



# クラウドサービスに、こんなイメージをお持ちではありませんか?

接続が むずかしい、、、 導入コストが 高い、、、 お客様のネット ワーク環境を使わせて もらえない、、、

古い装置は接続できない、、、

海外では 利用できない、、、

FA業界でおなじみのPro-faceと、安川情報システムだからできる

# ワンストップのIoTソリューションを ご提供いたします!

Pro-faceの ハードウェア



PLC以外にも、 クラウド通信ドライバーに 対応。クラウドと簡単に接続 することが可能!



マルチ・データボックスなら、 装置に後付けでデータ収集が可能!



Pro-face IoT Gatewayなら空きポートがない古いPLCからでもデータ収集が可能!



安川情報システム IoTソリューション

MMLink-3Gを使えば 携帯網を使って通信。

お客様のネットワーク環境を使わずに導入することが可能!

業界トップクラスの海外認証で海外52カ国で利用可能!

MMPredictとの併用で故障予知サービスを実現可能!

充実の料金体系でスモールスタートが可能!

他にも、クラウド活用についてのすべてのご要望をPro-faceと 安川情報システムの2社でご提案することができます!

まずはお気軽にご相談ください!

#### Pro-faceとMMCloudで実現する、ソリューションの構成





#### タッチパネル表示器







閉域網

YII 携帯電話 /



クラウド接続は 簡単3ステップで 設定できます GP-Pro

STEP1 ドライバー の設定



STFP2 接続先クラウド 詳細設定



STEP3 サンプリング の設定



#### Pro-faceソフトウェアを使えば、遠隔地でも現場の画面をそのままパソコンやタブレットで表示

装置状況・異常状況を現場に行かな くても確認できます。

またパススルー機能を使えばタッチ パネル表示器を介して、遠隔地から ラダープログラムのモニタリングや 書き込み、デバッグが可能です。











安川情報システム製品紹介

安川情報システムならではの幅広い提案で、IoT化に必要なインフラからアプリケーション、AIを活用した サービスなどをワンストップで提供。「YASKAWAクオリティ」でお客様のビジネスを支援いたします。

#### クラウドサービス



収集した機器の稼動 情報をベースに関連する 様々な情報を管理する

ライフサイクルマネジメント支援クラウドサービス です。標準クラウドサービスの提供によりリード タイムを短く、少ない初期投資でスタートできます。 小規模からご利用が可能で、お客様の事業拡大に 合わせて監視規模を拡張できます。

#### 故障予知サービス

# **MMPredict**

IoT・ビックデータ・機械学 習を融合した故障予知サー ビスです。「MMCloud Iで 蓄積したデータを機械学習 し故障予知を行います。

#### グローバル通信アダプタ

# MMLink-3G



3G/2G回線対応で国内外のシームレスな遠隔監視・制御を実現。 海外使用時も面倒な手続きは必要ありません。

世界で 主流3G 2G回線に 対応

充実の 海外認証は 業界トップ レベル

幅広い エリアで 通信可能

GPS位置 測位機能を 装備

初期 設定が 簡単

- ◆本誌に記載している会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。◆写真の色等は印刷のため、実物と若干異なる場合があります。また画面においてもはめ込み合成のため実際の表示と、異なる場合があります。
- ●掲載した内容は、製品改良のため予告なく変更する場合がございます。

# シュナイダーエレクトリックホールディングス株式会社

(旧:株式会社デジタル) www.proface.co.jp

製品に関するお問い合わせは

シュナイダーエレクトリックカスタマーケアセンターまで 平日 9:00~19:00 土日祝日 (弊社指定の休業日を除く) 9:00~12:00、13:00~17:00

-部、IP電話などで統一ダイヤルがつながらない場合は、以下におかけください。 東 京: 03-5931-7809 名古屋: 052-961-3695 大 阪: 06-7175-9637

Copyright © 2017 Schneider Electric Japan Holdings Ltd. All Rights Reserved.

#### 安川情報システム 株式会社

http://www.vsknet.co.ip

福岡県北九州市八幡西区東王子町5番15号 本 社 TEL: 093-622-6111 FAX: 093-622-6121

東京都港区芝五丁目36番7号 三田ベルジュビル9F 東京 TEL: 03-6865-8900 FAX: 03-6865-8903

大阪府大阪市淀川区宮原四丁目3番7号 MPR新大阪ビル4F 大 阪 TEL: 06-6399-6030 FAX: 06-6399-6031