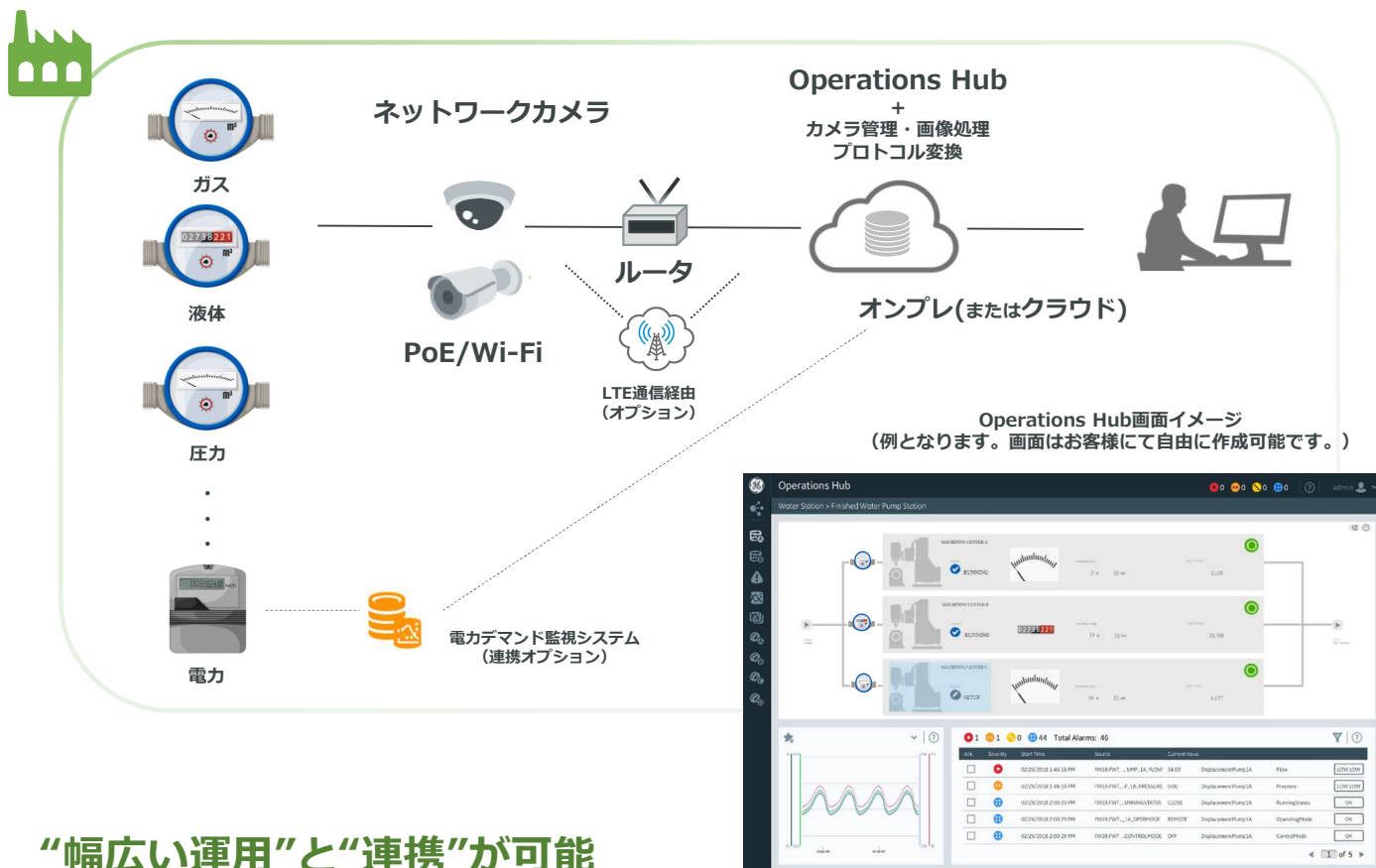


メーター定期点検業務システム



“幅広い運用”と“連携”が可能



メータ値読取/
管理



警報・メール



モバイル対応



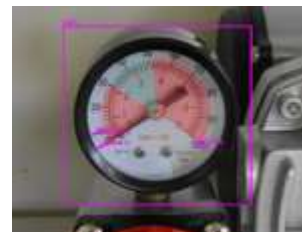
履歴データ



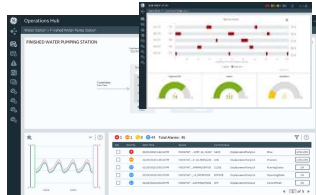
帳票

日々のメーター定期点検業務を自動化

- ・ 撮影枚数による従量課金に縛られることなく、任意時間ごとにメーター値をカメラで取り込み
- ・ 画像処理ソフトを介してメーター値表示や、閾値に対するアラート通知が可能
- ・ データは帳票（EXCEL）として出力可能
- ・ Operations Hubによって他のデータベースやシステムと連携、また、モバイル適用が可能に



「Operations Hub」は、工場・プラントで使われるシステムのデータにアクセスし、統合や集約、見える化、および分析するための集中環境を提供すべく誕生した、“工場の運用を改善するアプリケーション”です



見える化による 在宅での監視

- ・複数拠点の工場・プラント稼働状況を表示、一括管理
- ・遠隔監視を容易にし、工場勤務者の在宅勤務に必要な環境構築を支援

装置稼働状況 監視・制御

- ・センサ、PLCをはじめ、工場を管理するアプリやDBに接続し、装置の稼働状況を監視・制御
- ・イベントに基づいて、メール、データクエリの実行、他のシステムへのコマンド送信も設定可能

モバイルデバイス 対応

- ・レスポンスデザイン機能での開発で容易に対応
- ・場所を問わず異常確認が行え、復旧処理の短縮に貢献
- ・情報の振分通知や、対応状況のグループ内情報共有も可能

データベースを使った トレンド分析

- ・Historianと連携しアドホックなトレンド分析を提供
- ・設備データと運用ログの統合で、イベントログをフィルタリング

入力画面の構築

日々の報告書（日報）の入力も行え、同時に画像の添付も可能



Operations Hubで見える化の“先”へ

KPI分析等のダッシュボードの提供だけでなく、双方向通信を利用した入力画面の構築や、イベントに合わせて付随するシステムへコマンドの送信をすることができ、さらなる効率改善を達成できます。



ブラウザを利用して簡単にアクセスできますので、デバイスにアプリケーションのインストールが必要がありません。Operations Hubサーバーにアクセスできる環境であれば、情報をいつでもリモートで見ることができます。

お問い合わせ

丸紅情報システムズ株式会社

デジタルITソリューション事業本部

AI・IoTソリューション部 IoTビジネス推進課

URL: <https://www.marubeni-sys.com/operations-hub/>

E-mail: GE_Digital-info@marubeni-sys.com

Webアプリの画面の作成方法は
右のQRコードよりご覧頂けます。

