

アプリケーション

機器に組み込み、スマホと双方向通信

低価格量産用モジュール

ガイアホールディングスグループのアプリケーション

は、機器に組み込むことでスマートフォンとの接続機能を実現するモジュール「JMI」の生産を開始した。

各種家電、健康機器、玩具などの用途向け。価格は7・99円(約630円)と低価格を実現している。

生産を開始したモジュールJMIは、家電や玩具などの機器のスイッチやLEDなどへの信号線に接続するだけで、Bluetooth機能を提供したスマホやタブレット用スペース型M2モジュール「JMI」

レット端末との双方向通信機能を実現する。ファームウェアの開発も不要で、アプリケーションが提供するライブラリを使用すれば、スマホ側のアプリも簡単に構築できる。

アプリケーションでは、今春からJMIの試作開発キットを販売。今回のモジュールは、量産用スペース型で、サイズは18×40mm。Bluetooth認証プログラム、日本電波法技術適合認証も取得済み。FCC/IC認証は申請中で、8月中に取得する予定となっている。

