

巡回監視にかかる時間を『0分』にしませんか！！

無線通信でIoT化を実現
巡回点検の移動時間をなくすことで点検作業を効率化できます

株式会社エムジー

920MHz帯マルチホップ無線機器

ワイヤレスゲートウェイ

屋外設置形

ワイヤレスI/O

端子台形

組合せ自由形

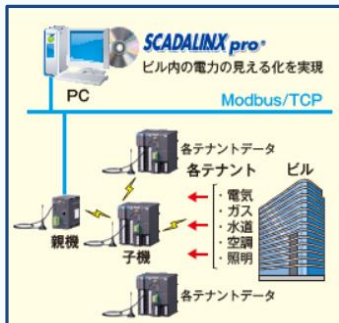
プラグイン形

表示灯形



- 【特長】
- ・長距離 見通し1kmまで届く!
 - ・免許申請不要!
 - ・通信配線工事が不要!
 - ・920MHz帯は開設性が高く障害物に強い周波数帯です!
 - ・ネットワーク構築は信頼性の高いマルチホップ方式!

エネルギー



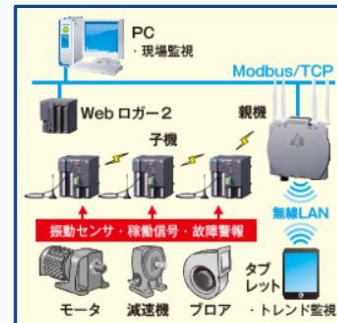
工場、商業施設のユーティリティの見える化や、稼働状況の見える化に!

社会インフラ



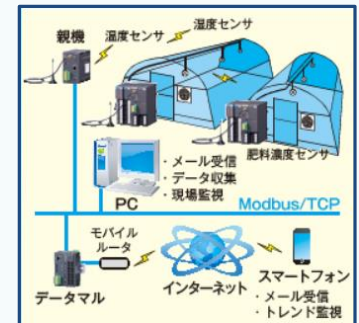
河川やダムの水位の遠隔監視、老朽化した橋やトンネルなどのインフラの遠隔監視に!

製造業



生産設備などの稼働状況監視や使用履歴の収集に!

農業IT



温度、湿度、肥料濃度など環境データを一元管理!

【遠隔監視のご採用事例】

食品・農業・酪農

電力監視

ユーティリティ

食品倉庫の遠隔監視

計測信号
くにもる® 子機
室温
湿度
警報信号

Before
何棟もの倉庫の温度・湿度を記録して回るのは大変だ！遠隔監視しようにも間に公道が走って配線できない！

After
くにもるならマルチホップなので各倉庫の情報を集め公道を跨いで、飛んできる。データマルはそれをロギングして異常時はメール通報してくれるんだ！

工場の電力監視

計測信号
くにもる® 子機
電力計測信号

Before
動力盤が工場のあちこちにあるから電力監視は体力のいる仕事なんだよ！

After
くにもるなら、屋上の動力盤からも、敷地の端にある動力盤からも、計測信号が無線で簡単に集中監視できるんだ！

工場内タンクの残量管理

計測信号
くにもる® 子機
レベル信号

Before
工場内にある原料タンクの残量を事務所で一括管理したいんだけど配線工事やPCのアプリ開発が大変だ！

After
くにもるとデータマルなら配線工事不要、アプリ開発も不要だからすぐ始められます！

遠隔監視のご相談はオムロン関西まで！

access here for your information http://www.s-dream.net	甲府営業所 055-228-2008	阪和営業所 073-436-4677	京滋営業所 075-325-1129	神姫営業所 078-919-0601	本社 06-6347-1710
---	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------

様々な情報をご提供しています。DREAM CLUB会員募集中です。詳しくはホームページをご覧ください。

オムロン関西制御機器株式会社