ロット/製番毎の稼働監視システム「AReports Monitor」

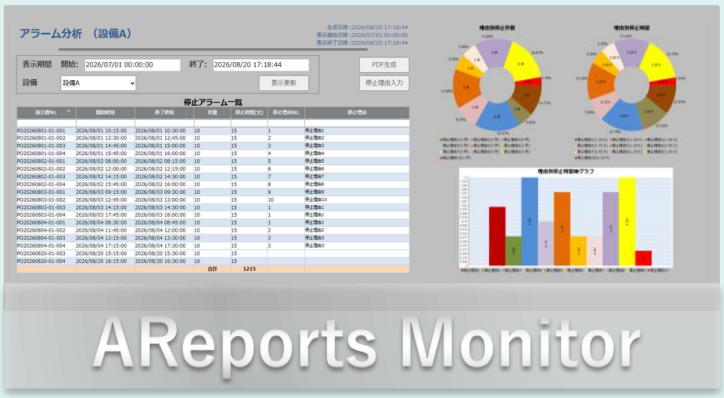
標準機能＋カスタマイズで　ニーズに *Just Fit* したシステム構築が可能！

AReports Monitorは、弊社が見える化ツール AVEVA Reports で開発しました

- スモールスタートが可能
- 短期開発、拡張が容易
- 稼働監視に必要な機能が充実

① 稼働時間管理、異常のメール送信
② ガントチャート表示
③ ロット毎管理、製番管理
④ アンドン進捗管理
⑤ 停止理由管理
⑥ 稼働帳票、グラフ表示
⑦ SPC（統計的工程管理）

■画面例



AVEVA Reportsをベースに、稼働データをもっと見える・活かせる形へ

操業の見える化、EMSへの展開が容易

ユーザー自身でカスタマイズ可能
AVEVA Reportsで構築した稼働データ可視化サンプルを提供
ユーザー自身での変更・拡張や、当社によるカスタマイズにも対応

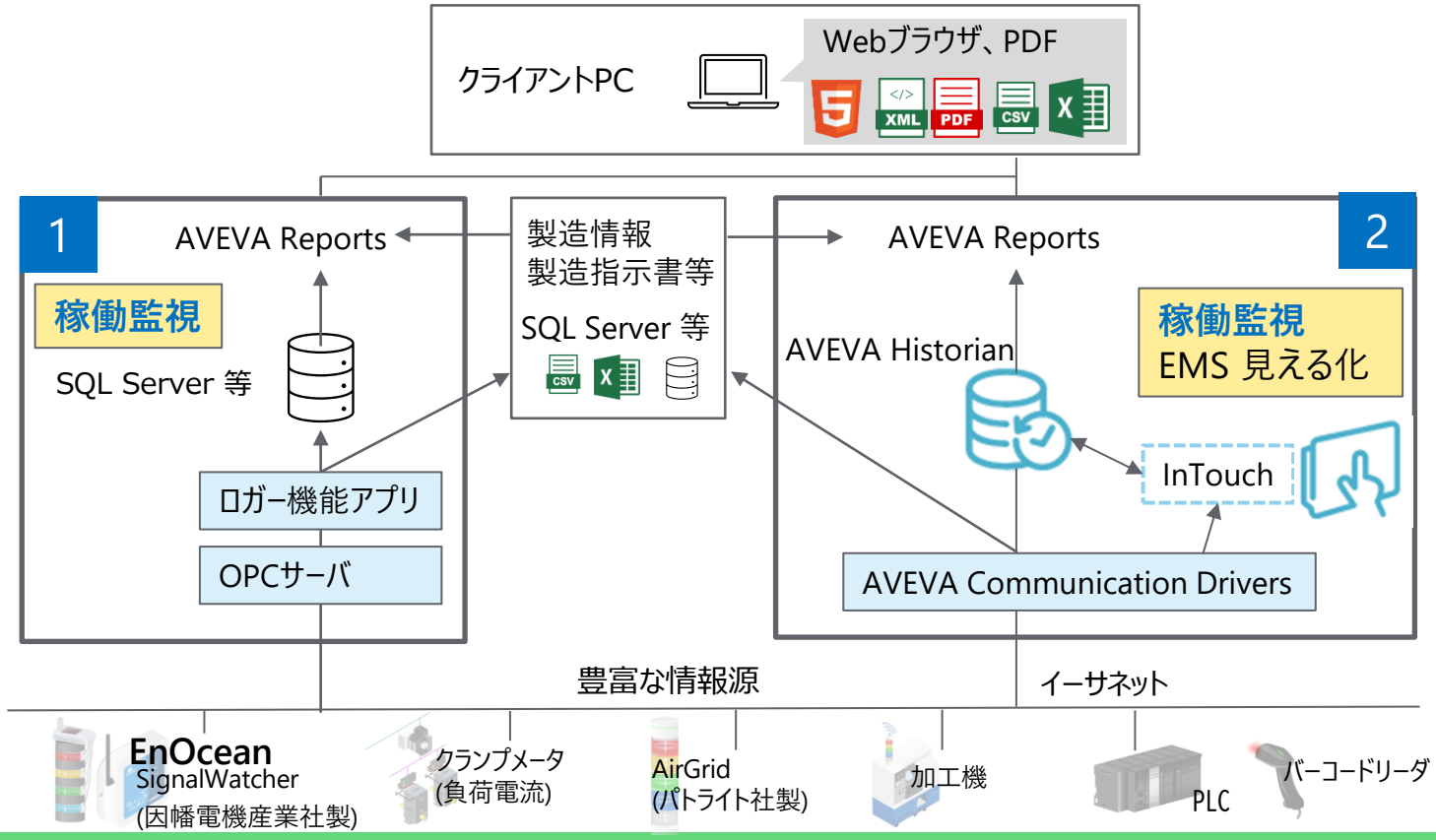
DBを活用した柔軟なデータ管理
データ蓄積と見える化を分離し、運用を継続しながら機能追加・改修が可能

