

Artesyn Embedded Technologies の新しい ATCA システム管理ソフトウェアにより、複雑なシステムの構築を最大 40%短縮

米国アリゾナ州テンピ- 2014 年 5 月 14 日 - 元エマソン社ネットワークパワー事業部の組み込みコンピューティングおよび電源事業の [Artesyn Embedded Technologies](#) は、ATCA®システム用の強力な新ソフトウェアソリューションを本日発表しました。このソフトウェアはお客様の開発期間を最大 40%短縮できると、Artesyn では予測しています。

[System Services Framework \(SSF\)](#)は Artesyn [ATCA](#) システム用の完成したシステム管理スイートで、ユーザーやアプリケーションが単一の ATCA シェルフまたは複数シェルフに対して、ハードウェアとソフトウェアエレメントの構成およびモニタリングをすることができます。グラフィカルユーザー インターフェースを使って、システム構成、イベント、アラームなどを素早く簡単に表示できるだけでなく、スイッチやペイロードブレードの構成や、システムアクセスの管理なども可能です。Artesyn SSF にはまた、XML とコマンドラインインターフェースもあります。これによりユーザーアプリケーションは豊富な種類のシステムパラメータやコントロールにアクセスすることができます。

Artesyn SSF の機能は、Artesyn またサードパーティのアドオンソフトウェアモジュールで拡張が可能です。たとえば Artesyn [ViewCheck™](#)では、ATCA ブレードなどのシステムエレメントが稼働中か故障中かを診断することができます。他のアドイン、Artesyn [FlowPilot](#) では、包括的なパケットロードバランシングソリューションを提供します。

「Artesyn System Services Framework とアドインソフトウェアモジュールを使用することで、お客様は付加価値アプリケーションに集中できます。弊社の推定では、お客様自身がシステム管理ソフトウェアをコーディングまたはポーティングするよりも、最大 40%開発期間を短縮できます。」と、Artesyn Embedded Technologies ソフトウェアマーケティング部長の Jim Darroch は述べました。「Artesyn SSF は、開発プロセスの短期化に必要なツールを提供し、ATCA システムを格段に運用しやすくします。」

Artesyn Embedded Technologies について

Artesyn Embedded Technologies 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み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 Artesyn 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器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。Artesyn の本社は米国にあり、9か所の COE (中核研究拠点)、5 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。他のすべての製品名およびサービス名は、それぞれの所有者の資産です。© 2014 Artesyn Embedded Technologies.

メディアお問い合わせ先:

Alice Hui

+852 2176 3548

Alice.Hui@Artesyn.com