



三菱電機製PLC Qシリーズのデータを簡単にIoT化! FA現場で生きるIoT特化型PLC

Modicon PLC M262 Lシリーズ



IoT用途で三菱PLCからのデータ取得にプログラムが不要

- ・ Webアクセスだけで簡単にデータ取得のセッティングが可能
- ・ エンジニアリングソフトが不要 *追加やカスタムセッティングを行う場合はソフトウェアが必要です。

データ通信ゲートウェイとしてクラウドに直結

- ・ HTTPs / MQTT / JSON クラウド通信プロトコル対応でデータ収集方法が拡大
- ・ マシン監視のクラウドソリューション「EcoStruxure Machine Advisor」と直結

グローバルで高い実績を持つ高品質PLC

- ・ 世界市場で高いシェアを占めるModiconシリーズのIoT特化型PLC
- ・ マシンのメイン制御用途としても十分な高性能仕様

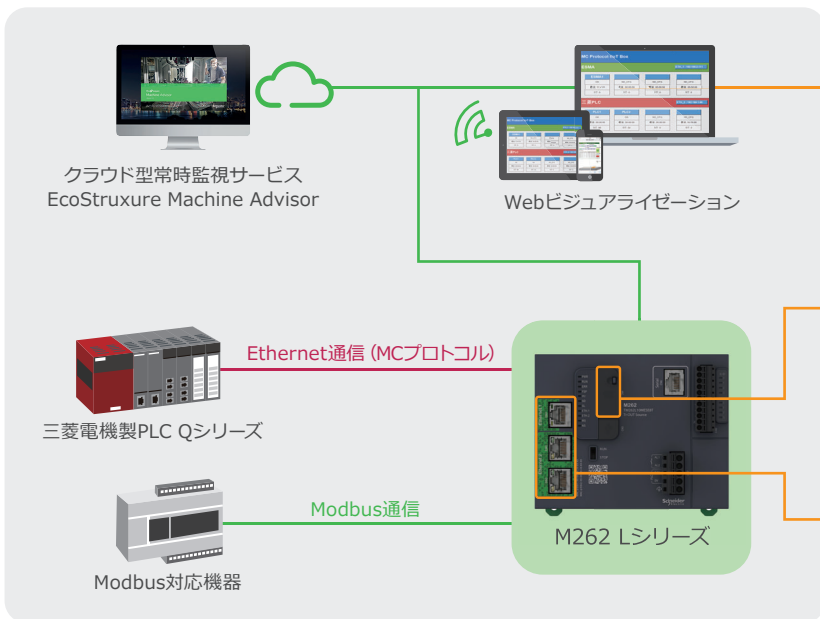
インダストリー4.0の通信プロトコル「OPC UA」通信に標準対応

- ・ FA業界で注目されるOPC UAサーバー機能を標準搭載
- ・ 上位機種TM262L20はサーバー / クライアントの両方に対応

Life Is On

Schneider
Electric

三菱電機製PLC Qシリーズを含めた構成例



Webサーバー機能搭載

スマホやタブレットでPLCモニターが可能
PLCがIPアドレスを持っているため、汎用ブラウザ経由でPLCの内部にアクセスが可能。必要な情報はビジュアル化させてモニターできます。

内蔵SDカードスロットで高速なデータロギングにも対応

M262はSDカードにロギングデータを蓄積してクラウドへ一括転送。クラウドIoTを行う際に気になるデータ通信コストを削減できます。

Ethernetを2系統標準装備

IT用途とOT用途、それぞれネットワークを分けることでネットワークセキュリティのリスクを軽減できます。

仕様概要

型式	TM262L01MESE8T	TM262L10MESE8T	TM262L20MESE8T
処理速度	5μs (1000命令語あたりの処理時間)		3μs (1000命令語あたりの処理時間)
CPU標準入出力	高速入力4点、高速出力4点、TM3増設モジュール		
増設入出力 (リモートIO)	TM3リモートIO、TM3バスカプラユニット、EtherNet/IP		
増設通信モジュール	TMSCO1 (CANopen) 1台まで *TMSES4は使用不可	TMSCO1 (CANopen) 1台まで TMSES4 (EtherNet/IP または Modbus TCP) 3台まで	
対応通信プロトコル	EtherNet/IP、OPC UAサーバー、MQTTクライアント、HTTPs (API)		EtherNet/IP、OPC UAサーバー、 OPC UAクライアント、 MQTTクライアント、HTTPs (API)
供給電源	24Vdc (非絶縁) 80W		
外形寸法	W125 × H100 × D90mm		



EU RO Mutual
Recognition (Marine)
DNV-GL, ABS, LR,...

Modicon PLC M262 Lシリーズの詳細情報は、Webサイトをご覧ください。
www.se.com/jp/ja/product-range/65771-modicon-m262/



Life Is On

Schneider
Electric

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

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 祝日(弊社指定の休業日を除く) 9:00~12:00、13:00~17:00

03-4578-4697

●ご使用前に必ずマニュアル、およびその他付属する書類をよくお読みください。●据付け・接続・保守は、必ず電気設備の施工法、関連法規などを熟知し、かつ適切な技能を有する方が行うようにしてください。これらを守らずに使用した結果、人命に関わる重傷や機器の損傷、その他いかなる結果が生じても弊社は一切の責任を負わないものとします。
●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。

©2024 Schneider Electric Japan Holdings Ltd. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
J2403PL-00674-03

製品のご用命は…