

2016年 9月 12日

サイレックス・テクノロジー株式会社

サイレックス・テクノロジー、大日本印刷・Kii 等 15 社による「IoT 支援プログラム」に参画 ～IoT クラウドプラットフォームの Kii との連携を加速～

サイレックス・テクノロジー株式会社(本社：京都府精華町、代表取締役社長：河野 剛士、以下 サイレックス)は、大日本印刷株式会社(DNP)、Kii 株式会社(Kii)など 15 社が「Kii コンソーシアム」を通じて開始する「IoT 支援プログラム」に参画します。「IoT 支援プログラム」は、モノのインターネット(IoT : Internet of Things)に関連する企業の製品・サービスの開発を総合的に支援することを目的としています。

サイレックスは、産業・医療等の業務用途向けに長年培った安定性の高い無線 LAN モジュール、ワイヤレスネットワーク機器やドライバの開発、カスタマイズといったコア領域を強化し、無線製品の開発では見えづらい技術的な障壁・コストの抑制を実現します。また一方で、「IoT 支援プログラム」に参加することによってクラウドプラットフォームの Kii との補完的な連携を加速し、広がる IoT 需要に積極的にこたえていく計画です。

■ 「IoT 支援プログラム」開始の背景

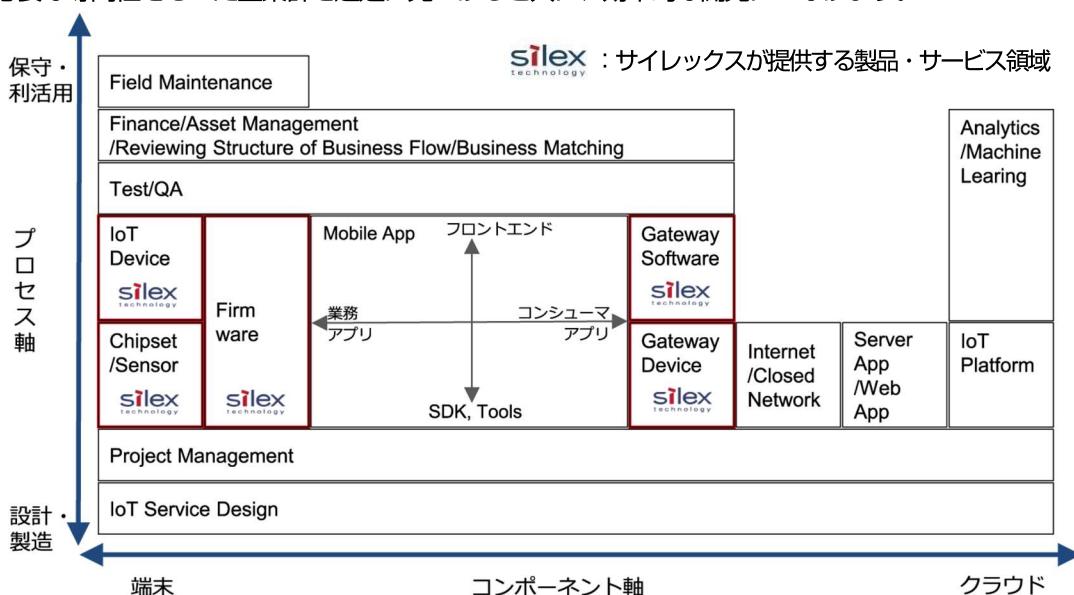
IoT 関連の製品やサービスは、情報セキュリティに守られた通信環境や対応機器、アプリケーション等の開発・運用管理など、広範囲かつ、多岐にわたる機能を準備する必要があります。一般的に、これらをひとつの企業で全てをまかなうより、複数の企業が持つ強みを融合させ、機能を補い合うことが重要ですが、その際、下記のような課題がありました。

- ・「機能や要素ごとに多くの企業と協業すると、各社技術の理解や役割分担等の調整負荷が高くなる」
- ・「機能や要素の選定を 1 社に任せると、公平性に欠け、選定への懸念やコスト増につながる恐れがある」

Kii コンソーシアムはこうした課題の解決に向け、IoT 製品やサービスの開発に取り組む企業が、専門性をもった企業をわかりやすく選ぶことができる「IoT 支援プログラム」を開始します。

■ 「IoT 支援プログラム」の概要

1. プログラム参加企業が、IoT 製品・サービスの開発に必要な機能・要素の概念図(下図、製品・サービスマップ)に沿って、提供可能な製品・サービスの範囲や特長を公開。
2. プログラム参加企業、および、プログラム利用企業は、多様な専門領域で、各企業がどのような機能や要素を提供できるか、相互に理解・把握。
3. その上で、プログラム参加企業が各種問合せに対応することで、IoT 製品・サービスの開発に取り組む際、開発に必要な専門性をもった企業群を迅速に見つけると共に、効率的な開発につなげます。



news

silex プレスリリース Vol.190



■ 「IoT 支援プログラム」の活動の予定

10月4日に、オープンセミナーを開催いたします。

- ・ 日時：10月4日（火）15時～17時
- ・ 会場：DNP 五反田ビル 1F ホール（東京都品川区西五反田 3-5-20）
- ・ イベント内容詳細・申込：<http://kokucheese.com/event/index/424683/>

本支援プログラム参加企業 15 社（2016 年 9 月現在）の機能紹介、IoT に関する情報や各種相談窓口等々の詳細は、Kii コンソーシアムにお問い合わせください。

Kii コンソーシアムについて <http://jp.kii.com/consortium>

2015 年 10 月に設立された団体で、モバイルアプリ、IoT 機器、またそれを利用したサービスの開発や展開を通じて得られた知見を共有すること、および得られた成果の社会への浸透を図る事を目的としている。

サイレックス・テクノロジーについて <http://www.silex.jp/index.html?pr=160912>

サイレックス・テクノロジー株式会社(本社：京都府精華町)は、機器をネットワークやワイヤレスにつなげるハードウェア・ソフトウェアの技術を核とした研究開発型企業です。

プリンタや MFP といった OA 機器やワイヤレスルータなどの PC 周辺機器をはじめ、医療機器・産業機器など確実な接続性が求められる機器にもネットワークやワイヤレスのノウハウを活かした製品を提案し、ビジネスの幅を広げています。品質基準を厳格に保つため、設計・開発・生産・品質保証といった一連のプロセスを「けいはんな本社」に集約しています。海外パートナーとの連携や新市場開拓、新技術の情報収集・開発などグローバルなビジネス展開のため、北米・欧州・中国に拠点を設けています。

・記載された社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。

【本プレスリリースに関するお問合せ先】

■サイレックス・テクノロジー株式会社

PR 担当窓口：経営企画部

E-mail : press@silex.jp

Tel. 0774-98-3781 Fax. 0774-98-3767



Twitter : @silex_marcom

http://twitter.com/silex_marcom



Facebook :

<http://www.facebook.com/silexjp>

