

# Linux版IoTゲートウェイソフト

## EdgeSync 360/ EdgeLink

- ゲートウェイ
- クラウド接続
- 豊富な通信機能
- プロトコルゲートウェイ

クラウドとエッジ機器を橋渡し  
有線、無線と豊富な通信を提供  
通信プロトコルを簡単設定



ADVANTECH  
WISE-Marketplace

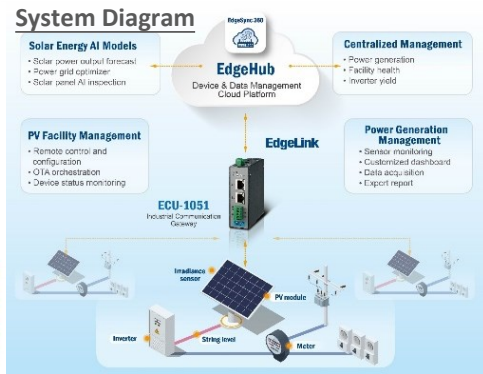
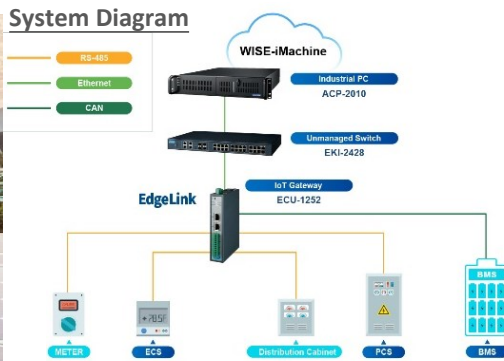
### ■ ニーズに合わせた通信をまとめます

- ・ **Linux** : アドバンテック製品にバンドルしたYocto版、ubuntu Docker版を提供
- ・ **複数のクラウド接続** : WISE-PaaS、Azure、AWS、各社クラウド
- ・ **プロトコル** : MQTT, AMQP, LwM2M, OPC-UA, Modbus, IEC-104, DNP3.0, BACnet, EtherNet/IP, IEC61850/61870-5-101&3&4等
- ・ PLC、センサ、モータ、産業機器、オートメーション機器と簡単連携
- ・ データ通信とネットワーク・コンフィギュレーションを簡単設定

**ADVANTECH**

*Enabling an Intelligent Planet*

# 太陽エネルギー管理システムで活躍中



## ■ F/Wで幅広い機器への接続をサポート、無線もいろいろ

Standard Protocol	Models
Power Industry Protocol	DNP 3.0, IEC 60870-5-101/103/104, WASCADA (WebAccess/Advantech)
Power Meter	DL/T 645-2007/1997, IEC 62056-21, WISE-M500 series(Advantech)
Database	MS SQL Server, ORACLE
OPC UA	OPCUA Client/Server
BACnet	Standard protocol for building controllers Client/Server
SNMP	Simple Network Management Protocol
Modbus	Modbus RTU/TCP/GW Client/Server

PLC Driver	Models
ABB	AC31, AC80, AC410, AC450. Modbus via MVI module. , 4600 Dissolved Oxygen Analyzer, Commander 1900 Controller Recorders. , INSUM Modbus-LON Network Gateway , MODCELL, MOD 30ML and Commander 100, 150, 200, and 300 Loop Controllers.
Advantech	ADAM-2000/4000/5000 series Ethernet , APAX series Controller, WebCon 2000 Series, WebOP HMI
Allen-Bradley	PLC-5/11, 5/20, 5/30, 5/40, 5/40L, 5/60, 5/60L, Serial DF1 full duplex, SLC 5/03, 5/04, 5/05, Serial DF1 full duplex, Micro Logix Series PLC, Allen Bradley CSP to Modbus Ethernet, ControlLogix series, CompactLogix series PLC
BECKHOFF	BECKHOFF TwinCAT PLC
DELTA	DVP series PLC
FATEK	FACON FB series PLC
GE	GE Fanuc Series 90-30 via SNP, Serial SNP, GE Fanuc Series 90-70 via SNP, Serial SNP, FieldServer Modbus, GE Multilin Power Management Modules via Modbus, FieldServer Modbus Ethernet
Honeywell	7800 series Burner Controls with S7810M ModBus Networking module, DCP100 with Modbus communications, DPR100 DPR180/250 Recorders with Modbus, DR 4300/4500 Recorders with Modbus, UDC700 UDC1000 UDC1500 Loop Controller with Modbus, UDC 3000, UDC 3300 Loop Controllers with Modbus , UDC 6000 Loop Controller with Modbus, UMC800 Setpoint Programmer / Controller with Modbus, VPR/VRX Recorders with Modbus , Honeywell HC900 Hybrid Control System
Keyence	KV-700/ KV-1000 Serial, KV-700/1000/3000/5000/5500/7500 TCP/IP
Mitsubishi	Melsec A/A1S/A2/AnA/AnAD/FX Series PLC/FX - Series MultiDrop IO/FX2 Series PLC/FX3 Series PLC/FX5 Series PLC/Q/QCPU
Omron	C Series PLCs/CJ Series PLCs/CP Series PLCs/CS Series PLCs/CV Series PLCs/E5 Series PLCs/NX/NJ Series PLCs
Panasonic	FP3 Serial via Modbus MB Link module AFP3492, FPSH10 Serial via Modbus MB Link module AFP3492, FP0,FP-X, FP2 series PLC via Mewtocol, FP7 series PLC via Mewtocol7
Schneider	TSX Premium and TSX Micro Series via Modbus, Modcion 484, 584, 884 PLCs, Modicon 984 PLCs, Quantum PLCs , AEG Compact PLC, ION6200 , Modicon Momentum M1E PLCs, Modicon Quantum PLCs
Sharp	Sharp JW series PLC
Siemens	Siemens Cerberus MXL, Siemens S7-200 PLC, Siemens S7-200 PLC via Modbus , Siemens S7-200 smart, Siemens S7-300, Siemens S7-1200, Siemens S7-1500, Siemens LOGO! PLC via Ethernet
Toyopuc	Toyopuc PLCs
Wago 750	750 Fieldbus Coupler for Modbus Serial. Models 750-312, 750-314, 750-315, 750-316, 750-342, 750-812, 750-814, 750-815
Yaskawa	MP900 series , MP3000 series , MP2000 series
Yokogawa	FA-M3 RS-232 Factory ACE PLCs
Fuji	Micrex-SX PLC

Supported Cellular Modules	Supported Wifi Modules
96PD-EC25JFA LTE Cat 4, GNSS Japan 96PD-EG25GGB LTE Cat.4 , UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE, GNSS Global	EWM-W172H01E(802.11ac/a/b/g/n 2T2R Wi-fi + Bluetooth 4.2)

※本カタログの内容は予告なく変更される場合があります。掲載されている内容は 2024年2月現在のものです。

アドバンテック株式会社 <https://blog.advantech.co.jp/service/industrial>

このカタログの製品に関する問い合わせは  
フリーコール 0800-500-1055

【東京本社】 〒111-0032 東京都台東区浅草6-16-3  
TEL:03-6802-1021 FAX:03-6802-1022  
【大阪支店】 〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場1-10-20 南船場M21ビル6F  
TEL:06-6267-1887 FAX:06-6267-1886  
【名古屋支店】 〒460-0008愛知県名古屋市中区栄1-10-21 名古屋御園ビル3F  
TEL:052-291-4860 FAX:052-291-4861  
【直方事業所】 〒822-0006福岡県直方市上境飛熊2770  
TEL:0949-22-2811 FAX:0949-22-2836



お見積りご注文のご用命は