報道関係各位



PALTEK、2023 年 4 月 5 日から 7 日開催の Japan IT Week【春】内「IoT ソリューション展」で 産業向け IoT ゲートウェイを活用した 5G 伝送デモを出展

株式会社 PALTEK (本社:東京都港区、代表取締役社長:福田 光治、以下 PALTEK) は、2023年4月5日 (水) から7日 (金) までの3日間、東京ビッグサイトで開催される Japan IT Week【春】内「IoTソリューション展」に出展し、産業向け IoT ゲートウェイを活用した5G 伝送デモを展示します。

「IoTソリューション展」は、IoT技術を利用して、ビジネスの課題や社会課題を解決するための様々なソリューションを展示・紹介する展示会です。PALTEKブースでは、Robustel社の産業向けIoTゲートウェイを活用した映像伝送デモを紹介します。IPカメラで撮影した映像の遅延を、ローカル5GとLTEの回線で比較をします。

Robustel社のIoTゲートウェイは、キャリア5G、ローカル5GおよびLTEに対応した製品をラインナップしています。 5G対応ルータは、高速かつ信頼性の高い無線通信を提供することができ、スマート工場、スマートシティ、農業、医療など多岐の分野での生産性の向上やコスト削減、新しいサービスやビジネスモデルの創出などの活用が期待されています。その他にも、お客様の用途に対応可能な多種多様なLTE対応ルータを用意しています。

■展示会の概要

展示会名: Japan IT Week【春】内「IoTソリューション展」

着 loT ソリューション 展 春

開催日時 : 2023年4月5(水)から7日(金) 10:00~18:00 (最終日のみ17:00終了)

会場 : 東京ビッグサイト (〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1)

PALTEKブースは、E50-16(東展示棟)

主催 : RX Japan株式会社

展示会URL: https://www.japan-it.jp/spring/ja-jp/about/iot.html

■主な展示内容について

· 産業向けIoTゲートウェイ

Robustel社の産業向けIoTゲートウェイは、幅広い国や地域において、迅速にIoTインフラを構築することができます。また、動作温度範囲は最大-40 ~ 85℃ と過酷な温度環境でも使用可能で、日本の技術基準適合証明も取得しています。

長期安定供給を実現しつつもリーズナブルな価格で製品を展開しています。

Wi-Fi、Bluetooth®、Ethernetなどインタフェースも充実しており、モデルによってはGPSなどのGNSS^{※1}も搭載しています。 今回展示する「R5020-Lite」は、キャリア5G、ローカル5GおよびLTE対応ルータです。

「産業向けIoTゲートウェイ」に関する詳細は

https://www.paltek.co.jp/solution/iot/pdctsevc/index.htmlをご覧ください。



「R5020-Lite」

■専門用語説明

※1 GNSS: GNSS(Global Navigation Satellite System / 全球測位衛星システム)は、米国のGPS、日本の準天頂衛星(QZSS)、ロシアのGLONASS、欧州連合のGalileo等の衛星測位システムの総称

■株式会社 PALTEK について:

PALTEKは、1982年の創業以来、日本のエレクトロニクスメーカーに対して国内外の半導体製品の販売のほか、 ハードウェアやソフトウェアなどの設計受託サービスも提供し、お客様の製品開発のパートナーとして仕様検討から試 作開発、量産までサポートしています。PALTEKは、「多様な存在との共生」という企業理念に基づき、お客様にとっ て最適なソリューションを提供することで、お客様の発展に貢献してまいります。なお、2021年6月よりPALTEKは株 式会社レスターホールディングスのグループ企業となりました。

PALTEKに関する詳細は、https://www.paltek.co.jp をご覧ください。

■この件に関するお問い合わせは下記へお願いします。

1:ニュースリリースに関するお問い合わせ

会社名 : 株式会社 PALTEK 担当者 : 広報担当 柴崎、寺田

メールアドレス : pr@paltek.co.jp

所在地 : 〒108-0075 東京都港区港南二丁目 10 番 9 号レスタービルディング

電話: 03-5479-7032

2:本製品に関するお問い合わせ

会社名 株式会社 PALTEK

担当者:「IoT ソリューション展」展示会担当者

メールアドレス : <u>info_pal@paltek.co.jp</u>

所在地 : 108-0075 東京都港区港南二丁目 10 番 9 号レスタービルディング

電話 : 03-5479-7020