

2021年11月8日

テュフ ラインランド ジャパン株式会社

【プレスリリース】

テュフ ラインランド ジャパン、Wi-Fi アライアンスの認定試験機関として、 国内初「Wi-Fi CERTIFIED HaLow™ 認証サービス」を開始

テュフ ラインランド ジャパン株式会社(本社:神奈川県横浜市、代表取締役社長:トビアス・シュヴァインフルター)は、このたび国内初の Wi-Fi アライアンスの認定試験機関として認定されました。テュフ ラインランド ジャパンは、本日、国内で唯一 Wi-Fi CERTIFIED HaLow™ 認証サービスを提供できる認定試験機関として Wi-Fi アライアンスメンバー向けに開始することを発表しました。

Wi-Fi HaLow™とは、IEEE 802.11ah をベースにサブ 1 GHz 周波数帯域とナローバンドチャンネルに Wi-Fi 動作を導入し、IoT のユースケース要件を満たす新しい長距離(約 1km)および低電力通信のことで、Wi-Fi HaLow™は、最新の Wi-Fi セキュリティである Wi-Fi CERTIFIED WPA3™を採用し、さらにネイティブ IP サポートにより独自のハブやゲートウェイを必要とせず、IoT アプリケーションにスケーラブルなプラットフォームを実現します。IoT および産業用 IoT (IIoT) 環境だけでなく、小売、農業、ヘルスケア、スマートホーム、およびスマートシティ市場向けのさまざまな新しい電力効率の高いユースケースを可能にします。

テュフラインランドは、Wi-Fi アライアンスに創設時から加盟しており、長年にわたり Wi-Fi の普及に貢献しており、日本、韓国、米国の試験所において Wi-Fi 認証サービスを提供しています。このたび Wi-Fi アライアンスから認定を受けたテュフ ラインランドの試験所は、日本と米国です。

【テュフ ラインランド グループについて】

テュフ ラインランドは、145 年の歴史を持つ世界でもトップクラスの第三者検査機関です。グループの従業員数は全世界で 20,000 人、年間売上高は 20 億ユーロにのびます。第三者検査のエキスパートとして、人々の暮らしのあらゆる面で、品質、安全、環境、テクノロジーを支えています。産業用装置や製品、サービスの検査だけでなく、プロジェクト管理や企業のプロセス構築もサポートしています。また幅広い業種、職種について、専門的なトレーニングも実施しています。こうしたサービスは、テュフ ラインランドの認定ラボや試験設備、教育センターのグローバルネットワークによって支えられています。テュフ ラインランドは、2006 年より国連グローバル・コンパクトのメンバーとして活動しています。ウェブサイト：
www.jpn.tuv.com

【報道関係者からのお問い合わせ先】

テュフ ラインランド ジャパン株式会社

マーケティング部 井田 美穂

Email: pr@jpn.tuv.com Tel: 045-470-1860