



特別賞

株式会社ソラコム

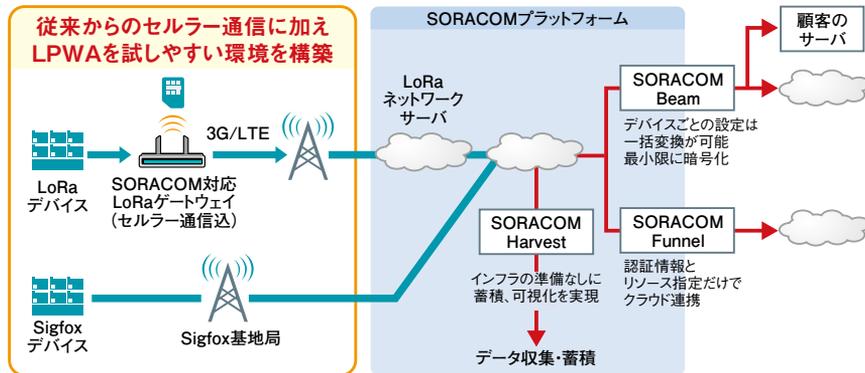
# 「SORACOMのLPWA対応(LoRaWAN、Sigfox)」

## いち早いLPWA対応でIoTの普及を推進する

IoT活用の普及において、消費電力を抑えつつ広いエリアをカバーできる通信方式として期待される「LPWA (Low Power Wide Area)」。

IoT活用プラットフォームサービスであるソラコムの「SORACOM Air」

図 「SORACOM Air」のサービス拡張



(「MCPC award2016」にて、プロバイダ部門グランプリを受賞)は、日本でいち早くLPWAに対応。開発者がトライアルしやすい環境づくりを行っている。

同サービスは1台単位からでも使え

る低廉な料金体系を持ち、通信からクラウド環境、データ収集・転送・管理までを提供する。

LPWA対応は、2017年2月からLoRaWAN向け「SORACOM Air for LoRaWAN」、同7月から、Sigfox向け「SORACOM Air for Sigfox」の2サービスである。

IoTシステム構築にあたり、ソラコム側で接続検証済のLoRaWANゲートウェイ、デバイス、Sigfoxデバイスを1個から購入し、試すことが可能となった。

セルラー通信に加え、複数のLPWAを用途やエリアに合わせて選択し一括管理できるため、LPWA普及への貢献が期待されている。