

KES IoT Logic.simple

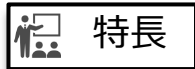
VERSION 2

素早く導入できる**エントリーモデル**！

PLCから情報が抜き出せれば設備の**故障予知／歩留まり改善**に活用できるのでは、とお考えの方へ

PLCを既に利用されている様々な製造業様にフィット！

(金属機器製造、化学工業、プラスチック製品製造、ゴム製品製造、etc)



特長

より**機能強化**して**リニューアル**しました！

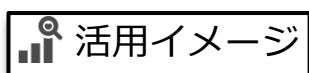
➤ マルチPLC対応

- 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

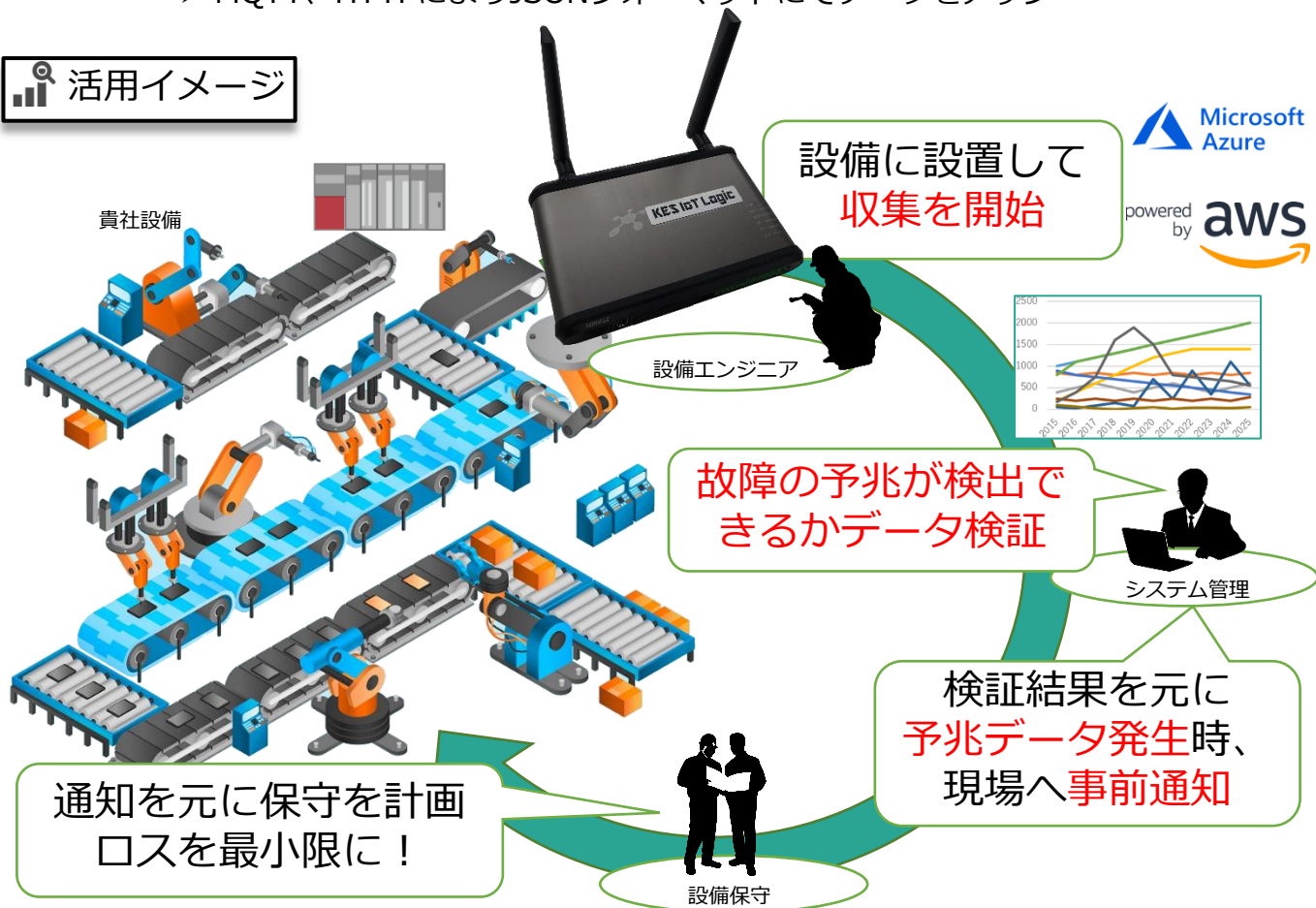
➤ ノンプログラミングに シーケンサ / PLC からメモリデータをクラウドへアップ！

➤ 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





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	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