

# KES IoT Logic スタートアップマニュアル

## 1. はじめに

本書は、KES IoT Logic (以下、本装置)のブラウザによる設定を行うために、PC と接続する方法について説明したものです。

ブラウザによる設定の操作方法については製品マニュアルを参照してください。

## 2. 適用範囲

適用の範囲は以下の通りです。

表 1 適用範囲

名称	型番	枝番
KES IoT Logic.comp V2	KILC12	-J 日本国内向け -T 台湾向け -A 北米向け -E 欧州/ASEAN 向け
KES IoT Logic.simple V2	KILS22	なし

## 3. 本装置の各部の名称と機能

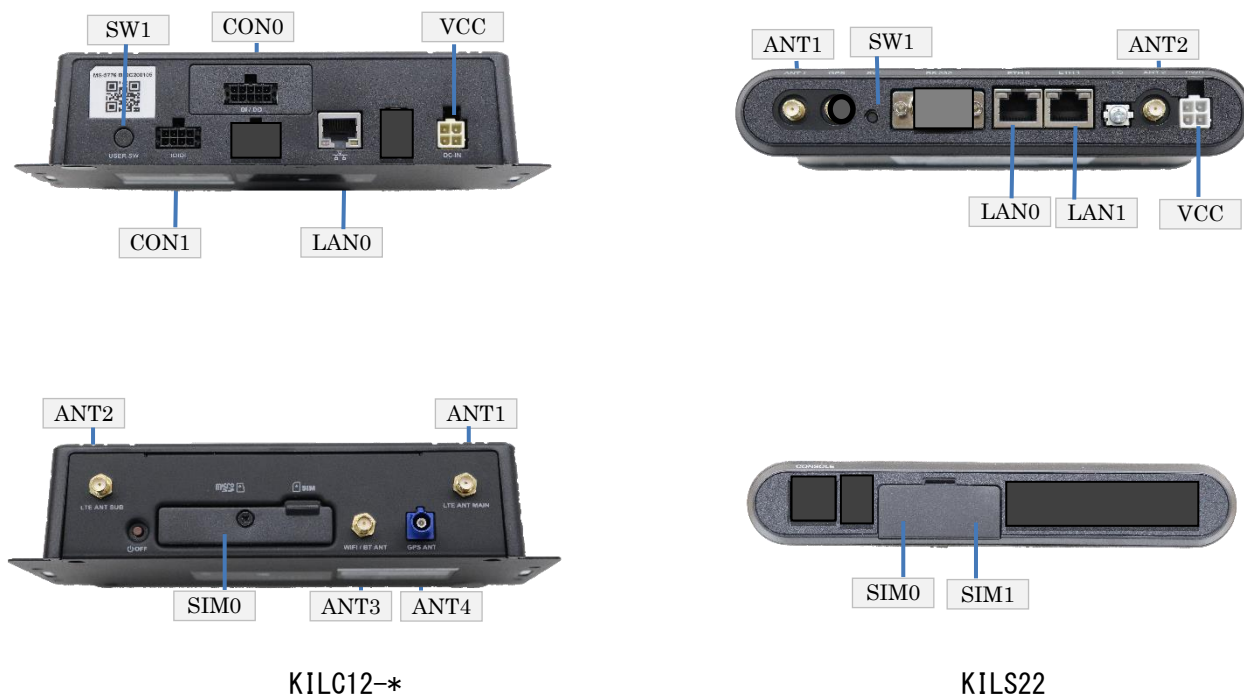


図 1 インターフェース

表 2 インターフェース

項目	内容	説明
CON0	GPIO コネクタ	専用ケーブル接続
CON1	シリアルポートコネクタ	RS485/422/232C 専用ケーブル接続
ANT1	LTE アンテナ	
ANT2	LTE アンテナ	
ANT3	WiFi アンテナ	
ANT4	未使用	GNSS(利用不可)
LAN0	LAN ポート 1	下位側(PLC 側)接続ポート
LAN1	LAN ポート 2	上位側接続ポート
VCC	電源ポート	専用の電源ケーブル接続
SIM0	モバイル SIM スロット	
SIM1	モバイル SIM スロット	(利用不可)
SW1	リセットスイッチ	工場出荷状態に戻す

LED は配置については以下の通りです。

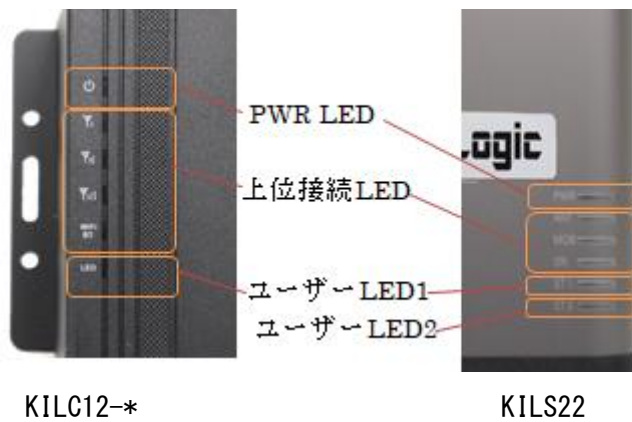


図 2 LED 配置

表 3 LED

LED 名	内容
PWR LED	電源 電源オン時 点灯
上位接続 LED	上位接続 LED 接続レベルにより点灯
ユーザーLED1	KES IoT Logic ソフトウェア起動時 点灯
ユーザーLED2	未使用

