

ディジ インターナショナル
Digi International、企業全体の資産を接続する
USB over IP 搭載「Digi AnywhereUSB Plus」ハブを発表
リモートまたは仮想ホストから接続された USB デバイスに、ギガビット以上の速度で
セキュアかつフレキシブルでスケーラブルな USB 3.1 マルチポート接続を提供

IoT(Internet of Things)コネクティビティ製品・サービスプロバイダであるディジ インターナショナル株式会社(本社・渋谷区)はこのほど、「Digi AnywhereUSB Plus」を発売したと発表しました。ローカル、リモート、仮想ホストからの USB デバイスコネクティビティを実現する 2、8 または 24 ポートの USB 3.1 Gen 1 コネクタが提供され、これらのネットワークアタッチリモート USB ハブは、USB ペリフェラル機器を IP 経由で PC に、またはセルラーモジュールで LTE ネットワークに接続します。AnywhereUSB Plus のセルラー対応へのモジュール式アプローチは、デバイスが今日、5G 対応可能であることを意味します。主なアプリケーションには、キオスク、物流管理、レストランの厨房、製造ライン、ソフトウェアライセンスキーフォブ管理などがあります。

USB ソリューションは、企業や業界のカスタマにとって費用対効果が高く効率的な選択肢として、シリアルや旧来の専用接続に取って代わって急増しています。しかしながら、多くの場合ユーザーは、ホストコンピュータにすべてのデバイス用の十分な USB ポートがない、デバイスをより遠くに配備する必要がある、あるいは強化されたコンピュータのコストを回避したい、と望んでいます。POS 受発注システムを USB キーフォブ経由でフルフィルメント・管理・追跡ソフトウェアライセンスドングルに接続するか、データやファームウェアを物理デバイスにアップロード/ダウンロードするかにかかわらず、ユーザーはクリティカルなアプリケーションに対して USB 接続への依存度を高めています。

これらのアプリケーションには、セキュアなコネクティビティ、より高速な接続とポート高密度、機器を物理的に接続・切断・移動することなく異なるシステムが USB デバイスに接続できる柔軟性が必要です。Digi は、工業用/ラックマウント可能なフォームファクタに USB 3.1 対応、ギガビット超のネットワーク速度を備え、こうしたニーズに応えます。8 ポートと 24 ポートのバージョンは、Digi の CORE Plug-In LTE モデムの将来的配備を実現するハードウェアサポートを提供します。



Digi AnywhereUSB Plus 製品は、内蔵の Digi TrustFence セキュリティフレームワークおよび、包括的な IoT デバイスマネジメントアプリケーションの Digi Remote Manager (DRM) を備えています。今年後半には、USB 3.1 ポートコネクティビティに加え、8 ポートおよび 24 ポートモデルすべてが Digi の CORE LTE セルラーモジュールをサポートするようソフトウェアアップグレード可能になる予定です。また今後、Wi-Fi コネクティビティのラインナップも追加される予定です。キッチン、製造現場、その中間にあるいたる場所でリモートやローカルの USB を必要とする企業や業界のカスタマは、2 ポート、8 ポート、24 ポートのパッケージで、Digi の信頼性、セキュリティ、デバイスマネジメント性能を享受できます。

「USB コネクティビティは、他のアプリケーションの中でもとりわけ、キオスク、ATM、製造ラインを運用する組織にとって大きな関心事となっており、当社は Digi AnywhereUSB Plus をそうした特定のニーズを満たすように設計しました。この分野における最良で極めてスケーラブルなデバイスを提供することで、業界の最先端——将来的にはセルラー標準に依存します——に立っていると自負しています」と、Digi International のプロダクト担当バイスプレジデントのスコット・ネルソンは述べています。

Digi AnywhereUSB Plus は現在入手可能です。詳細は、<https://www.digi.com/pr/anywhereusb-plus> をご参照ください。

Click to Tweet:

The @DigiDotCom AnywhereUSB Plus brings secure, flexible, and scalable USB 3.1 multiport connectivity at Gigabit speed & beyond for USB devices connected from remote or virtualized hosts. See more about this USB solution: https://ctt.ec/FP11_#AnywhereUSBPlus

■ デイジ インターナショナルについて

デイジ インターナショナルは、ビジネスおよびミッションクリティカルなIoTコネクティビティ製品およびサービスの世界的なプロバイダです。私たちは、カスタマが次世代のコネクテッド製品を開発し、高度なセキュリティ、堅牢な信頼性、万全な性能を備えた厳しい環境で、ミッションクリティカルなインフラストラクチャを配置、管理できるよう支援します。1985年に設立された当社は、カスタマが1億以上のデバイスへの接続と成長をお手伝いしてきました。詳細は、<http://www.digi-intl.co.jp/>

本リリースについての問い合わせ先：

デイジ インターナショナル株式会社

江川 将峰

Tel:03-5428-0261、Fax:03-5428-0262

E-mail : shoho_egawa@digi-intl.co.jp