操業の見える化からEMSへ展開
稼働・操業データとエネルギー情報を統合し、操業改善・省エネへ

システム構成図

1 AVEVA Reportsだけで使用する場合（SQLSeverを使用する場合）

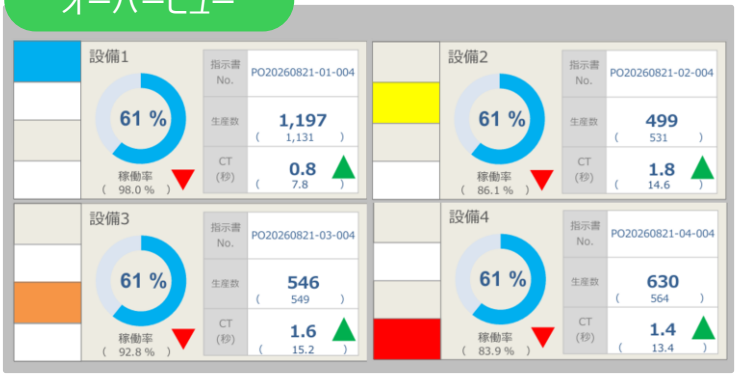
2 InTouch Unlimitedを使用する場合



ロット/製番毎の稼働監視システム「AReports Monitor」

標準機能＋カスタマイズで　ニーズに *Just Fit* したシステム構築が可能！

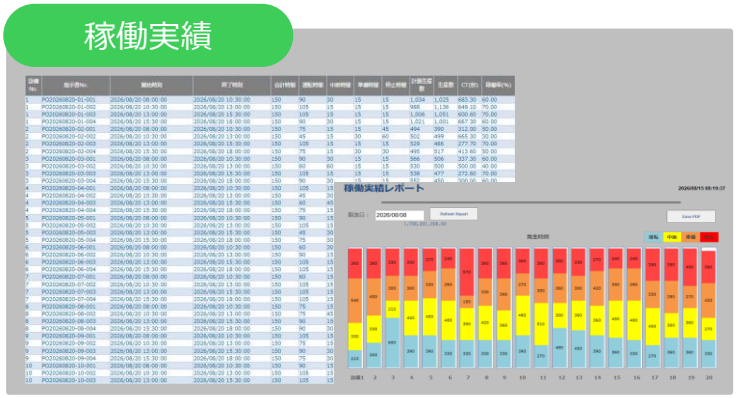
オーバービュー



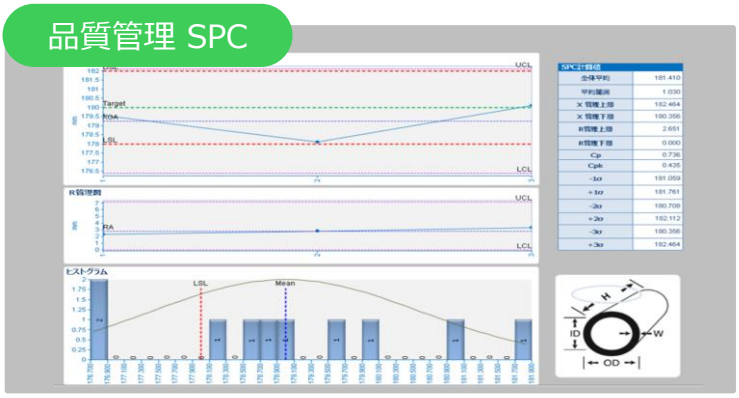
ガントチャート



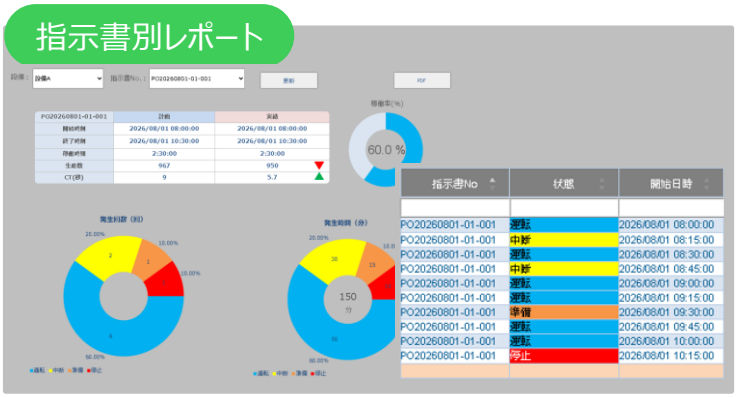
稼働実績



