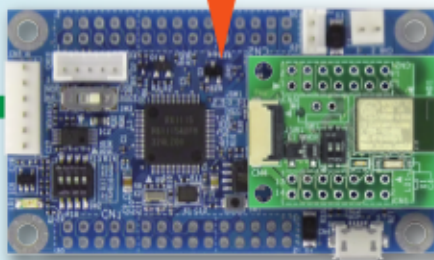


BT-RL-01

機器間をBluetooth Low Energyで通信

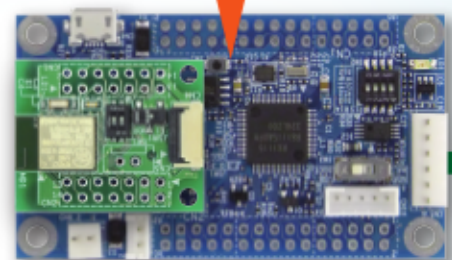
Central / Peripheral対応で機器間通信が可能

Centralとして動作

BT-RL-01
+
AP-RX111-0A

有線LAN

Peripheralとして動作

BT-RL-01
+
AP-RX111-0A

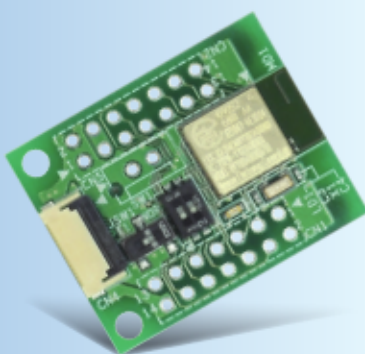
有線LAN

Bluetooth Low Energy

通信の状態を
表示しています

●用途例：機器間通信の無線化、センサノード、ビーコン

RL78/G1D CPUボード [BT-RL-01]



BT-RL-01は、ルネサスエレクトロニクス社製 RL78/G1D マイコンモジュールを搭載したBluetooth4.1 Bluetooth Low Energy対応の小型ボードコンピュータです。

M2M、スマートフォン、タブレット端末との通信を行うことができます。

各国の電波法認証（日本、北米、欧州）を取得済みのため、面倒な手続きなしで簡単にBluetooth機能を組み込むことができます。