

KES IoT Logic.simple

VERSION 2

素早く導入できる**エントリーモデル**！

製品に組み込んで**利用状況管理**、**遠隔監視**を手軽に実現！

✓ ご好評いただいておりますKES IoT Logic が
より**機能強化**して**リニューアル**しました！

特長

- **マルチPLC対応**
 - 三菱電機 MCプロトコル、オムロン FINSコマンド、キーエンス 上位リンク
 - MODBUS TCP
- **ノンプログラミング**にシーケンサ / PLC からメモリデータをクラウドへアップ！
- **マルチクラウド対応** (Microsoft Azure、AWS IoT、他)
 - MQTT、HTTPによりJSONフォーマットにてデータをアップ

活用イメージ



製品に組み込んでお客様先での利用状況を管理

システム管理



遠地設備の状況を本社オフィスで監視

システム管理

MC プロトコルは MELSEC コミュニケーションプロトコルの略称です。
MELSEC は三菱電機株式会社の登録商標です。
FINSコマンドはSYSMACシリーズとの通信プロトコルの呼称です。
SYSMACは、オムロン株式会社の登録商標です。

上位リンクは KVシリーズの通信プロトコルの呼称です。
KVシリーズは、キーエンス株式会社の商標です。
MODBUSは、Schneider Electric SAの登録商標です。



諸元

| 項目 | 内容 | |
|----------------------|--|---|
| 上位回線 | (国内のみ) | LTE/3G(マルチキャリア) 有線LAN(ETH1) |
| 接続先クラウドサービス | Microsoft Azure(IoTHub)、Amazon Web Services(IoT Thing)、 SBテクノロジー ICC、ソラコム サービス(Unified Endpointなど) 汎用MQTTブローカー 汎用HTTPサーバー(オンプレミスサーバー含む)(Requestにより送信可能サーバー) | |
| 下位接続 | 有線LAN(ETH0) | |
| 対応機器 (Ethernet接続) | 三菱電機 | MELSEC-QnA /-L/-Q/-iQ-F/-iQ-R シリーズ MCプロトコル QnA互換3Eフレーム バイナリ A互換1Eフレーム バイナリ※ |
| | オムロン | SYSMAC NX / CS / CJ / CP / NSJ シリーズ CPUユニット宛FINSコマンド※ |
| | キーエンス | KV-8000/7000/5000/3000/1000/700シリーズ 上位リンク通信※ |
| | MODBUS TCP対応機器 ※ Ethernet内蔵CPU/Ethernetユニット | |
| サンプリング点数 | 最大500点 | |
| サンプリング周期 | 最短1秒 | |
| 接続台数(PLC) | 1台のみ | |



製品構成

| 製品名 | | | 型番 |
|-------------------------|--------|--|--------|
| KES IoT Logic.simple V2 | 日本国内のみ | | KILS22 |



付属品

| 付属品 | 内容 |
|------------|----------|
| LTE/3Gアンテナ | 2本 |
| ACアダプタ | 専用ACアダプタ |



オプション

| オプション | 内容 |
|--------------|--|
| 取付金具 | フランジ取付金具/ネジ4本 型番: MK-1000 |
| DCケーブル5m | 先端バラ線 青線VCC/白線GND 型番: OP-DC-CE-5000 |
| Logicサービス 7 | 7GB M2M SIM(SoftBank回線) 型番: OP-SERVICE-50SB |
| Logicサービス 50 | 50GB LTE SIM(SoftBank回線) 型番: OP-SERVICE-7SB |

使い方は**簡単**、**設定のみ**！
いかに簡単なのか、下記専用サイトの
チュートリアルを是非ご覧ください！

https://www.kanazawa-es-biz.com/KES_IoT_Logic/



SIMは日本国内向けのみの取り扱いとなります。
別途、通信回線利用契約を締結する必要があります。
通信費用が別途かかります。

海外でご利用をお考えの方は **KES IoT Logic.com**ががございます。詳しくは下記まで。



その他

リモートアクセスをご検討の方は **KES P2P link** ががございます。詳しくは下記まで。

お問い合わせ先

製造元: 株式会社金沢エンジニアリングシステムズ



営業サイト: <https://www.kanazawa-es-biz.com/>
Email: info@kanazawa-es.com

販売店