

MELIPCとMicrosoft Azure活用によるセキュアなリモート接続

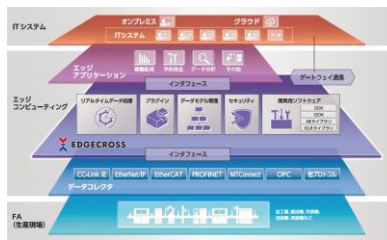


こんな課題がありませんか？

- 設備のデータを簡単に収集したい。
- 生産ラインのリモート監視を行いたい。
- 大容量のデータを保存したい。
- 現場データをクラウドに送るのは大変そう。
- クラウド活用はセキュリティが心配。
- 将来に渡って機能拡張できる仕組みを作りたい。

解決するためのソリューション

STEP 1 データを収集



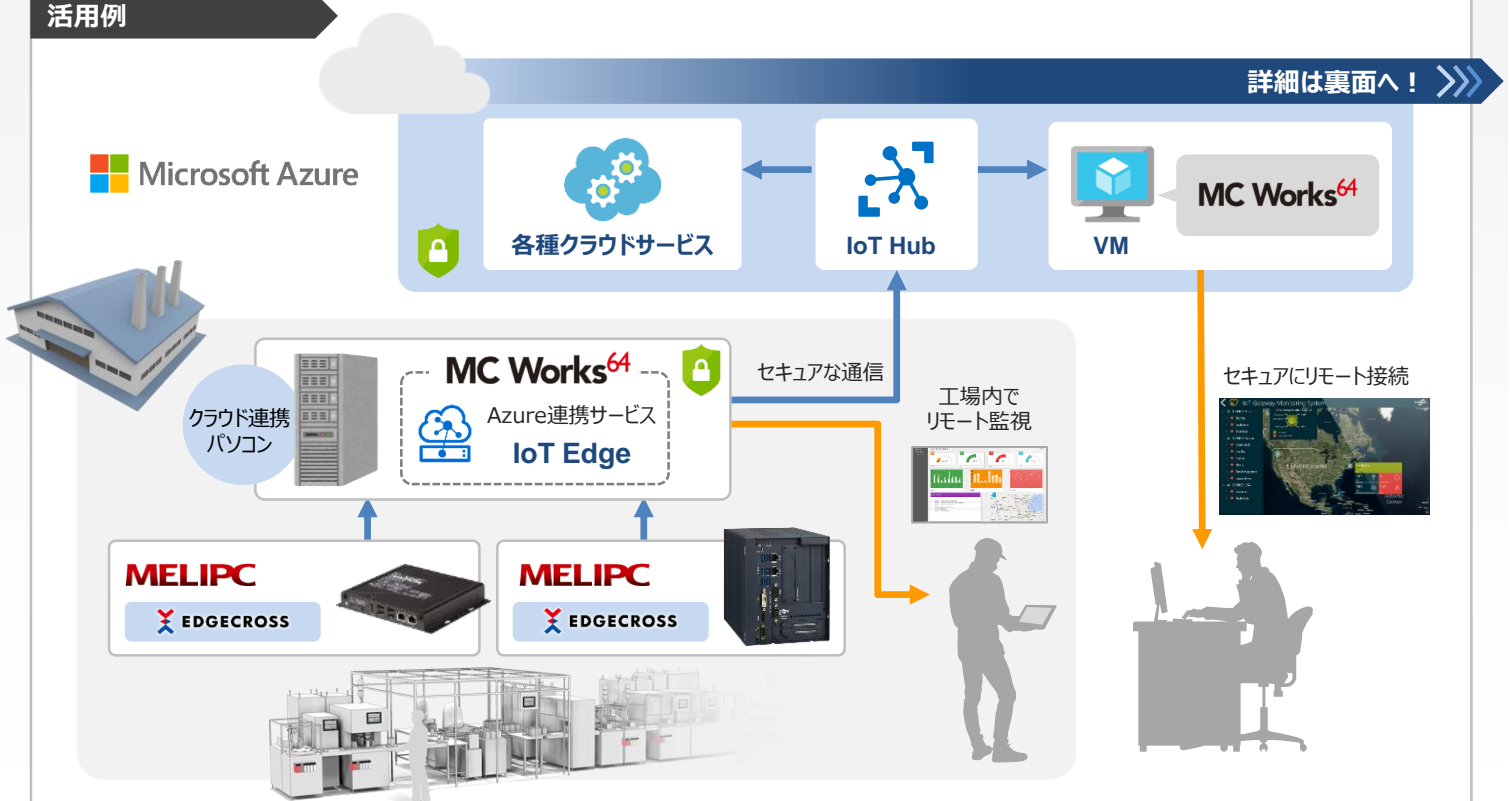
FAとITを協調させ、エッジコンピューティング領域で自由で柔軟なエコシステムを構築するオープンなソフトウェアプラットフォームです。



Edgecross・データコレクタをプリインストールしており、エッジコンピューティング領域でのリアルタイムなデータ収集・分析を実現します。生産現場のIoT化に貢献する産業用PCです。

