

『IBM®Maximo®の標準機能』

Maximo®は資産台帳の登録、保全計画、作業指示管理、調達管理、在庫管理など保全管理に必要な基本機能をサポートする統合パッケージです。

Maximoは単一プラットフォームで保全管理に必要な機能を提供し、短期間での導入・使用を可能とします。



構成・価格例

ミニシモ オンプレミス

10ユーザー(管理ユーザー:1/タブレット:9)
¥4,000,000 ~
(サーバ/管理用PC各1台、タブレット9台含む)

ミニシモ クラウド

クラウド環境でのご提供も可能です。
価格は営業へお問い合わせ下さい

※ 安価なトライアル版のご提供、台帳等のデータ登録サポートも対応いたします。
詳細はお問い合わせください。

ご質問・ご要望など、ございましたら、お気軽にお問い合わせ下さい。

旭エレクトロニクス株式会社 東京営業所
担当:三井、早川
東京都新宿区新宿1-1-14 山田ビル
TEL: 03-3350-5418 FAX: 03-5361-8560

EAMのデファクトスタンダードMaximoを より使いやすく、より低コストに！



設備保全管理ソリューション ミニシモ(Maximo+Tablet)

AEC 旭エレクトロニクス株式会社

《ソリューション概要》

- ・最新のICT機器(タブレット・スマートフォン)を活用して現場作業を効率化します。
- ・IBM® Maximo®をベースにした企業資産・作業記録の一元管理によって、設備の安定稼働やライフサイクルコストの最適化を強力にサポートいたします。
- ・現場用端末は専用アプリケーションを提供し、Maximoライセンスを管理者用に限定することで、ソフトウェアライセンス費用を抑えることができます。

紙の点検シート、紙の設備台帳

- ・印刷コスト(紙・時間)のムダ
- ・作業/点検結果が活用されていない

現場作業を効率化したい

- ・現場に持っていくものが多く、準備が大変
- ・手書きのミス、データの入力の二度手間

保全技術・ノウハウが継承できない

- ・工夫や勘、経験で支えられており、作業者のレベル差が大きい

作業員: タブレット活用による作業の効率化

【写真・動画記録、手書き入力】

現場の状況を写真や動画で記録でき、手書きの注釈を付けることも可能です。



【入力サポート】

異常値入力、入力漏れはシステム側でアラート表示します。数値入力/チェックリスト等は、紙シートと同じイメージで作業を行います。



チェック入力
数値入力

【オフライン機能】

作業前に最新のデータを端末にダウンロードして、作業後に結果をサーバと同期することで、無線ネットワークの無い現場や、通信圏外でも使用できます。

圏外OK

【帳票機能】

入力データから、作業報告、日報、月報等の帳票を自動生成します。



管理者Maximoによる資産/作業結果の一元管理

【全体管理】

設備に係るヒト・モノ・カネ情報の統合的な管理を行えます。



オンプレミス/クラウド



作業指示/
付帯資料の
ダウンロード

作業指示/
付帯資料の
設定/登録

作業結果の
アップロード

点検結果の
分析/活用

【設備の安定稼働・ライフサイクルコストの最適化!!】

ペーパーレス/電子管理

- ・管理業務/印刷コストの低減、データ紛失の防止が可能
- ・作業/点検結果はデータベースへ自動登録、検索、分析等の活用が可能
- ・作業結果/履歴が、自動的に台帳とリンク

タブレットで効率化

- ・作業指示/点検、マニュアル/図面等が全てタブレット一台でOK
- ・現場状況の写真/動画や、手書きメモにも対応。
- ・入力結果はサーバへ同期 事務所での転記作業は必要なし

作業の標準化・ノウハウの共有

- ・作業手順や結果がデータベース化され、保全技術・ノウハウを共有することで、作業漏れやスキル不足に起因するトラブルを防止できます。

故障のタイミングを予知

- ・機器のメンテナンス記録、稼働状況を基に、機器の故障を予知
- ・作業要員や保守用の部品を確保することで、機器のダウンタイムを最小限に抑えます。