

期間限定無料キャンペーン  
(2024年3月末まで)

FUJITSU

# お客様のAI開発・運用環境の改善ポイントを診断する 「AI基盤簡易アセスメントキャンペーン」

現在お客様がお使いのAI開発環境について、  
分析、改善策の提示を無償で実施いたします

AI開発や運用を行っている基盤において、このような課題やご要望はありませんか？

- AIの開発が膨大な手作業の連続で、現場の負担になっている
- AI開発や運用のライフサイクル全体で、どこに課題があるのか明確にしたい
- MLOps※1をどう適用すればいいのか、専門家の意見を聞いてみたい



AI基盤簡易アセスメントキャンペーンをご活用ください

## AI基盤簡易アセスメントキャンペーン概要

お客様のAI開発環境についてのヒアリング結果をもとに、「MLOps※1」の考え方を適用することで、その課題が解決可能か、分析・評価しご報告します

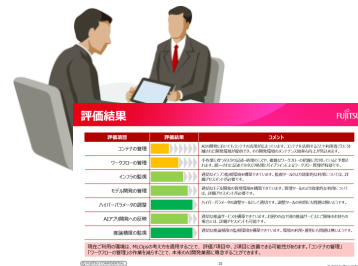
(※1) MLOpsとは、AIの開発と運用を統合し、機械学習における一連のライフサイクルを管理をする手法です。MLOpsを取り入れることで、お客様のAI開発の生産性・活用スピードが向上いたします。

お申込み

ヒアリングシート  
の記入・送付

分析・評価  
(約1週間)

アセスメント  
結果のご報告



本アセスメントキャンペーンの利用について、担当営業へご連絡ください。

担当営業が送付したヒアリングシートにアセスメント対象に関する情報をご記入いただき、ご返送をお願いします。

いただいた情報を元に、AIエキスパートが、お客様環境について、分析・評価いたします。

アセスメント結果および課題解決策をご報告いたします。

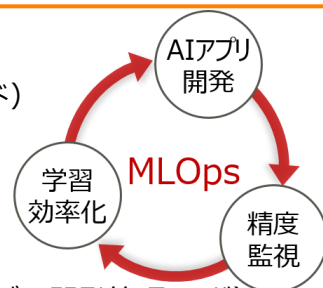
# AI基盤簡易アセスメントキャンペーン詳細

## ■ 対象環境

- ✓ AI開発や運用を行っている基盤（オンプレ、クラウドとのハイブリッド）

## ■ 調査内容・方法

- ✓ 対象環境に関する以下の情報のご提供をお願いいたします。
  - ・ インフラ環境構成（サーバ、OS、コンテナ管理 など）
  - ・ AIライフサイクル管理状況（ワークフロー管理、インフラ監視、モデル開発管理 など）



## ■ 分析・評価結果のご報告

- ✓ 対象環境の分析・評価を実施いたします。
- ✓ 分析結果を元に、MLOps観点での改善策をご報告いたします。

## ■ キャンペーン期間：2024年3月29日(金)お申し込み分まで

# AI基盤簡易アセスメント結果ご報告書イメージ

### 評価結果

評価項目	評価結果	コメント
コンテナの管理	黄色	AIの開発においてもコンテナの活用が広まっています。コンテナを分離された開発環境が提供でき、その開発環境のメンテナンス効率...
ワークフローの管理	黄色	手作業に伴うタスクの記述・処理のミスや、複雑なワークフローの...
インフラの監視	緑色	適切なインフラ監視環境を構築できています。監視ツールの引...
モデル開発の管理	緑色	適切なモデル開発の管理環境を構築できています。管理ツール...
ハイパーパラメータの調整	緑色	ハイパーパラメータの調整ツールとして適切です。調整ツールの利...
AIアプリ開発への反映	緑色	適切な推論サービスを構築できています。お困り点で別の推論...
推論精度の監視	緑色	適切な推論精度の監視環境を構築できています。環境の利用...

現在ご利用の環境は、MLOpsの考え方を適用することで、評価7項目中、2項目に改善できる可能性があります。【ワークフローの管理】の作業を減らすことで、本来のAI開発業務に専念することができます。

### コンテナの管理

現状  
コンテナ管理 Docker

### 分析結果

Dockerによってコンテナの利用は出来ていますが、手動で多数のコンテナを管理しています。今後AI開発/運用を続けるにあたり、コンテナ管理は煩雑になり、サーバリソースを有効に利用することができなくなる予想されます。コンテナの管理を自動化することで、コンテナ利用者に最適なリソースの割り当てができるようになります。この管理の自動化のために、kubernetesによるコンテナ管理基盤の導入をご検討ください。

### コンテナ基盤導入のイメージ

サーバ放散熱には、自動的に新規コンテナが起動

※本アセスメントは、提供いただいた情報を元に机上検討するものです。実際の課題解決を保証するものではありません。

## AI基盤サービス

より詳しい分析や、課題解決策を実現したいお客様向けに、AI基盤サービス(AI基盤導入支援サービスおよびAI基盤運用支援サービス)をご提供しております。詳しくは、担当営業までご連絡ください。

### お客様のAI開発・運用

AI基盤サービスで支援

<b>AI基盤</b>	<b>AI開発支援</b>	AIアプリ開発支援や AIモデルのチューニング
	<b>MLOps</b>	AIフレームワークや AI開発・運用向けOSS
	<b>GPUリソース管理</b>	

**プラットフォーム**

サーバー

**クラウド**

※AI基盤サービスの価格は個別見積りとなります。

- 個別見積例：GPUドライバー/AI学習用フレームワークのインストール(2時間の使用方法レクチャー含む)：30万円～  
 KubernetesによるGPUリソース管理環境の設計・構築：300万円～  
 アジャイル開発によるお客様の映像解析AIアプリの開発ご支援：300万円～  
 AI基盤運用に関するQ&A対応(年間6回)：年間150万円～

### お問い合わせ先

富士通株式会社

富士通コンタクトライン（総合窓口） 0120-933-200

受付時間 平日9時～12時および13時～17時30分（土曜・日曜・祝日・当社指定の休業日を除く）

〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター

<https://www.fujitsu.com/jp/primergy/solution/ai-infra/index.html>