



FUJISOFT

富士ソフトブースのご案内

第4回 スマート工場 EXPO

IoT/AI/FAによる 製造革新展

生産性向上

見える化

故障予知

画像判別

省人化

品質向上

**見える化だけでは終わらない！
～スマート工場化へのNEXT STEP～**

技能伝承

復旧支援

ラッシュ予測

ナレッジ共有

データ収集・分析

自動化

creating new values

展示内容のご案内

電子基板表面実装ラインIoTサービス

【参考出展】

生産現場の働き方改革!データを活用して現場運営をラクにします!

作業が集中して手が回らない。予定通りに生産が終わらず残り行き残業になっている。急な生産ラインの移管でデータ作成が間に合わない。このようなお困りごとを解決して生産現場の働き方改革を実現します。

HoloLens 導入支援サービス

Mixed Reality(複合現実)技術

現実世界では見ることができない現象や情報を可視化することにより、今まで効率化が難しいとされていた業務の改善をHoloLens(ホロレンズ)を活用し実現します。

moreReception

工場の入退構を効率よくセキュアに管理

簡単なタッチパネル操作で工場の担当者をスムーズに呼び出す「シンプルでスピーディな受付」により、受付業務の課題である記帳の煩わしさや待ち時間などを解決します

WikiWorks

ドキュメントのコスト削減・工期短縮を実現

仕様書やマニュアルの制作コストを圧倒的に削減する次世代ドキュメントツールです。制作・管理・翻訳・公開・ユーザーサポートを自動化し、無駄なコストと時間の大幅削減を実現します。

IoT/デジタルツイン活用 BIGDAT@Viewer

IoTとCAEを融合させた設計〜製造効率化ソリューション

直感的なユーザーインターフェースによって、統計解析や多変量解析の高度な専門知識がない方でも、簡単な操作でビッグデータの可視化・分析を行うことができるアプリケーションです。

IoTプラットフォーム on AWS

外観検査と設備監視で工場の生産性を向上

AWSを活用し、「データ収集」「データ蓄積」「分析」「可視化」の4つのIoT基盤を提供します。4つの基盤を通すことで解析データのアウトプットを可能にし、データ活用へ生かされます。

IoTプラットフォーム on Office365

データ可視化から障害対応・ナレッジ蓄積

Azure IoTのデータをOffice 365へ自動連携し、データ活用を実現します。製造ラインの可視化や社内ポータル連携など、IoTを通常の業務システムで活用することが可能です。

CEREBRO

【参考出展】

ドキュメントから熟練技能者の知恵を「取り出す」

大量のQAセットを準備し、マッチングによる答えを導く従来の手法とは異なり、企業内に散在するドキュメントから熟練技能者の知恵を取り出し、自然言語による質問に対して的確な知識を導き出します。

産業用IoTプラットフォーム

デジタル化によるスマート工場の実現

産業用IoTプラットフォームは、製品・プラント・システム、そしてマシンをつなげ、モノのインターネット(IoT)が生成する膨大なデータの活用と高度な分析を可能にします。

ロボットシステム・プラットフォーム

【参考出展】

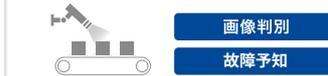
「早く」「安く」「簡単に」をオープンソースで実現

ロボットシステムにおける「分析」にAIを組み込むことで、様々な作業への展開が考えられます。ROS(ロボットオペレーションシステム)対応で、連携を容易にし、高度な作業(自律制御)の実現を目指します。

品質向上・保証



自動化・省人化



生産性向上

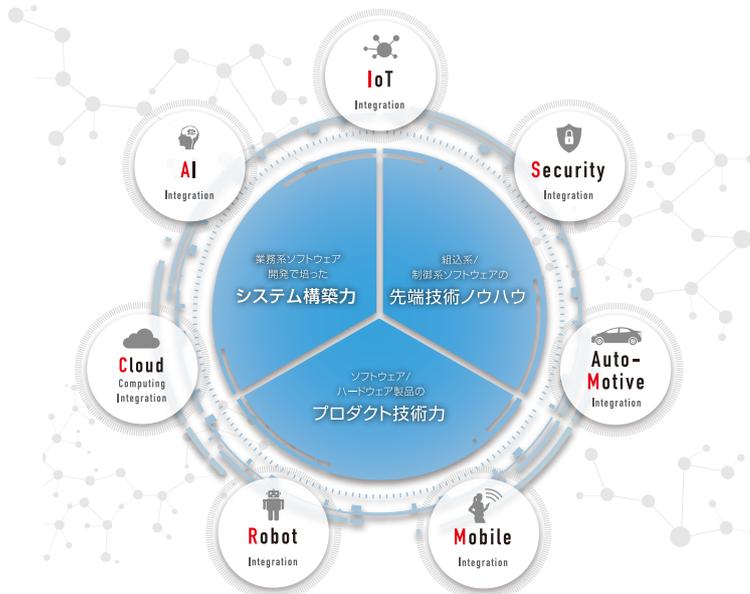


技能伝承



新技術への果敢な取り組み「AIS-CRM」

これまで培ってきた技術とソリューションを融合させることにより、今までにない付加価値と新しいビジネスチャンスを創出。常に時代の最先端ニーズにあったサービスを創り続け、お客様の最適なサービス、プロダクトをご提供いたします。



AI

様々なAIを組み合わせる
インテグレーション

Cloud

様々な業種・業態に適切な
クラウドサービスを
インテグレーション

IoT

当社の組込系技術とビッグデータ
分析などを組み合わせるIoTの
世界をワンストップサービスで提供

Robot

先進知能化技術によって実現した
コミュニケーションロボットと
産業用ロボット分野を支える
ソフトウェア技術

Security

新たなテクノロジーの発展に伴う
様々な脅威への適切な対応

Auto-Motive

更に発展し続ける自動車ソフト
ウェアへの積極的な対応

Mobile

進化を続ける様々なモバイル端末
の最適なインテグレーション

※記載されている会社名および商標名は、各社の登録商標または商標です。