株式会社アイ・エル・シー

会社紹介

会社名	株式会社 アイ・エル・シー
設立	1988年6月1日
資本金	9,000万円
事業概要	当社では、各種分野の組込みソフトウェア開発において、1988年の創業以来、長年にわたり培ってきた「GUI」「HMI」「制御」「通信」の技術を、組込みソフトウエア開発技術に応用し、お客様の開発課題に最適なソリューションをご提供しております。 ■各種分野の組込みソフトウェア向けの開発支援ツール(FACTICS® 商品)の開発・販売 ■組込ソフトウエア受託開発サービス ・ソフトウェアメーカならではの視点で、組込みアプリケーションソフトウェアの試作開発から量産開発までを実現する受託開発サービス。

問合せ窓口
住所　：広島市南区的場町1丁目3番6号 広島的場ビル9F
電話　：082-262-7799
メール：fa@ilc.co.jp
HP　：http://www.ilc.co.jp

株式会社アイ・エル・シー

会社紹介

組込ソフトウエア受託開発サービス

■セキュリティ・GUI・制御など組込み開発で
　培った要素技術をベースにした受託開発サービス

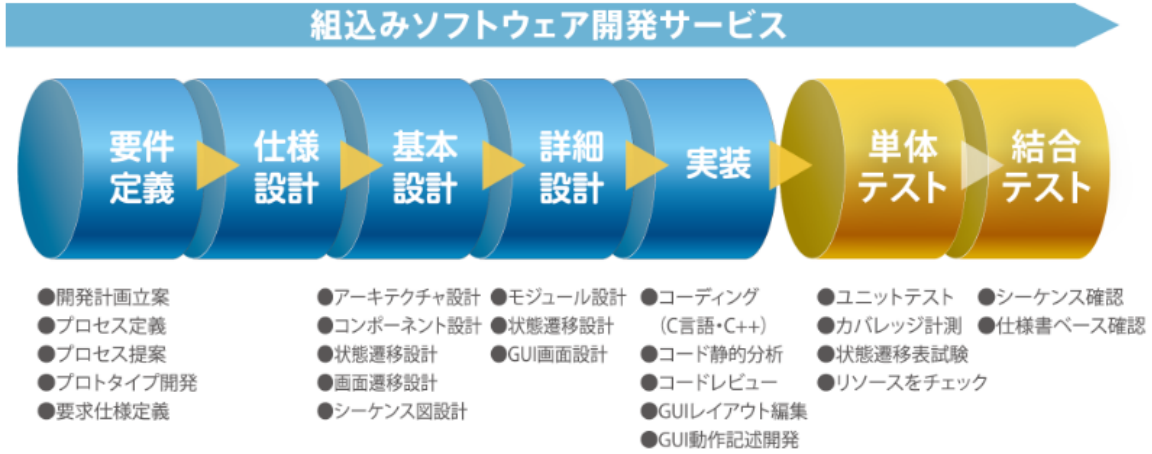
■生産現場の見える化を実現するための
　制御機器向け組込みソフトウェアの受託開発
　サービスを提供します。

対応可能なサービス領域

ソフトウェア開発サービスでは、次のプロセス領域とレイヤでの対応が可能です。

プロセス領域

要件開発からアーキテクチャ設計といった上流工程業務
組込みソフトウェアの品質分析・構造分析などのコンサルティング業務
基本設計・詳細設計・実装・単体テスト・結合テストまでのエンジニアリング業務
外部仕様設計（ユーザ目線での仕様設計）とマニュアル作成



