

2025/4/23

報道関係者各位

アンリツ株式会社

アンリツと仏 MVG 社、Wi-Fi 7 OTA 測定ソリューションに対応

アンリツ株式会社（社長 濱田 宏一）と Microwave Vision Group（本社：フランス、以下 MVG 社）は、MVG 社のマルチプローブシステムとアンリツのワイヤレスコネクティビティテストセット MT8862A を組み合わせ、最新の無線 LAN 規格 IEEE 802.11be（Wi-Fi 7）デバイスの実環境下での OTA（Over The Air）測定^[※]を可能にする新しいソリューションを構築したことをお知らせします。

Wi-Fi 7 は、超高精細ビデオストリーミング、マルチユーザ AR/VR/XR、没入感のあるゲームやエンターテインメントなどをユースケースとし、高いスループットを実現するように設計された規格です。すでに高性能スマートフォン、AR/VR デバイス、ルータ等への搭載が進んでおり、今後さらなる普及が期待されています。

Wi-Fi 7 には、320 MHz チャンネル帯域幅、4K QAM（Quadrature Amplitude Modulation）変調、MLO（Multi Link Operation）などの先進技術が採用されており、デバイスメーカーでは製品の無線送受信性能（RF 性能）を保証することが重要な課題となっています。そのため、OTA 測定をはじめとする RF 性能の総合評価が、ますます不可欠になっています。本ソリューションは、MT8862A を使用して、MVG 社のマルチプローブ OTA テストシステムの内部で、Wi-Fi 7 信号の生成と解析を行うものであり、デバイスメーカーは高速かつ安定した測定により、Wi-Fi 7 の RF 評価を効率的に行うことができます。MT8862A のネットワークモードでは、データレートごとの信号制御技術により、Wi-Fi 7 を含む主要な無線 LAN 規格の全データレートで、RF 評価が可能です。この構成により、総合放射電力（TRP）と総合等方向受信感度（TIS）などの主要なパラメータ測定もできます。

MVG 社のプロダクトマネージャである Sun Kim 氏は、次のように述べています。「当社の OTA システムにアンリツの MT8862A を統合することで、開発の各段階における Wi-Fi 7 性能評価が、迅速かつ安定して行えます。これにより、エンジニアが EHT (IEEE 802.11be Extremely High Throughput) 性能をスムーズに検証することができます。」

当社 IoT テストソリューション事業部プロダクトマネージャである増原恵太は、次のように述べています。「MVG 社との協業により、高品質な Wi-Fi 7 OTA 測定ソリューションを提供できることを嬉しく思います。今後も MVG 社をはじめとする業界をリードするパートナー企業との協業を進め、お客様により安定した効率的な測定環境を提供してまいります。」

MVG 社の WaveStudio プラットフォームにシームレスに統合されたアンリツの計測器と MVG 社の先進的な試験チャンバの組み合わせにより、Wi-Fi 7 デバイス規格の検証において信頼性が高く高性能な試験システムが提供されます。これにより、無線デバイスメーカーは製品開発および検証プロセスの最適化を実現できます。

Microwave Vision Group (MVG 社) について

Microwave Vision Group は、電磁波の可視化に関する最先端技術を提供する企業です。アンテナ特性評価、レーダースグネチャ評価、電磁測定向けの高度な試験ソリューションを通じて、企業の研究開発チームを支援し、イノベーションと製品開発の促進に貢献しています。MVG 社は 10 か国で事業を展開し、売上の 90% を輸出が占めています。グループの売上高は 1 億ユーロを超えています。

MVG 社に関する情報は [こちら](http://www.mvg-world.com/) をご覧ください。 <http://www.mvg-world.com/>

MT8862A の詳細はこちら

<https://www.anritsu.com/ja-jp/test-measurement/products/mt8862a>

用語解説

[※] OTA (Over-The-Air) 測定

空間を介して電波の送受信を行い、無線機の信頼性、効率性および性能を正確に評価する試験。アンテナを含んだ完成品の無線通信性能を総合的に評価する場合に特に有効とされている。

アンリツの製品・ソリューション・その他の情報は、Facebook でもご覧いただけます。

<https://www.facebook.com/AnritsuTandM/>

[報道関係のお問い合わせ先]

アンリツ株式会社

コーポレートブランディング部 越野 文隆

TEL：046-296-6671

E-mail：PR@anritsu.com