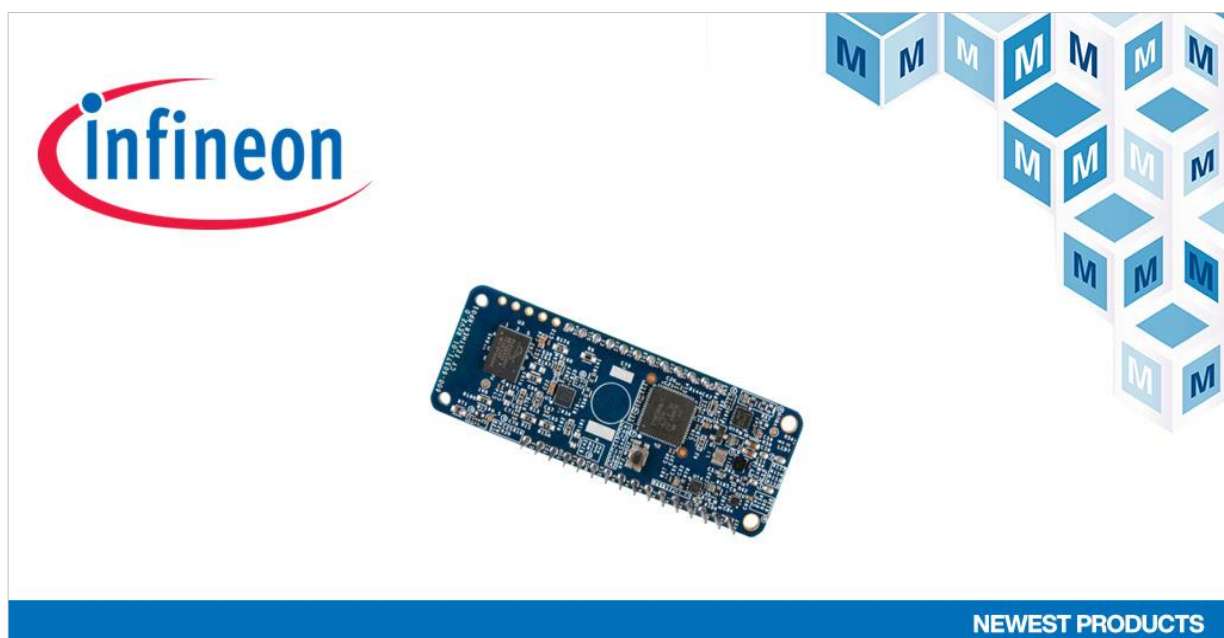


マウザー、Infineon Technologiesのセキュリティアプリケーション向け「OPTIGA™ Trust M IoTセキュリティ開発キット」の取り扱いを開始

半導体と電子部品の幅広い品揃え™と新製品投入（New Product Introduction: NPI）のリーディング・ディストリビュータであるMouser Electronics（マウザー・エレクトロニクス 本社：米国テキサス州マンスフィールド、以下マウザー）は、Infineon Technologies（Infineon Technologies AG、本社：ドイツノイビーベルク、以下：Infineon）の「OPTIGA™ Trust M IoTセキュリティ開発キット」の取り扱いを開始いたしました。

この製品は、スマートホーム、産業用オートメーション、企業用デバイス、その他を対象としたエンドユーザーのセキュリティ使用事例の開発と評価を行います。



「OPTIGA™ Trust M IoTセキュリティ開発キット」の詳細

OPTIGA™ Trust M IoTセキュリティ開発キットを使用するユーザーは、さまざまなセキュリティ使用事例のプロトタイプを作成し、InfineonのModusToolbox™を利用してIP保護、暗号オフロード、安全なファームウェアアップデートといったフル機能が搭載されたIoTアプリケーションを構築できます。

この製品には、OPTIGA Trust Mセキュリティソリューション、PSoC™ 62 Arm® Cortex®-M4/M0+マイクロコントローラ、AIROC™ CYW43012低電力デュアルバンドWi-Fi®（2.4GHz、5.0GHz）およびBLUETOOTH® 5.0コンボチップが搭載されています。

