

「第1回 組込みシステム開発技術展 秋」出展のご案内

令和元年 10月吉日

HPC システムズ株式会社

東京都港区海岸 3-9-15 LOOP-X 8階

HPC システムズ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：小野鉄平、以下 HPC システムズ）は10月23日（水）～25日（金）幕張メッセにて開催される「第1回 組込みシステム開発技術展 秋」に出展いたします。

ブースの見どころ

■ディープラーニングによる高精度な外観検査ソフトウェア

弊社のビジネスパートナーである株式会社 Phoxter と共に株式会社 Preferred Networks 製の外観検査ソフトウェア「Preferred Networks Visual Inspection」をデモ展示いたします。Preferred Networks Visual Inspection は、深層学習により、高い精度と柔軟性を低コストで実現する外観検査ソフトウェア。従来の深層学習検査ソフトウェアが抱える、大量の学習データの収集、アノテーションの手間、モデル構築の難しさといった問題を解決し、より少ない学習データに対する簡易なアノテーションによって、高精度の検査を実現いたします。

■マシンビジョン及び組込み用途向けモジュールコンピューター

環境に合わせ様々な機能を組み合わせて運用できるモジュールコンピューターをデモ展示いたします。モジュールタイプの COM・USB・PoE・DIOなどを用途に合わせて簡単に追加・変更できるため、各種 I/O カードが不要となり拡張 SLOT 不足も解消できる、第8世代インテル® Core™ プロセッサー/Xeon を搭載したハイパフォーマンスなボックス型コンピューターです。



■IoT/スマート工場向けコンピューター

パネルに直接コンピューターを接続することが可能なディスプレイコンピューティングソリューションをデモ展示いたします。パネルとコンピューターを自在に組み合わせることで、必要なサイズに必要な性能を搭載してご提供いたします。

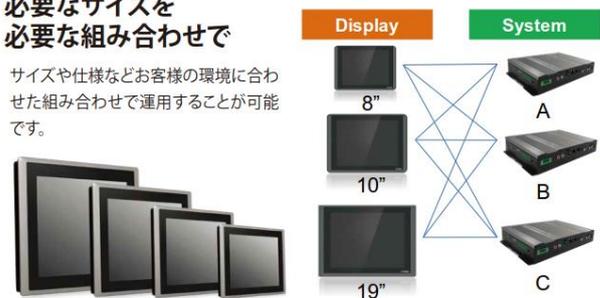
故障時のムダをなくす モジュール型システム

cincozeのディスプレイコンピューティングソリューションは、パネルに直接コンピューターを接続することで既存のシステムによくみられるモニタ接続不良による不具合を回避することができます。さらに、通常の一体型パネルシステムと比べて、故障の際に該当モジュールのみ交換することで、無駄なコストを抑えることが可能となります。



必要なサイズを 必要な組み合わせで

サイズや仕様などお客様の環境に合わせた組み合わせで運用することが可能です。



■展示会概要

展示会名：第1回組込みシステム開発技術 秋 展

会期：2019年10月23日(水)～25日(金)

会場：幕張メッセ

主催：リード エグジビション ジャパン株式会社

<https://www.japan-it-autumn.jp/ja-jp/about/ese.html>

小間番号:5-1

