

画像認識でメーター表示を数値化！

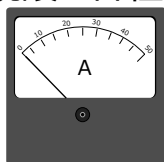
アナログメーター読取システム

現状の設備はそのままネットワークカメラの画像認識でアナログメーター等の表示値を読み取り「数値データ化！」設備点検や状況確認が遠隔で可能となり、運用保守業務の負担軽減と現場での対面リスク低減を実現します。

機能概要

・既設設備のIoT化

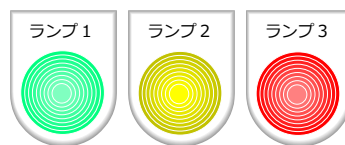
既設の各種メーターの読取やランプ・スイッチ類の状態をカメラが自動判定



アナログメーター
(指針値)



デジタルメーター
(表示数値)



表示ランプ
(点灯/消灯)



セレクトスイッチ
(スイッチ位置)

導入効果

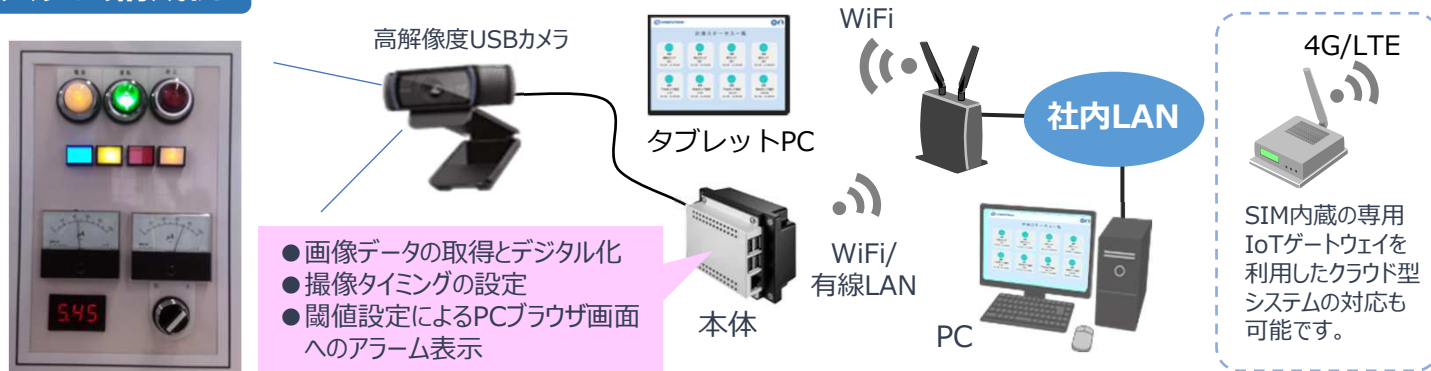
・保守点検や検針などの巡回業務を省力化、効率化

巡回業務にかかるコストや点検報告書作成時間の削減が図れます。

・収集したデジタルデータの有効活用

設備の状態を分析、傾向を把握する事が可能です。

システム構成例



コンピュータロン株式会社

■首都圏地区

東京都中央区日本橋本町4-8-14
東京建物第3室町ビル
新規事業本部 事業推進部
TEL (03)3243-1611(代)

■西日本地区

大阪府大阪市北区天神橋2-北1-30
HTS天神橋ビル
新規事業本部 事業推進部
TEL (06)6351-5911(代)

お問い合わせ



sales@computron.co.jp