問合せ窓口

住所　：広島市南区的場町1丁目3番6号 広島的場ビル9F
電話　：082-262-7799
メール：fa@ilc.co.jp

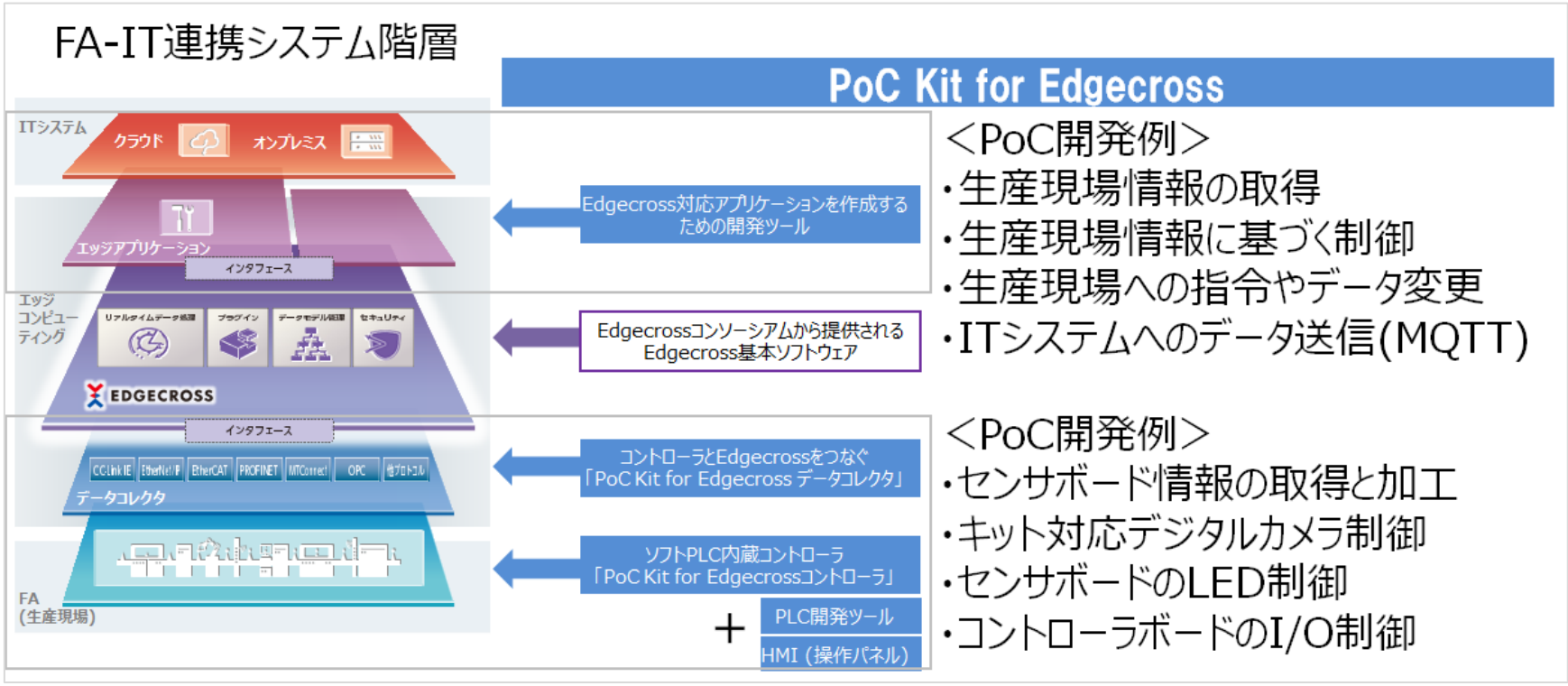
HP　：http://www.ilc.co.jp

株式会社アイ・エル・シー

事例紹介①

Edgecross導入検討用キット『PoC Kit for Edgecross』をベースとした受託開発サービス

分野別に提供可能なサービスは、次項を参照してください。



問合せ窓口

住所　：広島市南区的場町1丁目3番6号 広島的場ビル9F
電話　：082-262-7799
メール：fa@ilc.co.jp

HP　：http://www.ilc.co.jp

株式会社アイ・エル・シー

事例紹介①

Edgecross導入検討用キット『PoC Kit for Edgecross』をベースとした受託開発サービス

分野	ILCから提供可能なサービス
IPCメーカ	IPC拡販用デモの開発 IPCのAI処理や画像処理ソフト/Edgecross/ILC商品(例:ソフトPLC)を組み合わせたターゲット顧客向け開発
コントローラメーカ	エッジアプリケーション開発、データコレクタ開発
IoTシステム向け機器メーカ(センサ、産業用カメラ、AGV等)	自社製品と生産現場（PLC）やITシステムをつないだFA-IT連携の技術検討支援 お客様製品の試作開発や製品開発支援

