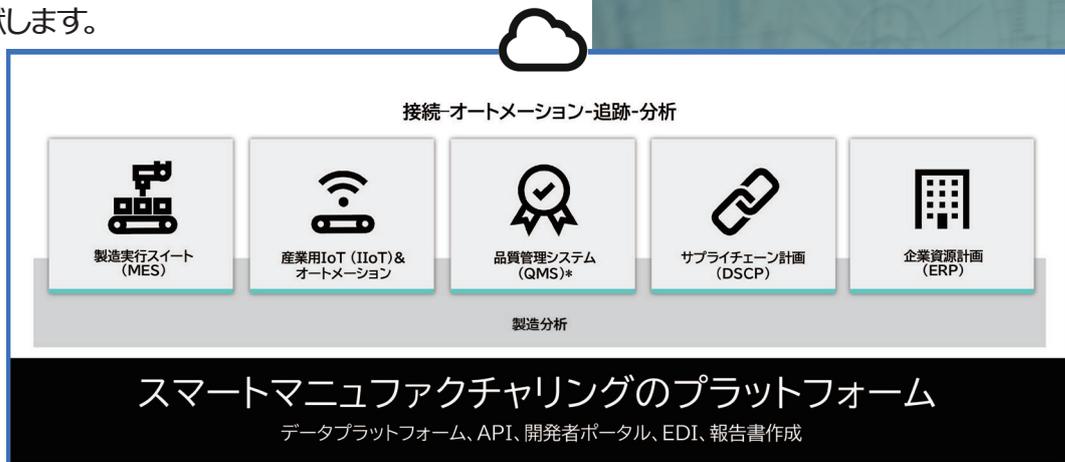


製造業向けマルチテナントSaaS型クラウドMESソリューション

PLEXは、スマートマニュファクチャリングを実現するソリューションで、製造業に特化した機能を堅牢なクラウド/マルチテナントSaaS環境で提供

PLEXはものづくりの生産現場を支える次世代のMESソリューションです。製造業で広く採用された実績を元に、現在は多拠点で製造されている企業で多くの注目を浴びています。製造現場のベストプラクティスを標準で装備し、短期間での導入作業を完了することが可能です。製造現場の生産性と業務管理の効率性を向上させ、企業の利益創出、事業拡大に貢献します。



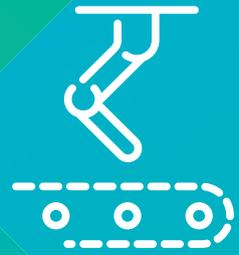
PLEXの特長

- ・カスタマイズされたMESの代替または補完に最適
- ・堅牢なセキュリティ
- ・ERP、サプライチェーン、IIoTへ拡張できる堅牢なMES / MOM
- ・最新のマルチテナント型、バージョン管理の手間が不要(ソフトウェアメンテナンスとバージョンアップ)
- ・短期間導入により短期での投資回収を実現
- ・分析やビジネス成果を重視
- ・ソフトウェアとサービスの価格競争力
- ・インフラコスト・パフォーマンスチューニングやソフトウェアアップデート、パッチ作業費等が費用に含まれ運用コストを軽減

