

ユーブロックス、好評の GPS 評価ソフトウェア 新世代の「u-center 2」を発表

高度な機能で最先端の u-blox 測位技術を評価する直感的な GNSS レシーバー評価ソフトウェア

2021年9月2日、スイス、タルwil - スイスの u-blox AG (日本法人: ユーブロックスジャパン株式会社、東京港区、代表入山銳士) は、新しい全地球測位システム (GNSS) 評価ソフトウェア、「[u-center 2](#)」(ユーザセンター) を発表しました。Microsoft Windows で実行するこのソフトウェアは、第10世代の u-blox GNSS 技術を使用するすべての人に、GNSS 製品の構成、性能評価、ソフトウェアの品質向上、GNSS 関連サービスを使用した性能向上を可能にする、極めて直感的なインターフェイスを提供します。



u-center 2 製品画面 (イメージ)

u-center 2 は、u-blox u-center GNSS 評価ソフトウェアの後継であり、ほぼ 20 年の開発期間にわたり、GNSS レシーバーを使用したアプリケーション開発を行っている設計エンジニアにとって、事実上の業界標準となっています。最新の [u-blox M10 GNSS 技術](#)に完全準拠した u-center 2 は、全体的な性能を向上させるだけでなく、GNSS ベースのソリューションの構成、評価、およびソフトウェア開発を容易にする機能を追加するために、ゼロから設計されました。

u-center 2 は、接続された GNSS レシーバーの静的動作と動的動作を観測するためのビューを選べる適応型ウィンドウ・エレメントを含む、パーソナライズされたワークスペースを提供します。以前のバージョンのソフトウェアのログ・ファイルを読み込める組み込みのログ・プレーヤーは、メッセージベースおよび時間ベースのナビゲーションが簡単に行え、ユーザーが再生速度を設定できるため、最終製品の開発が効率化されます。自動更新により、最小限の作業で、ソフトウェアに常に最新の機能が搭載されます。

さらに、u-center は GNSS 関連の位置情報サービスの増大するポートフォリオの評価を簡素化します。これには、GNSS レシーバーが GNSS アシスト・データにアクセスして起動時の性能向上と電力の節約を可能にする [AssistNow](#) が含まれます。

現在のところ、u-center 2 では u-blox M10 GNSS 製品の評価が可能です。その前身である u-center は、以前のテクノロジー・プラットフォームをベースとした GNSS ソリューションのためのソリューションとして継続します。

ユーブロックス標準精度 GNSS プロダクト・ストラテジー部門プロダクト・マネージャーの Bernd Heidtmann (ベルント・ハイドマン) は次のように述べています。「u-center 2 を使用すれば最新世代の GNSS チップとモジュールのセットアップおよび評価をいかに簡単に実行できるか、ユーザーの皆様にすぐにお分かりいただけるものと確信しています。斬新でミニマリストなユーザー・インターフェイス、主要なユースケース向けに設計された今後の迅速な製品構成、最適化されたデータ・ロギングにより、u-center 2 は性能とユーザー・エクスペリエンスの観点から GNSS 評価ツールのベンチマークを引き上げます。」

u-center は www.u-blox.com/en/product/u-center から無料でダウンロードすることができます。

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ヴィルに本社を置き、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、Facebook、[LinkedIn](#)、Twitter [@ublox](#)、[YouTube](#) でもご覧いただけます。

〈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

Application Marketing, Automotive

仲 哲周

電話：090-1263-9796

e-mail: tesshu.naka@u-blox.com