

韓国の KIWI PLUS 社、ユーブロックスの GNSS およびセルラー通信テクノロジー搭載の子供用スマートウォッチを発売

2016年6月21日、スイス、タルウィルおよび韓国、ソウル - 韓国の大手ソフトウェア開発企業、KIWI



PLUS社は、ワイヤレスおよび測位モジュール/チップ・ベンダーであるユーブロックス (SIX:UBXN) と共同開発した新しい子供用スマートウォッチを発売しました。Android対応スマートウォッチのLINE Kids Watchは、小型でカラフルなウェアラブル端末にLINEの絵文字を搭載。KT Corporationにより販売されます。子供たちの居場所を正確に追跡すると同時に、教育関連のコンテンツやインタラクティブ・コンテンツも提供します。

LINE Kids Watch は、KIWI PLUS 社独自のウェアラブル端末向け IoT プラットフォームである KIWI Edge を使用しています。ワンタッチ通話に対応したシンプルな液晶画面設計で、リアルタイムの高精度な位置追跡と便利なセーフティー・ゾーン設定も用意されてい

ます。子供からの緊急通知も簡単に発信でき、マイクに向かって話すことでテキスト・メッセージが送信されます。その他にも、学習クイズや NFC 対応の電子マネー機能 Cashbee を搭載しています。

「当社は、高精度な追跡機能と高品質のセルラー通信を組み合わせ提供したいと考えていました。ユーブロックスはすでに、GNSS 測位とワイヤレス通信の両方の独自技術を子供用のスマートウォッチのリーディングブランドに提供していました。さらに、同社製品のサイズの小ささと低消費電力、高精度な測位、および問題解決の対応スピードを考えると、ユーブロックスは的確な選択でした」と KIWI PLUS 社 CEO、Sangwon Seo 氏は説明します。

ユーブロックスのセルラー・モジュール [SARA-U270](#) および u-blox 7 GNSS チップ [UBX-G7020-KT](#) をスマートウォッチに搭載しました。SARA-U270 UMTS/HSPA モジュールは、超小型の LGA フォーム・ファクターで効率的かつ低コストの高速モバイル通信を提供します。高性能マルチ GNSS チップ UBX-G7020 は、GPS、GLONASS、QZSS、SBAS をサポートし、優れた感度と捕捉時間を実現します。超低消費電力でありながら、ソリューションのフットプリントはわずか 30mm² と超小型です。

「KIWI PLUS 社とのコラボレーションは非常にエキサイティングでした。ユーブロックスは信頼性の高いソリューションを提供することで、お客様のサポートに努めています」とユーブロックス韓国のカントリー・マネージャー、Shone Kim は述べています。「将来的には当社の LTE 技術を利用して KIWI PLUS 社とのコラボレーションをさらに進める予定です」

ウェアラブルは、ワイヤレス接続と測位機能によって即時にサービスを提供し、私たちの日常生活を支える小型のポータブル・デバイスです。低消費電力技術のためバッテリーを長持ちさせ、優れた無線通信機能で確実にユーザー目標を達成します。この種の高度な技術統合の市場は堅調に拡大しており、競争力のある価格になりつつあります。

ユーブックスについて

スイスのユーブックス社(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/ をご覧ください。

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

<プレスリリースのお問い合わせ先>

ユーブ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