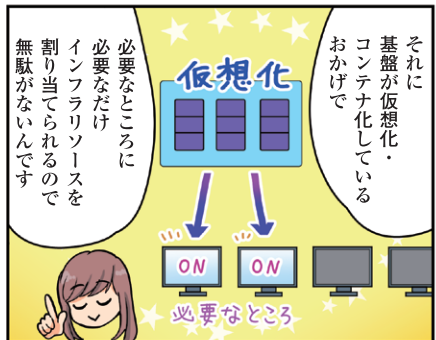
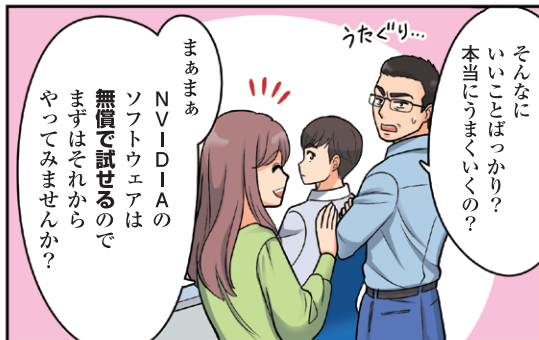
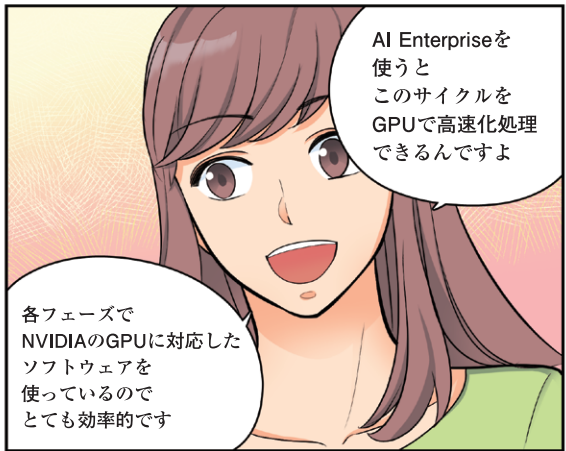
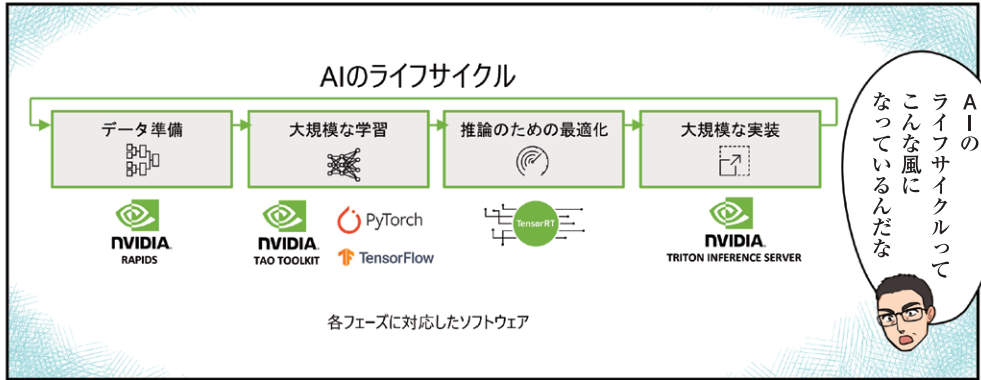
2024年までに
グローバル大企業の
主要業務で
6割がすべて
AIを活用するようになる











NVIDIA LaunchPad

AI

サポート業務用
AI Chatbotの
トレーニングと実装

オンライン製品の
画像分類用AIモデル
のトレーニング

データサイエンス

価格予測AIモデルの
トレーニングと
データ処理の高速化

センチメント分析用
AIモデルのトレーニング
とデータ処理・トークン化
の高速化

Domino Data Labの
MLOpsプラットフォーム
を使ったデータサイエンス
のスケールアップ

機械学習を使った
決済時の不正検知

インフラ最適化

AI/データサイエンス
向けにVMware
vSphere環境を
構成・最適化する

VMware Tanzuで
AI/データサイエンス
向けにリソースの構成・
最適化とオーケストレーション
の設定

Red Hat OpenShiftで
AIとデータサイエンス
ワークロード向けの
リソース構成、最適化と
オーケストレーション

NVIDIA LaunchPad

というお試し用の
ソフトウェア環境があるので
これにアクセスしたら
すぐに体験できますよ

試せる
ソフトウェアは
こんなにあります！

※この他にもお試しいただける
ソフトウェアは多数あります。
また今後も追加予定です。

投資を行う前に
ソフトウェア環境を
試せるのは
我々IT部門も
とても助かりますね

それはいいな！

早速
試してみよう！

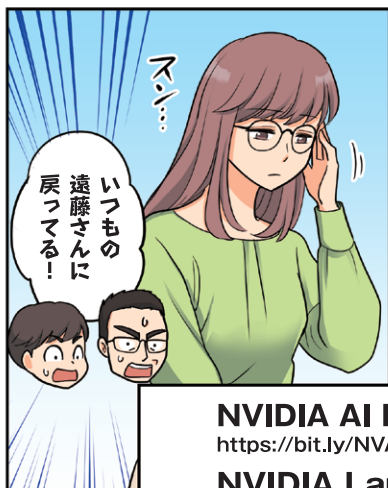
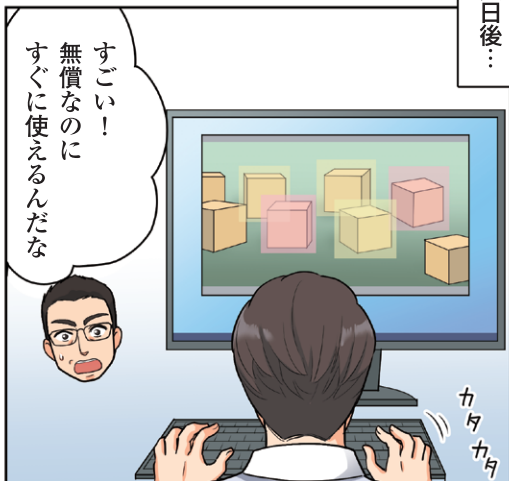
やってみたい！

お試し用の
ソフトウェア
といっても
これで
画像分類モデルや
価格予測のモデルを
作成したりも
できるんですよ！

AI



数日後…



NVIDIA AI Enterprise

<https://bit.ly/NVAIEJ22>

NVIDIA LaunchPad (トライアル用ソフトウェア)

https://bit.ly/NVDA_LaunchPad22

©2022 NVIDIA Corporation. All rights reserved. NVIDIA、NVIDIA ロゴ、RAPIDS、TAO TOOLKITS、TRITON INFERENCE SERVER および Tensor^{RT} は NVIDIA Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。その他のすべての商標および著作権はそれぞれの所有者に帰属します。

NVIDIA 合同会社

東京都港区赤坂 2 丁目 11-7 ATT 新館 12F

