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で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

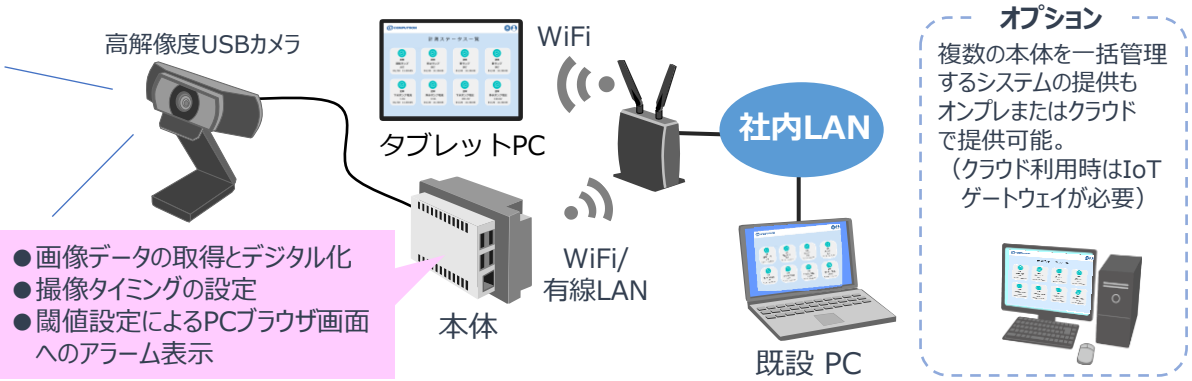
・保守点検や検針などの巡回業務を省力化、効率化

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



コンピュートロン株式会社

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)

お問い合わせ
sales@computron.co.jp

コンピュートロン株式会社
https://www.computron.co.jp/