

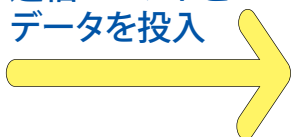


# Bluetooth Low Energy

## モジュール ファーム内蔵 IMBLE

- Bluetooth 4.1 準拠プロトコルスタック内蔵
- SPP 類似プロトコルにより、使いやすいコマンドで制御 & 通信
- 送信時・受信時約5mA、スリープ時5 $\mu$ Aのローパワー動作

外部マイコンから  
送信コマンドと  
データを投入



BLE無線モジュール

IMBLE



iOS/Android

通信アプリご提供

ソースコードは一部を除き公開しています。貴社アプリケーション開発にお使いください。

## Beacon オリジナルビーコン

- 各種センサや外部信号、電源などで動作する、オリジナルビーコンを開発
- カスタムケース、アプリ開発などもご相談ください



開発中

## ブリッジ クラウドサービスに発展

- Bluetooth LE  $\leftrightarrow$  Wi-Fi / 3G / 920MHz など、アプリケーションに最適な通信を使用して、低価格でより広範囲なサービスが可能になります



開発中



# Bluetooth Low Energy