

2009年12月8日
イーグローバレッジ株式会社

画像処理システム「EG-VISION」を発売予定

当社が開発中の画像処理システム「EG-VISION」が、国際画像機器展(パシフィコ横浜、12月2日～4日)の東海ソフト株式会社、および東芝テリー株式会社のブースにて出展されました。

展示会では大変多くの方々にブースにお立ち寄りくださり、厚く御礼申し上げます。皆様のご意見をもとに開発・改良をすすめ、2010年1月に販売を開始予定です。今後も詳細なご説明やデモンストレーションなどを行わせて頂きますので、是非ご連絡賜りますようお願い申し上げます。

また、展示会ブースにお越し頂けなかった方々にも、ご紹介の機会を賜りたく、ぜひお申し付けください。

製品の概要は次ページのとおりです(12月1日の「お知らせ」と同一の内容です)。

本件に関するお問合せ

イーグローバレッジ株式会社
第一事業本部 EG-VISION プロジェクトチーム
Tel: 03-6412-6024 メール fa_gashori@e-globaledge.com

EG-VISION の概要

生産現場における検査、組立、加工などの工程で自動化を実現する画像処理システムです。下記のシステムから構成されるソリューションで、お客様の多様なニーズにお応えできるよう、柔軟な構成となっています。

基本構成

- ・当社開発のソフトウェア
- ・世界最高性能を誇る画像処理ライブラリ HALCON
(開発:ドイツ MVTec 社、国内販売:株式会社リンクス)
- ・産業用 PC
- ・カメラ 1台または2台
- ・その他周辺機器

主な特徴

- ✓ **使いやすいフロー編集機能**
初めての方でもすぐにお使いいただけるユーザインタフェースにより、処理フローを簡単に生成でき、編集も容易に行えます。プログラミングは一切不要です。
条件分岐やループも可能。
しかも設定画面上で、すぐにテストを実行できます。
- ✓ **豊富なパーツ群**
フロー制御系、トリガー系、前処理系、画像処理系、入出力系など、40種類以上のパーツ群を実装しています。印刷機能も充実しています。
- ✓ **フロー編集とフロー実行を別々に導入可能**
フロー編集のご担当者が編集結果をプロジェクトファイルとして保存しておけば、実行のご担当者がそのプロジェクトファイルを使うことで実行が可能です。
お客様の業務分担に柔軟に対応いたします。
- ✓ **通信インタフェースによるシステム化が可能**
シリアル、Ethernet、DIO の各インタフェースを実装しており、インタフェースの制御パーツによりシステム化することができます。
各インタフェースからの指示待ちができ、結果を返すことができます。
- ✓ **カスタマイズも可能**
パーツの追加やカスタマイズが可能です(別途有償)。基本的にはパーツの追加のみで短期間でカスタマイズできます。