

## アーティセンが、フリースケールの QorIQ P5020 プロセッサをベースにした 新型 VME シングルボードコンピュータを発表

*VME に投資する企業のひとつとして、この技術の長期的ライフサイクルサポートを見据え、新たな製品や計画を開発することを約束*

米国アリゾナ州テンピ - 2015 年 11 月 3 日 - [アーティセン・エンベデッド・テクノロジーズ](#)は、各種ハイエンド産業用制御、C4ISR、ミッションクリティカルアプリケーション用に、コンピューティングパフォーマンスやデータスループットを向上し、長期のライフサイクルサポートを提供する新型ハイパフォーマンス VME シングルボードコンピュータを、本日発表しました。



アーティセンの VME ボードは、半導体プロセス装置 (SPE)、フォトリソグラフィ、レーダー、ソナー、列車制御など長期にわたり互換性技術導入が必要とされることの多いアプリケーションに、30 年以上にわたって広く使用されてきました。同社では VME 製品のポートフォリオの拡大を継続していますが、その一方で、この信頼性の高い技術について、お客様の選択肢を広げ、柔軟かつ安心して使っていただけるように、同社の既存 VME ボードの多くについて、2025 年以降も供給を継続することを先日確約しました。

[MVME8105](#) には、フリースケールの QorIQ<sup>TM</sup> P5020 2.0 GHz プロセッサの他、4 GB ソルダード DDR3-1333 MHz ECC メモリ、512 K MRAM 不揮発性メモリ、8 GB eMMC NAND Flash が搭載されています。複数の USB、シリアルおよびイーサネットポートが備わり、Wind River VxWorks、Linux、Green Hills Integrity などのさまざまなオペレーティングシステムをサポートします。

「MVME8105 は、アーティセン社の多岐にわたるハイパフォーマンス組み込みコンピューティング製品ラインの最新製品です。弊社では、Tsi148 VME から PCI-X ブリッジチップまで重要なコンポーネントを確実にそろえるため、多額の投資をしてきましたので、場合によっては今後 10 年間、弊社の VME ボードの多くを提供し続けることができます。」と、アーティセン・エンベデッドテクノロジーズ社製品マーケティングマネージャーの Qianqian Shao は述べました。「他のサプライヤ製の VME ボードには生産中止になっているものもありますので、弊社ではお客様ができるだけスムーズに移行できるように、技術ガイダンスを行っていま

す。製品移行の成功にはソフトウェアの互換性が欠かせませんので、弊社では戦略的ソフトウェアパートナーと積極的に協業しています。」

企業ロゴ

<http://release.media-outreach.com/i/Download/1489>

#### アーティセン・エンベデッドテクノロジーズについて

アーティセン・エンベデッドテクノロジーズは、通信、コンピューティング、医療、航空宇宙、工業などの各種業界向け高信頼性電源と組込みコンピューティングソリューションの設計と製造で世界をリードしている企業です。40年以上にわたってアーティセンは、コスト効果の高い先進ネットワークコンピューティングおよび電力変換ソリューションにより、お客様の開発期間短縮やリスク軽減を支援し、信頼され続けてきました。アーティセンの本社は米国・アリゾナ州テンピにあり、9か所の COE (中核研究拠点)、4か所のワールドクラスの製造工場、世界各国でのグローバルなセールス&サポート拠点などを有し、世界各国で 20,000 人以上の従業員が働いています。

Artesyn Embedded Technologies、Artesyn および Artesyn Embedded Technologies のロゴは Artesyn Embedded Technologies の商標とサービスマークです。本書で言及されている他のすべての名称とロゴは、それぞれの所有者の商号、商標、または登録商標です。© 2015 Artesyn Embedded Technologies, Inc. All rights reserved. 法的条件の全文は、[www.artesyn.com/legal](http://www.artesyn.com/legal) をご覧ください。

#### メディアお問い合わせ先:

Alice Hui

+852 2176 3548

[Alice.Hui@artesyn.com](mailto:Alice.Hui@artesyn.com)