

# お客様のデジタル変革を支え、DX推進を加速する CTCデジタルプラットフォーム構築支援サービス on Azure

## サービス概要

本サービスは、データ利活用に必要なデジタルプラットフォームを構築し、DXを推進するためのデータ分析・アジャイル開発支援を行うサービスです。



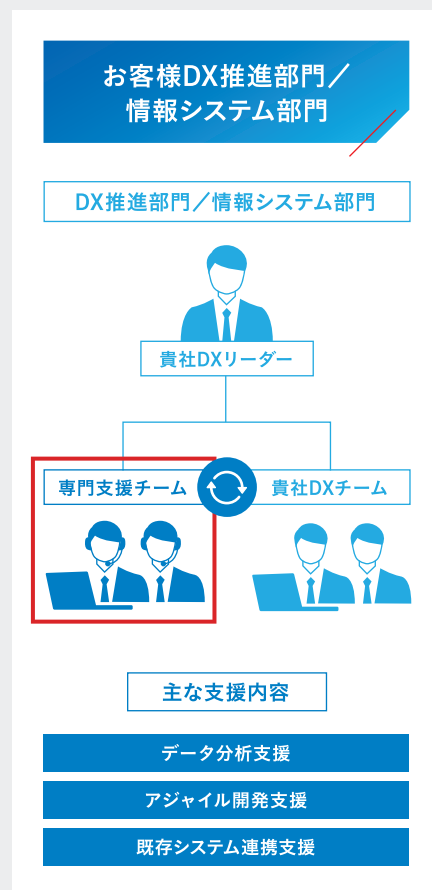
【柔軟なコネクティビティ】  
多様なデバイス、  
システムが接続可能

デジタルプラットフォームを構築するにあたっては、まずIoTの活用目的や実現したいことを明確にし、接続させるデバイスやセンサーを検討する必要があります。本サービスでは、各種エッジデバイスのみならず、既存システムやご利用中のクラウドサービスとの接続のカスタム開発が可能です。



【データ利活用に不可欠な基盤づくり】  
必要機能を搭載した  
デジタルプラットフォームを構築

取得される膨大なデータを有効活用していくためには、データを集約し、分析を自動化できる基盤作りが不可欠です。本サービスでは、Microsoft Azureを活用し、データの収集、蓄積、可視化、分析までを行えるデジタルプラットフォームをワンストップで構築します。



【データ利活用・開発支援】  
専門チームによる技術支援

分析結果を可視化するだけでなく、業務の高度化や新規ビジネス創出のためのシステム開発も必要です。本サービスでは、当社のフルスタックエンジニアで構成された専門支援チームをお客様先に派遣し、データ利活用やアジャイル開発などの面で中長期的な技術支援を行います。

□ サービス提供範囲

# サービスメニュー

## ■メニュー

## ■実施概要

スタンダードサービス	01 システム設計	● ヒアリング(機能、性能・拡張性、信頼性、リソース監視、バックアップ) ● パラメータシート作成
	02 システム構築	● デジタルプラットフォーム構築 ● 構築作業報告
	03 運用	● リソース監視設定 ● バックアップ設定
オプションサービス	04 カスタマイズ	● 既存システムとの連携/データ移行 ● エッジデバイスとの接続 ● アプリケーション開発
	05 運用	● ユーザID・権限設計、AAD構築 ● 運用管理プロセス/フローの設計 ● 導入後の運用・保守

## AIカメラやセンサーを活用した顧客体験の向上



想定

店舗や駅、車両などにAIカメラやセンサーを設置



流通業



小売業



鉄道



測位データ

CTC Digital Platform

収集データ

- ・時間帯
- ・属性
- ・混雑状況
- ・騒音
- ・顧客行動
- etc

### 混雑状況の可視化

店舗や車両における混雑状況を可視化し、サイネージやスマホなどへ配信させることで密状況の回避につなげることができます。



### 来店者・顧客行動分析

来店者数や性別、年代といった属性分析、店内などにおける行動分析が可能になるため、店舗運営の効率化にお役立ていただけます。

