ポジティブワン、Kontron(コントロン)社エンベデッドCPUモジュール認定デザインパートナー”b-plus社”と業務提携

ドイツに本社のあるb-plus社は、Kontron(コントロン)社が開発するCPUエンベデッドCPUモジュール認定デザインパートナーとして、Kontron社CPUエンベデッドモジュール対応オリジナル汎用ベースボード開発販売、カスタム仕様のベースボードの受託開発及びソフトウエア開発を行っている。

b-plus社では、エンベデッドプロセッサ(Xscale）とのx86互換プロセッサ（Atom, AMDなど）ハードウエアソリューションの設計、ネットワーキング、複雑な制御システムソフトウエアの設計を行い、工業産業用及び自動車用アプリケーション向けのソリューションを展開してきました。その一つのソリューションとして、Kontron(コントロン)社が開発されたCPUエンベデッドモジュールを組み合わせたシステムインテグレーションサービスを展開しております。日本市場においても、ポジティブワンを通じて、b-plus社のビジネスモデルを展開することで合意に至りました。

ポジティブワンは、b-plus社とともに、Kontron社最新インテルAtom E6xxプロセッサ搭載かつ新しい規格Com Express Ver2.0に対応したnanoETXexpress-TTシリーズ（EG20 I/Oコントロールハブ搭載、4×PCI Express、6×USB2.0、USBクライアント、2×シリアル、ギガイーサネット、SDIO）の展開を図ります。2010年12月 、nanoETXexpressTT-1.3GHz 512/ms（Atom E660T(1.3GHz)搭載をして、オンボード上に512MB DDR2,PCIe,SATA,イーサネット、SDスロット）のCPUエンベデッドモジュール販売が開始されます。また、2011年初旬、nanoETXexpressTT-1.6GHz 1GB/mSD(Atom E680T(1.6GHz)、オンボード上に1GB DDR2、PCIe、SATA、イーサネット、microSDスロット)のCPUエンベデッドモジュール販売が開始されます。これらに向けた汎用ベースボート込みでのシステム提案、カスタム受託開発の両面で日本市場の開拓をしていきます。

また、SODIMM形式のx86互換CPUモジュールも展開をしていきます。レガシーなシステムでは、DOSでの制御は以前と残っており、レガシー市場のリプレイスを含めて、同様に、汎用ベースボード込みでのシステム提案、ユーザー仕様に合わせた受託開発の両面を展開します。

ポジティブワン株式会社について
ポジティブワン株式会社は、エンベデッド・システムインテグレータとして、グローバルのスタンダードな高耐用性・高信頼性の各種ボード、ソフトウェア、開発ツール等を販売すると同時に、エンベデッドからＰＣ、モバイル、サーバーを含むアプリケーションの受託開発を受けることが可能です。最適なシステム提案を行い、お客様に、よりご満足いただけるソリューションカンパニーを目指しております。

当ニュースに関するお問い合わせ窓口
ポジティブワン株式会社
〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂1-12-1渋谷マークシティ・ウエスト22F
Tel: TEL 03-5330-8648 FAX 03-4360-5301
E-mail : poc_sales@positive-one.com URL : http://www.positive-one.com

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com