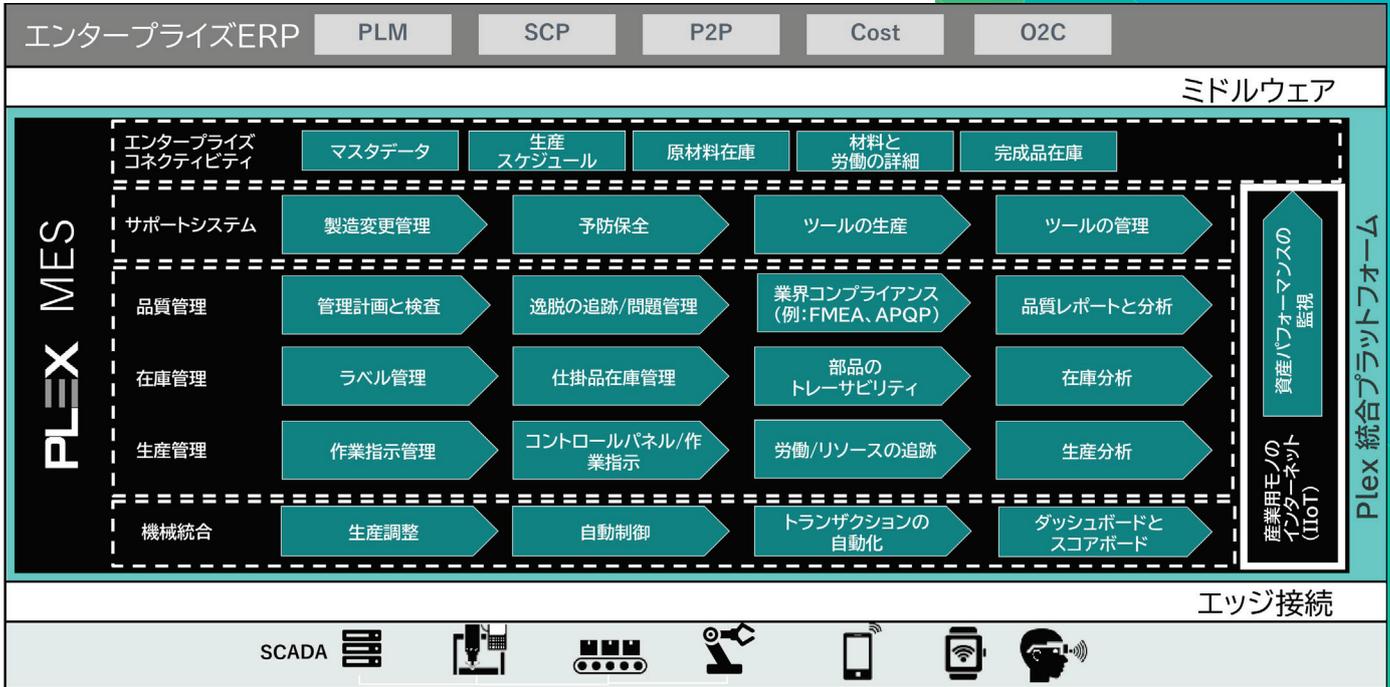
製造業に100%特化	マルチテナント型SaaS	675+ お客様	37+ 国
システムセキュリティ評価=A	スマートマニュファクチャリングをリード	8B+ 1日当たりの処理量	96+% 契約更新率
コミュニティとの連携		99.999%	

Plexについて

Plexはクラウド型スマート製造ソリューションのリーダーで、世界中の製造企業が素晴らしい製品を作るサポートをすべく日々邁進しています。弊社のプラットフォームは製造企業が操業のあらゆる側面を接続し、自動化し、トラッキングし、分析することで、デジタル化を推進します。Plexのスマート製造プラットフォーム(Smart Manufacturing Platform)では、製造実行システム(MES)、ERP、品質、サプライチェーンの計画と管理、産業用IoT、人材・機械・サプライチェーンをつなぐ分析情報を提供することで、正確で効率的、かつ迅速な事業推進を可能にします。



PLEX MES機能概要図



PLEX導入実績効果一例



収益の増加

連続して前年比で収益が増加
職員1人あたり25万ドルの収益



スクラップ率の削減

スクラップ率が3%から1.5%へ減少



コスト削減

在庫償却による50万ドルのコスト削減
数分で模擬回収(モックリコール)が可能



納期厳守率の向上

100%納期厳守
緊急配送の必要性の減少



在庫精度の向上

99.9%の在庫精度
認証や監査の準備時間を数週間から
数時間に短縮

問い合わせ先:

ロックウェルオートメーションジャパン株式会社

問い合わせフォーム: <https://www.rockwellautomation.com/ja-jp/company/about-us/contact-us.html>