

設備IoT化の工数を大幅削減！！

“つけるだけ”でここまでできる

FALCONNECT

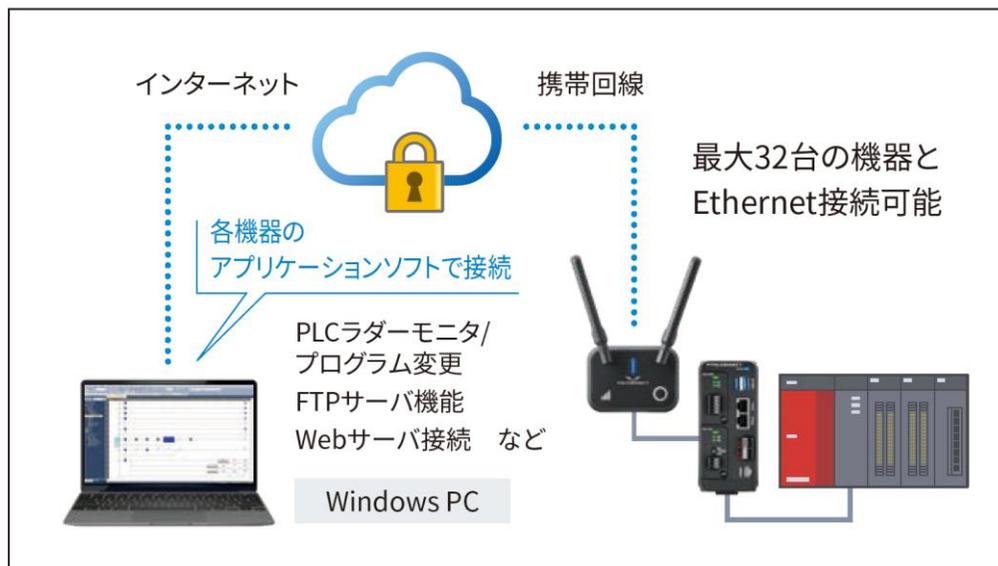
遠隔地PLCのラダーモニタ／プログラム書込を実現



情報セキュリティマネジメントシステム
ISO/IEC 27017 (JIS Q27017)
取得済みサービス

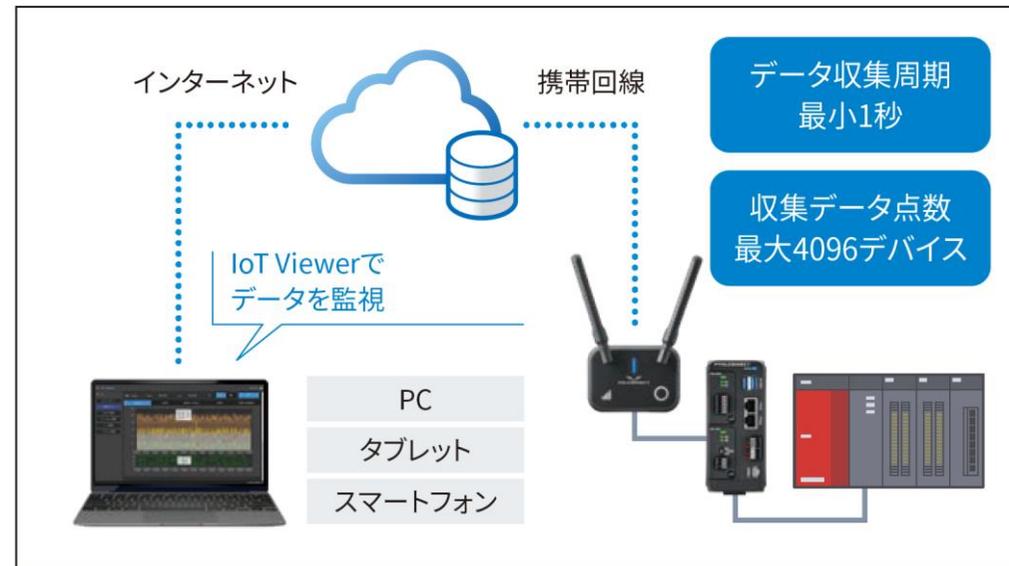
セキュア接続機能

- ・ 携帯回線経由でEthernet接続。
- ・ 高いセキュリティを確保して遠隔接続。



高速・大容量 遠隔監視

- ・ 携帯回線経由で装置の状態を遠隔監視。
- ・ Ethernet/RS-232C/RS-485で外部機器と接続可能。



セキュア接続で「できること」 —ラダーモタ以外にも活用できる遠隔接続—

PLC ラダーモタ/プログラム変更

各種PLCのアプリケーションソフトを接続しラダープログラムのモニタや変更ができます

- Systemac Studio
- GX Works3
- GX Works2
- KV STUDIO



ソフトHMI接続

パソコン上で使用できるソフトHMIと接続して装置の状態を確認できます

- GT SoftGOT2000
- Soft-VT
- WinGP



FTPサーバ接続

PLCのFTPサーバ機能を使うことにより、以下のことが可能になります

- ロギングデータ取得
- オートロードプログラム書込み



Webサーバ接続

PLCのwebサーバ機能を使うことにより、遠隔からWeb画面を確認することができます



ネットワークカメラの画像取得

Ethernetでネットワークカメラに接続すれば、カメラ画像を遠隔で確認することができます



データロガー接続

アプリケーションソフトやFTPサーバ機能を使用して収集データを遠隔で取得することができます



タッチパネル プログラム変更

各種タッチパネルモニタのアプリケーションソフトを使用して画面変更が行えます

- GT Works3
- GP-Pro EX
- VT STUDIO



簡単な手順でセキュアな遠隔接続システムを構築

必要なものがALL IN ONE



ハードウェア



クラウドシステム



通信回線



設定用WEB画面

遠隔接続、遠隔監視を行うために必要な「ハードウェア」「通信回線」「クラウドシステム」「設定用Web画面」をすべてセットで提供。すぐに運用をスタートできます。

専門知識不要の簡単設定



ネットワークやセキュリティなどの複雑な設定は不要。接続先機器のIPアドレスを指定するだけで遠隔接続の設定が完了します。

セキュリティを確保

外部アクセス許可状態
外部アクセス禁止状態



ボタン長押し

本体のボタン操作や外部入力端子のON/OFFで外部アクセス許可⇔禁止を切り替え可能。必要な時以外は外部アクセス禁止にしておくことでセキュリティを確保できます。

access here for your information
<https://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