STEP 2 データを活用

活用例



MELIPCとMicrosoft Azure活用によるセキュアなリモート接続

Microsoft Azure

各生産ラインにMELIPCを導入して、Edgecrossを用いて現場データを収集し、IoT Edgeを介することで、クラウドと各生産ラインのセキュアな連携を構築。リモートからセキュアにデータ活用できる環境をご提供することで、生産現場の省人化や、工場の生産性向上に貢献します。



未来に備える

Microsoftの継続的なイノベーションは、今日の開発と明日の製品ビジョンをサポートします。



思いのままにビルド

選択肢は豊富です。オープンソースへのコミットメントと、あらゆる言語とフレームワークのサポートにより、お好きな方法でのビルドと、お好きな場所へのデプロイが可能になります。



ハイブリッド環境のシームレスな運用

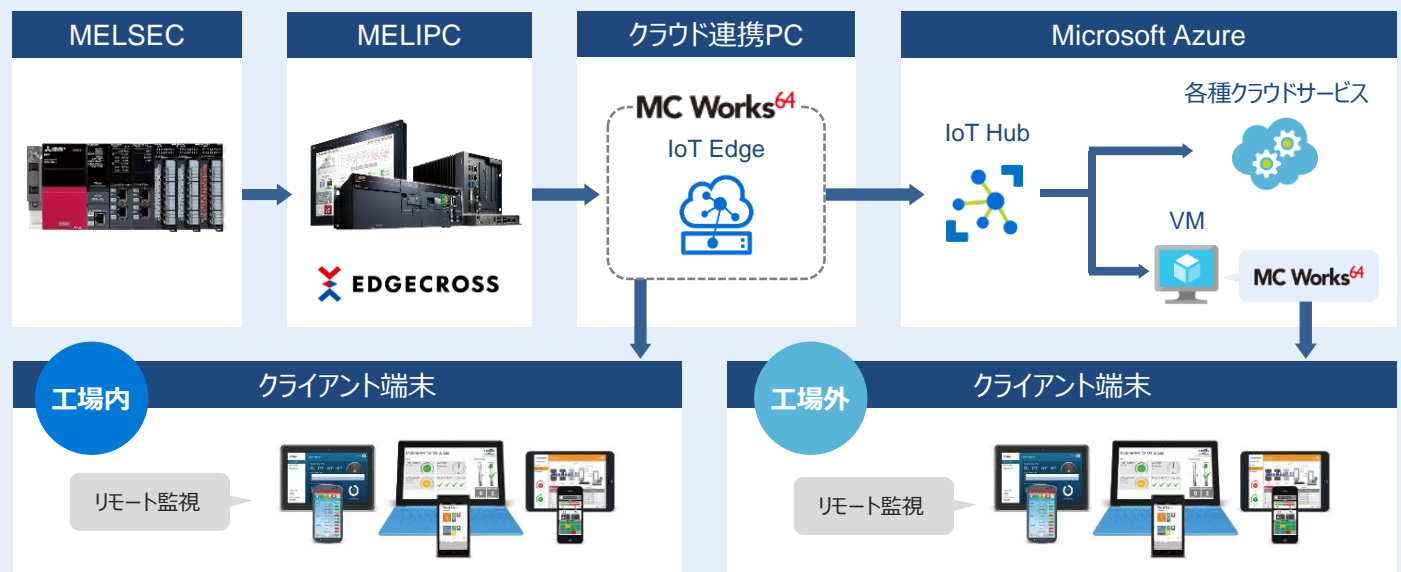
オンプレミス、クラウド、エッジ—そのどれもに対応できます。ハイブリッドクラウド向けに設計されたツールとサービスにより、お客様の環境を統合および管理しましょう。



信頼できるクラウド

徹底的なセキュリティを手に入れましょう—エキスパートのチームに支えられています。エンタープライズ、政府、スタートアップから信頼されたプロアクティブなコンプライアンスも実現できます。

MELIPCとMicrosoft Azure連携によるセキュアなリモート監視の構築例



日本マイクロソフト株式会社
<https://www.microsoft.com/ja-jp/>

<日本マイクロソフト株式会社 製品購入問い合わせ窓口>
 Email: efactory_ms@microsoft.com 受付時間: 10:00-17:00

三菱電機 FA

検索

www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

メンバー
登録無料!

インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)

本社機器営業部... (03) 3218-6760
 北海道支社... (011) 212-3794
 東北支社... (022) 216-4546
 関越支社... (048) 600-5835
 新潟支店... (025) 241-7227

神奈川支社... (045) 224-2624
 北陸支社... (076) 233-5502
 中部支社... (052) 565-3314
 豊田支店... (0565) 34-4112
 関西支社... (06) 6486-4122

中国支社... (082) 248-5348
 四国支社... (087) 825-0055
 九州支社... (092) 721-2247

商標、登録商標について

本文中における会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

安全に関するご注意

本資料に記載された製品を正しくお使いいただくためご使用前に必ず「マニュアル」をお読みください。