さらに、OPTIGA™ Trust M IoTセキュリティ開発キットには、すぐに使用できる2通りのセキュリティ使用事例があります。それには、OPTIGA™ Trust Mの暗号サポートを用いたAnyCloudを使用するMQTTを使用したAmazon Web Services（AWS）との安全な通信、およびCIRRENT™クラウドIDおよびOPTIGA™ Trust Mで提供される事前プロビジョニングされたX.509証明書を使用した、安全なゼロタッチ・クラウド・プロビジョニングが含まれます。OPTIGA™ Trust M IoTセキュリティ開発キットは、Adafruit Feather互換ヘッダが特徴で、簡単な拡張が可能です。

詳細は、下記URLをご覧ください。

<https://www.mouser.com/new/infineon/infineon-trust-m-iot-dev-kit/>

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



2023/5/9

マウザーは、グローバルな正規代理店として、最新の半導体と電子部品を世界最大級の規模で取り揃えており、すぐに出荷可能™です。提携メーカーによる完全なトレーサビリティを実現した100%認定済みの純正品のみを迅速にお届けします。より迅速な設計開発のお役に立てるよう、当社のウェブサイトでは、テクニカルリソースセンター、製品データシート、メーカーリファレンスデザイン、アプリケーションノート、技術設計情報、エンジニアリングツール、その他にも便利な情報をとりまとめた豊富なライブラリを提供しています。

最新のエキサイティングな製品、技術、アプリケーションに関する情報を、マウザーの無料eニュースレターを通じてエンジニアの皆さまにお届けしています。マウザーの電子メール・ニュースやリファレンスの購読は、お客さまや購読者の変化するプロジェクト・ニーズに合わせてカスタマイズできます。エンジニアに提供する情報にこのレベルのカスタマイズと調整を可能にしている発信者は、ほかにありません。新しい技術や製品トレンドなどについての情報をお受け取りいただけるよう、今すぐ<https://sub.info.mouser.com/subscriber-jp>でご登録ください。

また、FacebookやTwitterで最新情報をご確認ください。
Facebook : <https://www.facebook.com/mouserelectronics/> ※英語
Twitter: <https://twitter.com/MouserElecJapan>

マウザー・エレクトロニクスについて

パークシャー・ハサウェイ社のグループ企業であるマウザー・エレクトロニクスは、提携する大手メーカーの新製品のいち早い販売に尽力する、半導体と電子部品の正規代理店です。世界中の電子設計技術者とバイヤーに向けて、当社のウェブサイト mouser.com は、多言語・多通貨に対応し、1,200を超える取り扱い電子部品ブランドから680万点以上の製品を掲載しており、世界27カ所のサポート拠点には、現地の言語、通貨、時間帯で対応できる熟練したカスタマーサービスセンターを設置しています。また、米国テキサス州ダラスに、9万平方メートル（東京ドームの約2倍）におよぶ最新鋭の物流センターを整備し、223カ国65万人以上のお客様に向けて製品を発送しています。詳しくは、<http://mouser.com>をご覧ください。

商標
マウザーおよびMouser ElectronicsはMouser Electronics, Inc.の登録商標です。その他記載されているすべての製品名、ロゴおよび会社名は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

Infiniteon Technologiesについて

Infiniteonは、電力システムとIoT（モノのインターネット）における半導体製品のグローバル市場をリードするメーカーです。Infiniteonは、その製品とソリューションによって脱炭素化とデジタル化を推進しています。Infiniteonの半導体は、効率的なエネルギー管理、スマートモビリティ、さらに繋がりを深める世界における安全でシームレスなコミュニケーションを可能にします。

本件に関するお問い合わせ

詳細情報のお問い合わせ先
勝田 治
本社副社長 日本総責任者
(03) 6453-8260 内線1597
sam.katsuta@mouser.com

本間 雅晴
マーケティング担当部長
(03) 6453-8260 内線1598
marshall.homma@mouser.com

国内メディアからのお問い合わせ先
マウザー・ジャパン広報事務局（カーツメディアワークス内）
担当：田口、石井、ジャン、ジェレミー
(03) 6427-1627
mouser-japan@kartz.co.jp

APACメディアからのお問い合わせ先
Ceres Wang, Mouser Electronics
APACマーケティング・コミュニケーション ディレクター
+886 (2) 2799 2096 #4817
+886 (0) 953-091-539
ceres.wang@mouser.com