

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…とお考えのお客様へ

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！

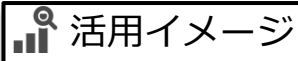
➤ **マルチPLC対応**

- 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

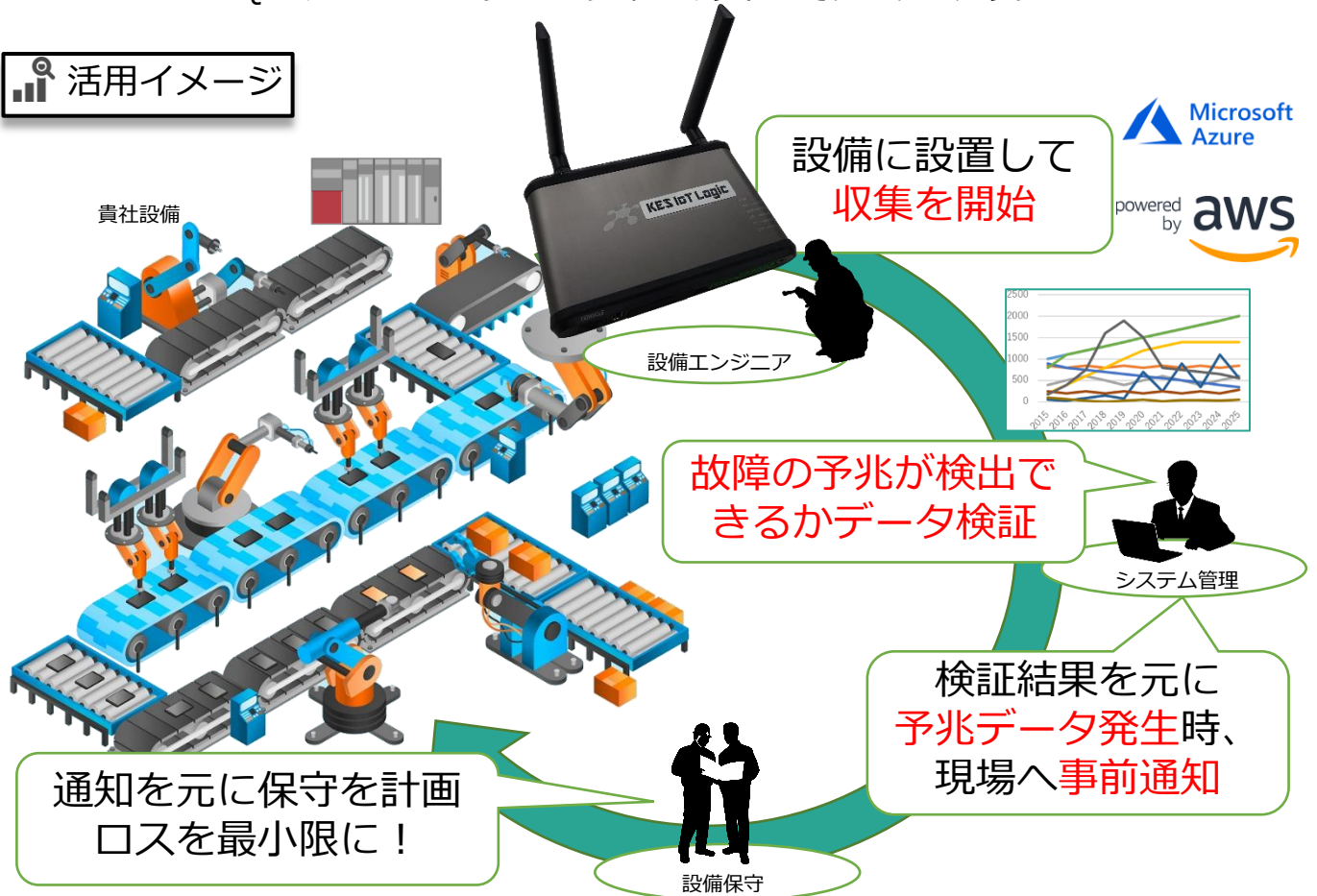
➤ **ノンプログラミング**にシーケンサ / PLC からメモリデータをクラウドへアップ！

➤ **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



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」 シュナイダーエレクトリック「Machine Advisor」、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	国内モデル	KILS22


※海外でのご利用は

KES IoT Logic.com

をご検討下さい


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
DINレール接続 キット	専用ブラケット (MK-1000) と DINアダプタをセット 型番: OP-DINKIT-CE
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

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。

設定方法については下記専用サイトの
チュートリアルを参照ください

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



その他

リモートアクセスをご検討のお客様には **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