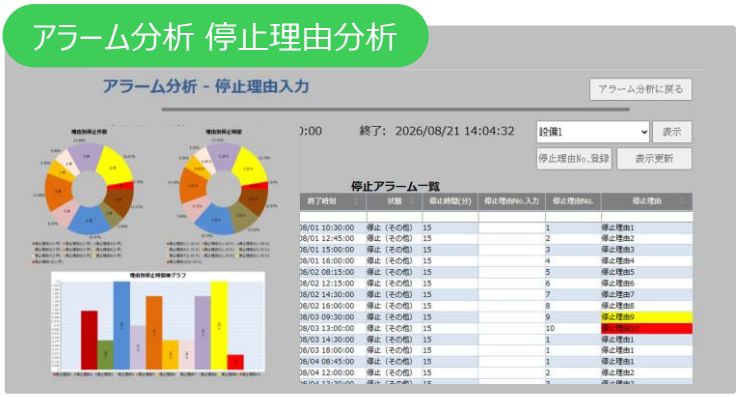
品質管理 SPC



指示書別レポート



アラーム分析 停止理由分析



商品タイプ	ベースAVEVA製品	コメント
①稼働監視に限定	AVEVA Reports250/1000タグ	タグ数クライアント数はアップ可能
②稼働監視＋操業見える化＋EMS	InTouch Unlimited	タグ/クライアント無制限が有効

エム・エックス・テクノロジーズは、製造業の様々なDXの推進に貢献いたします。
まずはお気軽にご相談ください。

MXTechnologies

株式会社 エム・エックス・テクノロジーズ

URL:https://www.mxt.jp ✉mxtsales@mxt.jp

東京事務所
〒125-0062 東京都葛飾区青戸5-31-7-1A
大阪事務所
〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-2-3-201