

## Ingenu 社、グローバル ISM バンド IoT モジュールの市場投入でユーブロックスと提携

### 通信/測位製品のリーディング・サプライヤーが RPMA テクノロジーへの大型ロードマップ投資を発表

**2016年9月8日 スイス、タルウィルおよびサンディエゴ、米国** – マシン専用通信接続のパイオニアである [Ingenu Inc.™](#) 社と [ユーブロックス](#)（日本法人：ユーブロックスジャパン株式会社、東京港区、代表 仲 哲周）は本日、Ingenu 社の特許技術である [RPMA®](#)（Random Phase Multiple Access）テクノロジーの次世代版を IoT の世界市場に投入するための戦略的パートナーシップを発表しました。

両社は、ユーブロックスが RPMA テクノロジー対応の製品を開発/製造することで合意しました。RPMA は、IoT のマシンツーマシン（M2M）通信専用の省電力広域チャネルアクセス手法です。また、RPMA はグローバルに使用できる 2.4GHz の ISM バンドを利用するため、1 つの無線モジュールで世界中のアプリケーションに対応できるので、そのスケールメリットと低コストにより、利益率の高い選択肢で IoT ソリューションを市場に投入することが可能になります。ユーブロックスのモジュールは幅広い温度範囲に対応しており、測位サービスの統合も容易です。

「ユーブロックスはワイヤレス・モジュール市場で高く評価されており、このパートナーシップは当社のテクノロジーの可能性を広げることになるでしょう」と Ingenu 社 CEO、John Horn 氏は語っています。「Ingenu 社とユーブロックスのコラボレーションは、当社の IoT 分野における成功をさらに前進させ、当社の大切なパートナー各社に RPMA テクノロジーに基づくソリューションの開発という大きなメリットを提供します」

スイスのタルウィルに本拠を置くユーブロックスは、自動車、産業および消費者市場向けのワイヤレス・モジュールおよび半導体を開発/製造しています。ユーブロックスの「ネステッド・デザイン」理念に基づくフォーム・ファクターにより、フォーム・ファクターとソフトウェアの維持が可能のため、モジュールの世代が変わっても製品のアップグレードが容易です。ユーブロックスはデバイスと IoT の接続およびマシン通信向けのアプリケーションの最適化にフォーカスしているため、両社のパートナーシップの相乗効果はさらに高まります。

「省電力型広域ネットワーク・テクノロジーの需要は世界中で高まっています」と、ユーブロックスの共同創業者でありエグゼクティブ・バイスプレジデントの Andreas Thiel は述べています。「私たちは Ingenu 社がアンライセンス・スペクトル技術の発展を支える優れたテクノロジーを持っていると確信しています。ライセンス・スペクトル向けの製品開発における当社のリーディング・カンパニーとしての地位を維持しつつ、この市場のニーズに対応した長期的パートナーシップに期待しています」

モジュールの発売は 2016 年第 4 四半期を予定しています。

### Ingenu Inc. について

Ingenu™ は、マシンのみを対象とした世界最大の LPWA（省電力広域）通信専用 IoT ネットワークである初のワイヤレス Machine Network™ を構築中です。あらゆるスペクトルで動作する同社の [RPMA® テクノロジー](#) は、世界中の IoT

およびマシンツーマシン（M2M）デバイス接続の標準として実績があり、過去 7 年間で 38 のプライベートネットワークに導入されています。Machine Network は、通信範囲、グローバルレンジ、バッテリー寿命の長さにおいて、既存のどのネットワークをも上回るものになります。また、長く使い続けられるネットワークでもあるので、テクノロジー・ソリューション・プロバイダーは、比類のない制御と可視性により、自社製品の効率と寿命を最大にすることができます。Ingenu 社は経験豊富なチームをリーダーとし、ペライゾンやクアルコム出身者を含む、業界最強の経営陣に支えられています。Ingenu 社については、[www.ingenu.com](http://www.ingenu.com) か、Twitter（@ingenunetworks）をフォローしてください。

## ユーブロックスについて

スイスのユーブロックス社（SIX:UBXN）は、民生、産業および自動車市場向けにワイヤレスと測位用半導体を提供するグローバルリーダーです。ユーブロックスのソリューションにより、人、自動車や機械等がそれぞれの位置を正確に決定し、さらにセルラーおよび近距離ネットワークでワイヤレス通信を行うことができます。ユーブロックスはチップ、モジュール、ソフトウェアの各ソリューションを多種用意して独自の地位を占め、OEM メーカーの皆様が IoT の革新的なソリューションを迅速かつ廉価に開発するためのお手伝いをしています。ユーブロックスはスイスのタルウィルに本社を置き、世界の各地、特に欧州、アジア、米国に多くのオフィスを構えています。詳細については [www.u-blox.com/ja/](http://www.u-blox.com/ja/) をご覧ください。

最新情報は、[Facebook](#)、[Google+](#)、[LinkedIn](#)、Twitter [@ublox](#)、[YouTube](#) でもご覧いただけます。

## お問い合わせ：

Justine Schneider  
Calysto Communications  
メール：[jschneider@calysto.com](mailto:jschneider@calysto.com)  
電話：+1-201-921-9428

Kirsten Garvin  
Ingenu  
メール：[kirsten.garvin@ingenu.com](mailto:kirsten.garvin@ingenu.com)  
電話：+1-760-533-6945

Natacha Seitz  
u-blox  
メール：[natacha.seitz@u-blox.com](mailto:natacha.seitz@u-blox.com)  
電話：+41 44 722 7388

<プレス・リリースのお問い合わせ先>

## ユーブロックスジャパン株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂 4-8-6 赤坂余湖ビル 6 階  
カントリー・マネージャー  
仲 哲周  
電話：03-5775-3850  
e-mail: [tesshu.naka@u-blox.com](mailto:tesshu.naka@u-blox.com)