



— 当社の組み込み技術をベースに、IoTを利用したサービスの実現までサポートします。 —

## IoT-GWサービスの概要

当社では、様々な機器のIoT化を実現するIoT-GWサービスを提供しています。IoT-GW端末の設計開発だけでなく、既存デバイスのIoT化のサポートから、クラウドとの連携を含めたシステム全体の設計開発をお任せ頂いております。

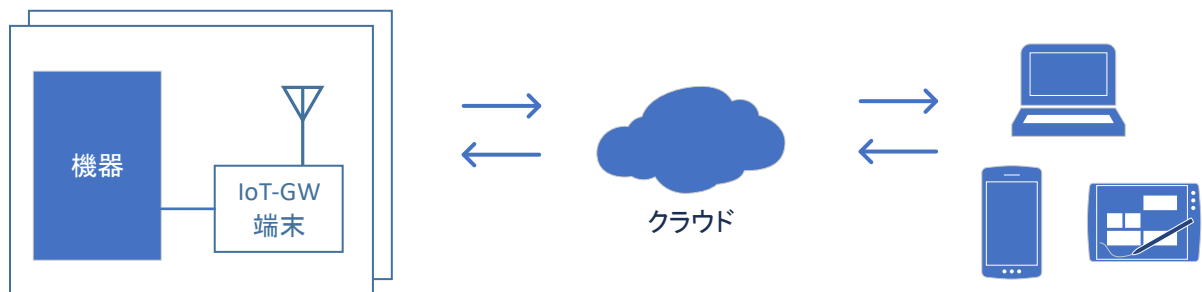
## IoT-GW端末について



当社のIoT-GW端末の特徴(抜粋)

- ・3G回線を使用しています(LTE回線にも対応)。
- ・アンテナは延長ケーブルタイプ(2m)を用意しています(3G向け)。機器内取付の際に、アンテナ直付けタイプでは不十分なケースを多数経験しております。
- ・GPSデータの取得が可能です(GPS用のアンテナは別途)。
- ・インターフェイス  
RS232C, USB, モデム(HWフロー)ほか  
各種インターフェイス拡張についてはご相談ください。
- ・VPN構築により、デバイスへのリモートアクセスを可能としています。
- ・端末の状態監視を行うことで可用性・メンテナンス性を向上します。

## IoT-GWシステム構成イメージ



当社担当領域

様々な既存機器のIoT化サポートが可能です。

クラウドとのシームレスな連携を実現します。

スマートデバイスからのアクセスが可能。

## シマノ科研について

私たちはこれまで培ってきた組み込み技術をコアとし、顧客の要求を実現するべく設計開発に携わってきました。機能要求の実現はもちろん、如何に美しく非機能要求を満たす製品・サービスを設計できるかを常々考えています。貴社の思い描く、優れた製品・サービスの実現に向け、設計開発から製造まで柔軟に、一貫してサポートします。ご相談ください。

HP: <http://www.s-lab.com/> TEL: 03-3984-1400(代表)