Aplix IP Holdings Press Release

2014年12月24日

各位

アプリックスIPホールディングス株式会社 (コード番号:3727 東証マザーズ)

アプリックスIPホールディングス 世界初! HomeKit 対応 BLE モジュールを開発 ~ HomeKit に対応する BLE モジュールを他社に先駆け全世界に提供 ~

アプリックスIPホールディングス株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役:郡山龍、以下「アプリックス」)は、 米国 Apple 社が iOS 8 から搭載した家電機器を操作するためのスマートホーム規格である HomeKit に世界で 初めて対応した Bluetooth® Low Energy(以下「BLE」)モジュールを開発し、2015 年から全世界の家電メーカー 様に向けて提供を開始することを発表いたします。

これまで、HomeKit 対応製品として発表されている他社製品は、通信方式に Wi-Fi のみを使った製品、あるいは iPhone、iPad などと Wi-Fi で接続したアクセサリ機器が ZigBee などの他通信方式で家電機器と接続するブリッジと呼ばれる方式を採用しています。しかし、これらの方式では、通信セットアップの手間、消費電力、調達費用面などの課題が挙げられていました。

アプリックスが新たに開発した HomeKit に対応する BLE モジュールは、モジュール単独で機器のセットアップ、操作権限の管理(ユーザー管理)、複数機器の一括操作、時間指定での操作予約、Siri を使った家電の操作、高度なセキュリティが求められる電子錠など、すべての HomeKit 機能を実現します。さらに、アプリックスのモジュールが搭載された製品の操作アプリケーションは、Apple 社が標準で用意している開発環境を使った開発が可能です。また、BLE の特徴である低消費電力は LED 照明器具のようなエコ商品に最適なだけでなく、電池をつかった製品にも適用可能です。

すでにアプリックスでは、BLE を使って家電機器や健康機器、フィットネス機器、玩具などのあらゆる機器とスマートフォンとを繋げる技術を開発し、利用者のライフスタイルに沿って生活をより便利に、豊かに、快適にする製品を提供しております。たとえば、家電製品に BLE モジュールを組み込むことで、コーヒーのドリップが完了したことや加湿器の水切れなどを利用者のスマートフォンに知らせたり、あるいは浄水器やウォーターサーバーなどに組み込んで、フィルターなどの交換を通知するだけでなく、スマートフォンから簡単に補充発注できるソリューションを提供することで、サプライ商品の継続的な販売に繋げる仕組みを提供しております。

アプリックスでは、これまで培ってきた高いソフトウェア開発技術力と先進性をもとに、他社に先駆けていち早く HomeKit に対応する BLE モジュールを、家電メーカー様などに向けて販売していくことで、市場の拡大と事業 基盤の拡大に努めてまいります。

※アプリックスでは、より多くのお客様が短期間に HomeKit 対応などの MFi 製品を市場に投入できるよう、MFi 製品の開発だけでなく、MFi 製品の製造も行っています。当社にて、お客様の製品に当社モジュールを組み込み、検査し、MFi 製品として出荷することが可能です。海外の EMS にはできないフレキシブルな変種変量生産に対応した高品質でキメの細かい製造サービスを日本国内の生産設備で提供しております。また、お客様の製品の生産量が増えた場合に価格競争力の高い対応ができるよう、弊社の海外生産設備にて高品質な製造サービスを提供していくことも可能です。

Aplix IP Holdings Press Release



■ アプリックスIPホールディングス株式会社について

アプリックスIPホールディングスグループは、ソフトウェアテクノロジーによって世界中の人々がより充実した生活を楽しめるようにすることを使命として事業を営んでおります。テクノロジー事業においては、2013年11月に発表したBeaconモジュール「BM1」、2014年3月に発表した商用利用向けケース入りBeacon「MyBeacon®シリーズ」や、Bluetooth対応の小型モジュール「JM1」を主力製品として開発・製造・出荷する一方で、携帯電話やパーソナルコンピュータ等の民生用電子機器に向け優れたソフトウェア技術の研究開発・販売を行っております。また出版映像等事業においては、シリーズ単行本累計300万部を超える「ブレイクブレイド」を始めとする人気作品を生み出し続けております。2013年4月1日付を以ちまして、商号を「アプリックスIPホールディングス」に変更いたしました。これを機に、当社グループの原点に立ち戻り、国内外で知名度の高い「Aplix」のブランド名をグループの名称に再び冠し、高度な技術を以ってして企業価値の向上と収益の増大を目指してまいります。

アプリックスIPホールディングスのwebsite(投資家情報等):http://www.aplix-ip.com/

アプリックスのwebsite (テクノロジー事業等):http://www.aplix.co.jp/

アプリックスグループのwebsite(出版映像等):http://www.aplix-group.com/

■ 製品に関するお問い合わせ先:

株式会社アプリックス M2M 製品グループ

E-mail: m2m-group@aplix.co.jp TEL: 050-3786-1702

■ 本件に関するお問い合わせ先:

アプリックスIPホールディングス株式会社 広報担当 E-mail: ir-info@aplix.co.jp

※ 記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。