

## ESEC 2014 出展のご案内

第 17 回組み込みシステム開発技術展にて、下記の展示をいたしますので、是非ご来場ください。

## 1. 展示会情報

展示会名	第 17 回組み込みシステム開発技術展 (ESEC2014)
会期	2014 年 5 月 14 日(水)~16 日(金) (10:00~18:00 ※16 日(金)のみ 17:00 終了)
会場	東京ビッグサイト 西展示棟 (西 10-30)

## 2. 展示デモ概要

◆リアルタイム OS **INtime** と Ether**CAT** を利用した多軸同期制御デモ

Windows と協調動作するリアルタイム OS「INtime®」と、現在最も注目を集めているフィールドバス「EtherCAT®」を利用した多軸同期のモーション制御デモです。

高性能の PC を利用して 3 軸のサーボモータを高速に同期制御するデモです。従来とは桁の違う高速制御をご確認ください。

◆**INtime** と **MECHATROLINK** を利用した多軸同期制御デモ

Windows と協調動作するリアルタイム OS「INtime®」と、日本国産の高速フィールドバス「MECHATROLINK」を利用した多軸同期のモーション制御デモです。高性能の PC を利用し、異なるメーカーの MECHATROLINK スレーブを高速同期制御します。

◆**INplc** によるデジタル IO/アナログ IO 制御およびモーション制御デモ

PC ベースで動作するソフトウェア PLC 製品「INplc」による、デジタル入出力、アナログ入出力、モーション制御の制御デモです。最新の Intel CPU の高い性能を利用する高速、高性能の PLC コントローラーを展示します。

◆**INtime** ・ **INplc** 開発環境体験デモ

Visual Studio で、簡単かつ効率的にリアルタイムアプリケーションを開発できる INtime® 開発環境を体験していただくデモです。実際にリアルタイムアプリケーションのプロジェクトの新規作成から、拡張ボードからの IO 制御までを体験していただけます。また IEC61131-3 準拠の MULTIPROG を用いた INplc 開発環境もお試し頂けます。

## ◆I/O デバッグ製品「I/O シミュレータ」体験デモ

お客様のシステムの I/O デバッグの際にお役に立つ製品、I/O シミュレータをデモ展示します。

ノート PC 等にインストールすることで、I/O のデバッグに利用いただけるソフトウェア製品となります。

## 3. パートナー展示

以下の弊社パートナー企業様のブースでも、INtime® のソリューション展示を行います。

(株)アルゴシステム様 / ADLINK ジャパン(株)様 / 岡谷エレクトロニクス(株)様

(株)コンテック様 / (株)ハイパーテック様 / 丸文(株)様

※TenAsys®, INtime®, eVM® and iRMX® are registered trademarks in USA of the TenAsys Corporation.

※EtherCAT® は、Beckhoff Automation GmbH, Germanyの登録商標です。

スタッフ一同、ご来場を心よりお待ちしております。

平成 26 年 4 月 11 日 株式会社マイクロネット