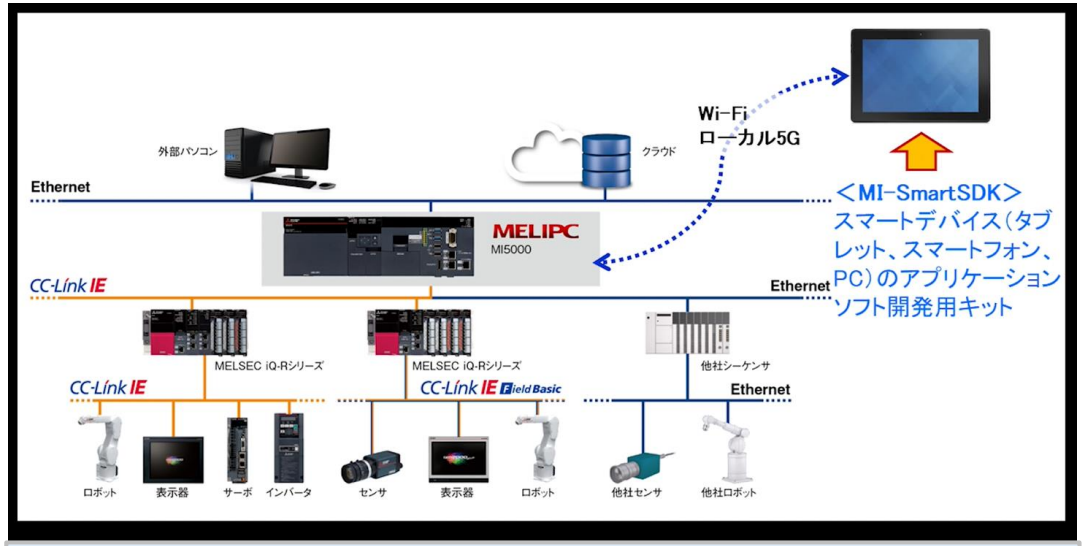
問合せ窓口
住所　：広島市南区的場町1丁目3番6号 広島的場ビル9F
電話　：082-262-7799
メール：fa@ilc.co.jp
HP　：http://www.ilc.co.jp

株式会社アイ・エル・シー

事例紹介②　Edgecrossエコシステムソリューション認定製品

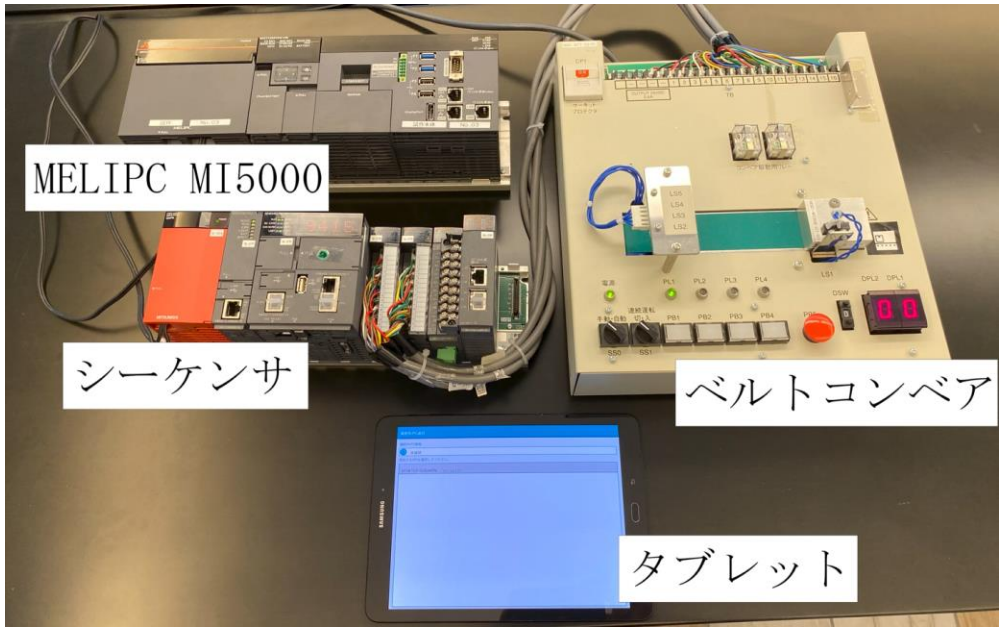
EDGECROSS Ecosystem Solution

MI-SmartSDKを用いた受託開発サービス



スマートデバイスが提供する多彩な機能（電子マニュアル表示、動画再生、写真表示、画像認識、センサ、AR（拡張現実）、Internet通信等）とMELIPCで管理する生産現場の情報を連携させるアプリケーションを開発することで、生産システムの立ち上げやメンテナンスの作業効率を大幅に向上させることができるアプリケーションの受託開発を行います。

開発事例(システム構成)



開発事例のデモ動画は以下を参照してください。
https://vimeo.com/440538752

問合せ窓口

住所　：広島市南区的場町1丁目3番6号 広島的場ビル9F
電話　：082-262-7799
メール：fa@ilc.co.jp

HP　：http://www.ilc.co.jp