

Telit の IoT モジュールが NTT ドコモの相互接続性試験を完了

- 新たに LE910C1-AP および LE910C4-AP が加わり、累計で 10 種類のモジュールが NTT ドコモの相互接続性試験を完了

ロンドン発、2019 年 12 月 17 日 - IoT(モノのインターネット)を促進する世界的なリーダー企業の Telit は、LE910C1-AP および LE910C4-AP モジュールの NTT ドコモの相互接続性試験が無事完了したことを発表しました。これにより、IoT インテグレーターやお客様には、NTT ドコモの相互接続性試験を完了した合計 10 種類のモジュールを NTT ドコモのネットワークでご利用いただけます。

Telit LE910C1 は、ダウンロード 10 Mbps、アップロード 5 Mbps の LTE カテゴリー1 の速度を提供します。これは、追跡装置、テレマティクス、ナビゲーションソリューション、デジタルサイネージ、ATM、キオスク、ビデオキャプチャデバイスなどに最適です。Telit LE910C4 は、ダウンロード 150 Mbps、アップロード 50 Mbps の LTE カテゴリー4 の速度を提供します。これは、モバイルブロードバンドルーター、ゲートウェイ、ストリーミングビデオ用途に最適です。

Telit [LE910C1-AP および LE910C4-AP](#) モジュールは、豊富な機能を備えたソリューションであり、Telit のベストセラーである [xE910 ファミリー](#) へのマイグレーションが簡単に行えるほか、Telit の [WE866C3-P](#) Wi-Fi モジュールとバンドルすると、Wi-Fi-to-LTE ゲートウェイとしても機能します。LE910C1-AP および LE910C4-AP は、音声通話を必要とする IoT アプリケーション向け VoLTE のほか、まだ LTE へのアップグレードが完了していない地域で利用するための 3G フォールバックにも対応しています。

新しく認定されたすべてのモジュールは、GNSS 測位機能をオンボードに追加するオプションにより、位置情報を使用する IoT アプリケーションに対応します。LE910C1-AP および LE910C4-AP では、衛星測位機能には、GPS、Glonass、Beidou、Galileo、QZSS の同時サポートのほか、SBAS および RTCM メッセージを使用した精度向上のためのディファレンシャル GPS、および All-in-View サテライトトラッキングが含まれます。

Telit のカントリーディレクターである佐藤修は次のように述べています。「LE910C1-AP および LE910C4-AP モジュールの追加により、Telit は日本のお客様に対し、NTT ドコモのネットワークを利用した IoT 導入に役立つ多彩な LTE モジュールを提供することができます。」これは、「Telit が NTT ドコモの高度なネットワークを活用するために必要なソリューションを提供することで、日本の IoT インテグレーター、プロバイダー、およびそれらの顧客の IoT 実現においてリーダーシップ的役割を果たしていることを示しています。」

新たに試験対象となったすべてのモジュールは、[Telit AppZone](#) に対応しています。これは、高度でありながら使いやすいツールや API により製品設計を簡略化するものです。AppZone を利用することで、開発者は冗長性を削減し、ソリューションアーキテクチャを最適化して部品表のコストを削減することができます。



Telit について

Telit (AIM 市場コード: TCM) は、「モノのインターネット (IoT)」の実現を促進する世界的なリーダー企業であり、ワイヤレスコネクティビティモジュール、プラットフォーム、バーチャルセルラーによる IoT オペレーターサービス、および専門的なサービスといった豊富なポートフォリオにより、これまでに何億もの「モノ」の繋がりを実現し、世界中で直接のおよび間接的なお客様からの信頼を獲得してきました。20 年近く IoT イノベーションを手がけてきた Telit は、セキュアでエンド・ツー・エンドの統合型 IoT ソリューションを、企業、OEM、システムインテグレーター、サービスプロバイダーなど、あらゆる業界の世界的大手ブランドに提供し、企業のデジタルトランスフォーメーションへの貢献を通じてデジタルビジネスを推進しています。

◆本件に関するお問い合わせ先◆

Telit Wireless Solutions Japan 株式会社 担当: 佐藤

Mail: Osamu.Sato@telit.com

Web サイトからのコンタクト: <https://www.telit.com/about/company-information/our-locations/#locations-sales-offices-apac>