



プレス・リリース

令和 6 年 7 月 30 日

ユーブロックス ジャパン株式会社

ユーブロックス、NVIDIA® Jetson™エッジ AI および NVIDIA DRIVE Hyperion™プラットフォームでの高精度測位ソリューションの提供を開始

2024 年 7 月 30 日、スイス、タルヴィル - 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、産業および自動車市場における高精度測位を中心とした戦略的成长への取り組みの一環として、[NVIDIA® Jetson™](#) および [NVIDIA DRIVE Hyperion™](#) プラットフォームとの連携を強化しました。

ユーブロックスは、あらゆる産業市場において自律動作マシンなどのエッジ AI アプリケーションに最新の AI を提供する [NVIDIA Jetson Partner Ecosystem](#) の一員です。業界をリードするユーブロックスの [高精度測位ソリューション](#) は、マルチコンステレーション・マルチバンド GNSS RTK レシーバーと信頼性の高い GNSS 補正を組み合わせることで、エンドデバイスにセンチメートル級の精度の位置情報をリアルタイムで提供します。アクセスしやすく簡単に使用できるように設計されているため、NVIDIA エコシステムに参加しているエンジニアは、AI を搭載した自律移動ロボット、無人航空機 (UAV) 、精密農業機器など、環境を感知できる自律動作マシンを迅速に開発・展開することができます。

自動運転に関し、ユーブロックスは、[NVIDIA DRIVE AGX Orin™開発者キット](#) のエコシステムに、[IMU/GNSS センサーおよびアクセサリのリファレンス・デバイス](#) としてリストに掲載されています。リファレンス・アクセサリ・ボードには、IMU センサーを組み込み、u-blox [PointPerfect GNSS](#) 補正サービスのネイティブ・サポートを含む、u-blox [ZED-F9K](#) 高精度推測航法 GNSS モジュールが搭載されています。本リストへの掲載は、スイスのテクノロジー・サプライヤーであり GNSS RTK ソリューションのリーディング・カンパニーとして信頼を得ているユーブロックスと、自動運転アプリケーションの開発者コミュニティをつなぐものです。

u-blox CEO の Stephan Zizala は、「NVIDIA と弊社の協業により、エンジニアの皆様にとって、ユーブロックスの高精度測位ソリューションを搭載した自動運転車や移動ロボットの開発がよりシンプルになります。高精度で信頼性が高く、使いやすいとともにお客様から高く評価される先進的ナビゲーション・ソリューションをご提供するため、今後もイノベーションの推進を続けてまいります」と語っています。

ユーブロックスについて

ユーブロックス (SIX:UBXN) は、あらゆるもの的位置を確実に特定する半導体チップ、モジュール、および IoT サービスを提供しています。当社の最先端ソリューションは、未来の自動車とモノのインターネットのためのイノベーションを推進しています。スイスのタルヴィル (チューリッヒ) に本社を置き、1,400 名のエキスパートを擁するグローバル企業として、お客様が正確でスマート、かつ持続可能な未来を実現するためのソリューションの構築に努めています。

最新情報は、[X](#)、[Facebook](#)、[YouTube](#)、[LinkedIn](#)、[Instagram](#) および www.u-blox.com をご覧ください。

<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 7-9-1 VPO 赤坂 6 階

カントリーマネジャー

入山 索士

電話 : 03-5775-3850

e-mail: eiji.iriyama@u-blox.com