



VIA Technologies, Inc.

531 Zhongzheng Road, 1F | Xindian Dist, New Taipei City 231 | Taiwan
Tel: +886-2-2218-1838 | Fax: +886-2-2218-8924 | www.viatech.com

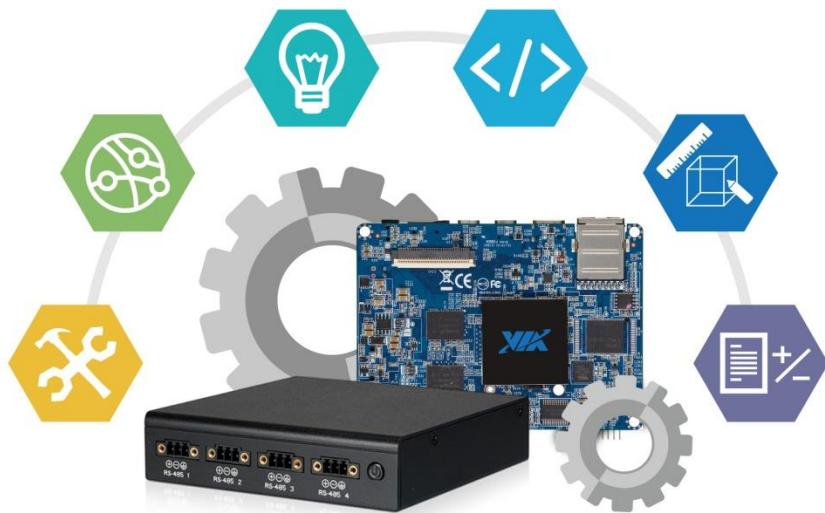
即時発表用

VIA、カスタム IoT プラットフォーム設計サービスを開始

— アプリケーションに特化したIoTシステムおよびデバイスの設計・製造に、
迅速かつ柔軟な開発手法を提供 —

2017年1月19日 台湾・新北市 – VIA Technologies, Inc.は、VIAカスタムIoTプラットフォーム設計サービスの提供を開始いたします。これにより、お客さまが求める用途に特化したIoTシステムと、それに付随する使用要件を満たすようにカスタマイズされたデバイスの開発を加速することができます。

VIA カスタム IoT プラットフォーム設計サービスは、コアシステム仕様の定義、迅速なプロトタイプ化、ハードウェアおよびソフトウェアの開発、I/O および無線接続の統合など、開発プロセスのすべてのステップを網羅した、ワンストップカスタムシステム設計ソリューションを提供し、開発から製造への管理も容易にします。



本プロセスでは、お客様が適切なフォームファクターを選択し、ARM SoC、OS、ストレージおよびメモリなどの主要コンポーネントを決定、さらに I/O および無線接続機能を追加することで、システムがターゲットとする IoT アプリケーションに必要なパフォーマンス、電力仕様、機能などのニーズを満たすようにします。さらに、外装設計やミドルウェアおよびアプリケーション開発、周辺機器の検証および調達サービスのスペシャリストによるサポートも利用可能で、設計開発・生産にかかる時間をさらに短縮することができます。

VIA、カスタム IoT プラットフォーム設計サービスを開始

2/2

「VIA カスタム IoT プラットフォーム設計サービスは、新しいアプリケーション固有の IoT システムおよびデバイスを設計・製造するための最速かつもつとも柔軟な方法を提供します」と VIA Technologies, Inc. の国際マーケティング担当 VP のリチャード・ブラウンはコメントしています。また、「われわれの専門知識と豊富な組込みハードウェアおよびソフトウェア開発能力を活かし、お客さまの革新的なアイデアを、特定の IoT 要件に最適化された信頼性に優れたシステムに変えることができます」

VIA カスタム IoT プラットフォーム設計サービスは、IoT システムの革新を加速するために VIA が提供する柔軟性の高い開発手法のひとつです。これらには、幅広い産業、輸送、組込みアプリケーション向けに最適化された、幅広い範囲の柔軟性と信頼性の高い VIA 産業向け IoT ボードとシステム、およびスマートホームやスマート教育、スマートなビジネスセグメントをターゲットにした VIA IoT Studio システム プラットフォームが含まれます。

「ワンサイズですべてにフィットする、標準化されたハードウェアプラットフォームは、新しい IoT アプリケーションの可能性を十分に引き出すにはもはや十分ではありません。当社が提供するさまざまな開発手法は、妥協することなく正確な要件を満たすため、システムを最適化する際の最大の柔軟性をお客さまに提供します」とブラウンは指摘します。

VIA カスタム IoT プラットフォーム設計サービスの詳細については、次のをご覧ください。

<http://www.viatech.com/ja/services-ja/hw-engineering/arm/custom-design/>

また、本リリースに関連する画像については、下記をご参照ください。

<http://www.viagallery.com/custom-iot-design-services/>

VIA Technologies, Inc.について

VIA Technologies, Inc.は、高度に統合された組み込み用プラットホームと、ビデオウォールやデジタル看板からヘルスケアや企業オートメーションまでにわたる M2M、IoT、そしてスマートシティアプリケーションの開発において国際的に主導的な役割を果たしています。本社を台湾・台北におき、VIA の国際的なネットワークはアメリカ、ヨーロッパ、そしてアジアのハイテクセンターを結び、顧客層は世界中の最先端のハイテク、通信、家電にまでわたっています。詳しくはこちらをご覧ください。

<http://www.viatech.com/>

お客様からのお問い合わせ先

VIA Technologies Japan 株式会社

メールアドレス: mktjp@viatech.co.jp

本件に関する報道関係者からのお問い合わせ

Richard Brown (VIA Technologies, Inc. 国際マーケティング担当 VP)

メールアドレス: RIBrown@via.com.tw

HaNaRe PR Group (VIA Technologies, Inc. 日本広報代理)

メールアドレス: press@hanare-pr.jp

記者ならびに編集の方々へお願い: VIA はすべて大文字で表記してください。