

FOR IMMEDIATE RELEASE

ポジティブワン、独イーエムトリオン社ルネサス製プロセッサ SuperH 搭載ボードコンピュータのシステムインテグレーションサービスを開始

ポジティブワン株式会社は、すでに販売している独イーエムトリオン社 SuperH 搭載ボードコンピュータのシステムインテグレーションサービスを開始した。車載ソリューション、PND、医療機器等の用途だけでなく、特に、ロボット制御、産業用装置、オートメーション・制御システムのマーケットに対して注力し、同時に関連製品の販売強化を図る。本ボードコンピュータのオプションとして CAN 拡張ボードが用意されており、CAN インターフェースをサポートする多様な既存デバイスの再利用を容易に可能にしている。独イーエムトリオン社は、ARM9、PowerPC、SH3/4 のボードコンピュータを DIMM 形式もしくは PC104、PC104+、CompactPCI などの標準バスを利用したボードコンピュータを開発、販売している。ポジティブワンでは、独イーエムトリオン社 SuperH 搭載ボード (SH7780@ 400 MHz (SH-4A)、SH7760@ 200 MHz、SH7723@400MHz (SH-4A)、SH7750@ 240MHz (HD6417750R)、SH7722 @ 333 MHz (SH-4AL-DSP)、SH7727@160 MHz (SH3-DSP)) のボードコンピュータをラインナップにフォーキャストをする。このオプションとして、CAN 拡張ボード (2 ポートの CAN インターフェース搭載 PC104 や PC104+、CompactPCI、CPU カード直結オプションの minPCI、さらに、フルトトレント機能ボード) も提供している。また、統合開発環境として GUN ベースの統合開発環境、VMware 環境、リッチコンテンツのための GUI として QT を含んだアプリケーションパッケージや 6.5 インチの VGA タッチパネルを含んだパネルコンピュータへの増設も可能である。これらのボードは、WindowsCE6.0、Linux、QNX Neutrino、一部 VxWorks の BSP (Board Support Package) をサポートしている。

ポジティブワンが本ボードコンピュータによるシステムインテグレーションサービスを提供できる大きなメリットは、多くのお客様に対するシステムインテグレーションの実績と、独イーエムトリオン社との太いコネクションの基で、お客様の要望を確かな形として実現することにある。CPU モジュールのアプリケーション単体の開発にとどまらず、周辺機器の設計開発、サーバーと双方コミュニケーションを意識した開発も引き受けることもできるので、ワンストップでお客様のニーズに確実に対応し、開発全体のコスト、期間の縮小を実現しながら、且つ、お客様とポジティブワンの間で最適なフォーメーションを組み上げることができる。そして、コンピュータシステム設計・開発の提案は元より、お客様の業務に絡めたビジネス提案も得意とする。必要であれば、本ボードコンピュータの OEM にも対応する。

ポジティブワン株式会社について



FOR IMMEDIATE RELEASE

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 03-4360-5551 FAX 03-4360-5301

E-mail : poc_sales@positive-one.com URL : <http://www.positive-one.com>