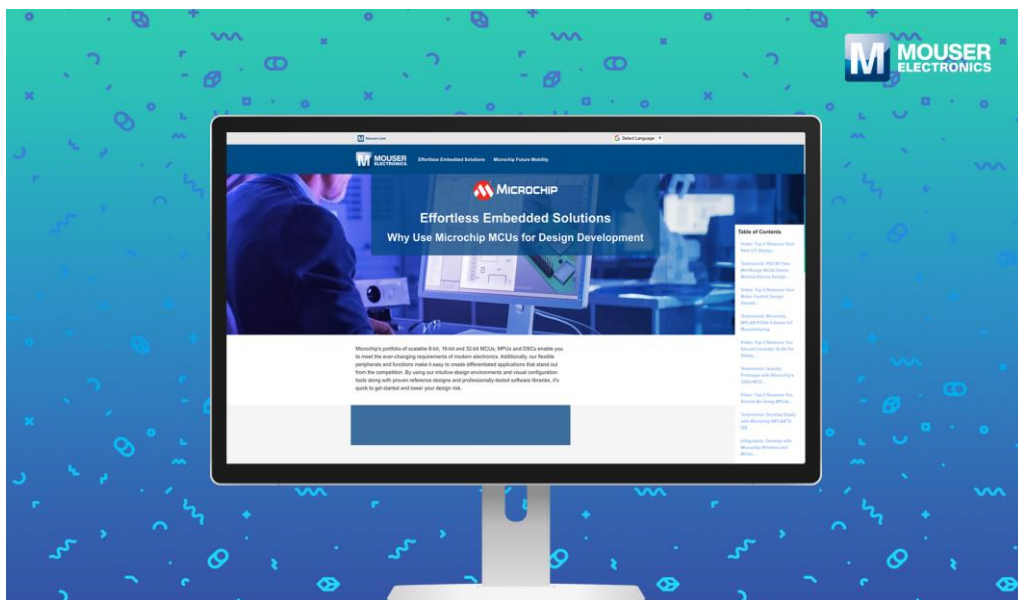


マウザーとMicrochipが最新のeBook「Effortless Embedded Solutions」を発表 ～組み込みソリューションの柔軟性、機能性を特集～

新製品投入（New Product Introduction: NPI）の業界リーダー™として、イノベーションを推進する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、Microchip Technology（Microchip Technology、本社：米国アリゾナ州チャンドラー、以下：Microchip）と共同でデバイス設計における組み込みマイクロコントローラの使用を解説した新しいeBookを発表いたしました。新eBook『Effortless Embedded Solutions』では、業界のエキスパートが、医療、安全、IoT（モノのインターネット）アプリケーションのデバイス設計をMicrochipのマイクロコントローラによっていかに簡素化できるか、独自の視点で紹介しています。

現代の電子機器の設計トレンドは常に変化しており、独創的なアプローチとモジュール化された部品が必要です。実用レベルでテストされたソフトウェアライブラリやリファレンスデザインから柔軟なペリフェラルまで、Microchipのマイクロコントローラ製品により、設計者は迅速に作業を行い、ツールを特定のアプリケーションやユースケースに適合が可能です。マウザーとMicrochipが今回発表したeBookでは、医療ソリューションのテストやIoTデバイスの展開、アプリケーションにおいてMicrochipの製品が果たす重要な役割などについて、動画と記事を組み合わせで紹介しています。



最新のeBookについて

『Effortless Embedded Solutions』では、最先端の設計に必要なMicrochipの主要製品へのダイレクトリンクを掲載しています。高度なペリフェラルを豊富に取り揃えた32ビット対応SAMマイクロコントローラ・ファミリーが注目の製品となり、電力効率と設計の柔軟性によって高性能を実現しています。PIC16F15ミッドレンジ・マイクロコントローラは、効率的なパフォーマンスが要求されるアプリケーション向けに特化し設計されています。また、高度に集積化されたアーキテクチャとペリフェラルは、低消費電力と運用コストの低減を実現し、様々な汎用アプリケーションに最適なデバイスとなっています。

最新のeBookは下記URLよりご覧いただけます。（英語）

<https://www.mouser.com/ebooks/Effortless-Embedded-Solutions>

マウザーではマイクロコントローラ、センサ、タイミング・デバイス、組み込みソリューションなどのMicrochip製品を取り扱っています。

詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.mouser.com/manufacture/microchip/>

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



2022/7/14

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。

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