



IoT/M2M通信機器

MMLink シリーズ

さまざまな機器から収集したデータを、安心な閉域網やインターネットを使ってクラウドに送信します。

MMLink-
IR611/615

マルチキャリア対応Wi-Fi付きLTEルータ

- Wi-Fi搭載により構成機器の接続、追加が容易
- VPN機能、マネージメント機能を標準搭載

※ 画像はMMLink-IR615 (4ポート)

MMLink-
LTM

LPWAアナログコンバータ

- センサ出力、接点情報をクラウドへ直接送信
- LPWA (LTE Cat.M1) の安価な回線プラン利用
- 内蔵電池で2年以上稼働 (送信周期による)
- 防塵防滴構造により屋外設置も可能

MMLink-
GWL

マルチキャリア対応LTEゲートウェイ

- 装置組込も容易な小型サイズ
- デュアルSIM搭載による冗長化
- 産業機器との接続性が高い
Modbus/MEMOBUS/MCプロトコル対応
- IoTプラットフォーム「MMCloud」連携機能

MMLink-
Lite LTELTE対応産業向けUSB通信アダプタ
(モデム・プロトコル変換・USBルータ)

- 小型・軽量
- 地震等の緊急速報通知機能
- PPPプロトコルを持たない機器と上位システムとのTCP/UDP通信を実現

※ Modbusは、Schneider Automation Inc.の登録商標です。MEMOBUSは、(株)安川電機の登録商標です。

■ 製品一覧

製品名	タイプ	回線	I/F						主な特徴	
			LAN	USB 2.0	RS-232	RS-485	デジタル入力	アナログ入力		Wi-Fi
MMLink-IR611/615	ルータ 	LTE	○ ※1		○	○			○	Wi-Fi (親機モード、子機モード) VPN機能 シリアル変換機能
MMLink-LTM	ADコンバータ 	LTE-M						○	○	アナログ2点、デジタル (接点) 3点 内部電池駆動、外部電源使用 防塵防滴筐体 (センサ内蔵可)
MMLink-GWL ※2	ゲートウェイ 	LTE/3G	○		○	○				高性能LTEルータ VPN機能 フィールドバスマスタ機能
MMLink-Lite LTE	USBモデム 	LTE		○						LTEモデム機能 プロトコル変換機能 GPS機能

※1 MMLink-IR611: LAN×1ポート, MMLink-IR615: LAN×4ポート

※2 MMLink-GWLはユーザアプリ開発により、お客様独自のプロトコルへの対応も可能です。

YE DIGITALのIoT 3つの強み



1 製造業のノウハウでお客様にあったシステム提案

製造現場や装置等について、幅広い知識を保有。お客様の立場を理解し、課題解決を一緒に進めてまいります。

2 導入負荷を最小限にするワンストップサービス

データ収集から活用まで、試験導入的なスモールスタートからグローバルな展開までワンストップでご支援。導入負荷を最小限にします。

3 IoTのその先をフォローする充実の拡張サービス

蓄積データのAI分析、上位の業務システムとの連携、セキュリティ対策や、システムの社内定着化など、「その次」の展開もフォロー。

幅広い範囲での活用が見込まれるIoT。当社は1978年に「安川情報システム」として創業以来、製造業の現場で培ってきた技術やノウハウで、主に製造業におけるビジネス変革を、当社のIoT技術でご支援しています。

現場の課題解決に結果を出す

YE DIGITALのAI技術



エンジニアリングデータ分析技術や画像処理技術など、当社が創業以来培ってきたFA装置のデータ処理技術に最新のAI技術を融合し、常に先を見据えるお客様の、デジタル革命による競争力強化を支援します。

エンジニアリング系に特化した分析アルゴリズム

成長しつづける
AI

日々進化するAI技術をクラウドから提供

追加学習でお客様に最適なAIへ

株式会社 YE DIGITAL www.ye-digital.com
gm2m_sales@ye-digital.com

本社 福岡県北九州市小倉北区米町二丁目1番21号 APエルテージ米町ビル 〒802-0003 TEL (093) 522-6560
三田オフィス 東京都港区芝五丁目36番7号 三田ベルジュビル 〒108-0014 TEL (03) 6809-4750
新大阪オフィス 大阪府大阪市淀川区宮原四丁目3番7号 MPR 新大阪ビル 〒532-0003 TEL (06) 7222-0680