#### 4. 初回起動時の設定を行うために

本装置の設定はPCのブラウザ上から行う必要があります。  
そのために、まず本装置とPCを接続します。

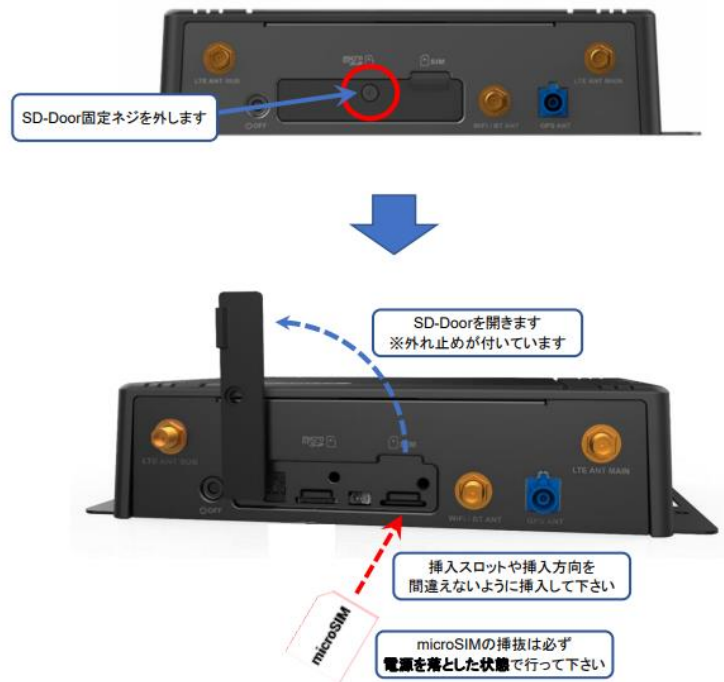
以下の順番で操作を行ってください。

本装置の電源が切断されていることを確認してください。

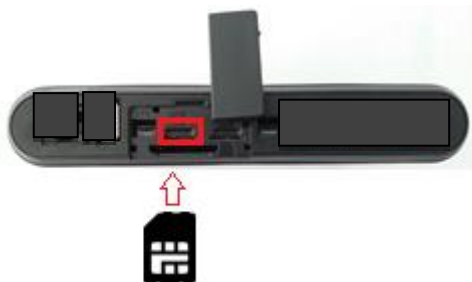
① 本装置にmicroSIMを挿す。

microSIM(UIMカード)の切り欠きを挿入方向に向け、裏面を上にして挿入してください。

##### ■ KILC12-\*の場合

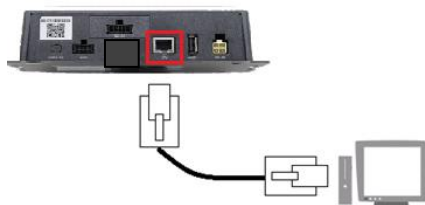


##### ■ KILS22の場合

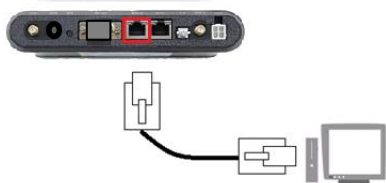


② 本装置の LAN コネクタと PC の LAN ポートを LAN ケーブルで接続します。

■ KILC12-\*の場合



■ KILS22 の場合



③ 本装置と AC アダプタを接続後、AC アダプタとコンセントを接続し、本装置に電源を投入してください。

本装置が起動している間はユーザーLED1 が点灯します。

点灯を確認してから次の操作を行ってください。

④ 本装置を接続した PC の IP アドレスを 192.168.253.\* (\*は 1~252 の任意の数字)に設定してください。

[初期 IP アドレス設定]

KES IoT Logic の工場出荷時のネットワーク設定は以下のようになっています。

ネットワーク設定	設定値(工場出荷時)	設定値(お客様指定セットアップ時)
IP アドレス	192.168.253.253	(お客様指定の IP)
サブネットマスク	255.255.255.0	(お客様指定のサブネットマスク)

PC のブラウザ上での各種設定は製品マニュアルの「14. 設定手順」を確認して、手順に沿って設定を行ってください。

お客様よりセットアップをご依頼の場合、ご指定のネットワーク設定となります。