

株式会社 セカンドセレクション



会社名 株式会社 セカンドセレクション (Second Selection Inc.)
 所在地 大塚市中央区互町3-1-4 トーアビル4F
 連絡先 TEL:06-6232-1618 / FAX:06-6115-8803
 URL <http://www.secondselection.com>
 e-mail info_es@secondselection.com
 設立 2007年6月21日
 代表者 代表取締役 井村 恭洋
 資本金 1,000万円

<http://www.secondselection.com>



セカンドセレクション

検索

制御。

社会のインフラを支える 制御系ソフトウェア開発技術。

社会環境の中には、「目に見えない現象」が多数存在します。
そこには、社会インフラを効率的に運用するための、様々なヒントが隠されています。
これらをデータとして集約し、「見える化」することで、
ユーザーの問題発見、予防、改善のサポートを行う。
それが私たちセカンドセレクションの提供する制御テクノロジーです。
ソフトウェアサービスにより、お客様に喜びと感動を与えることが私たちの使命です。

クラウドサービス、組込みOSを中心に、
Wallabyネットワークサービスをリリース。
計測市場に向けたサービスを展開しています。

- 2007/6 大阪市中央区に資本金1000万にて創業
- 2007/10 Wallaby アーキテクチャ発表(計測市場向け)
- 2008/4 Wallaby-Note 開発発表
- 2008/5 業務拡張のため、オフィスを大阪市中央区瓦町へ移転
- 2009/10 Wallaby センサーネットワークサービスを発表
- 2010/6 Embedded Technology WEST2010にソフト開発技術を出展
- 2010/10 計測展2010にPLC遠隔監視サービスを出展
- 2010/12 経済産業省の特定研究開発計画の認定を受ける
「クラウドサービスによる中小工場向けエネルギー効率化」
- 2011/6 Embedded Technology WEST2011にソフト開発技術を出展



点と点を「面」でとらえるネットワーク技術により、 価値を創造します。

〈開発事例〉

■ネットワーク

経路制御技術によって、ネットワークを構築します。例えばFA
工場の機器の動作を遠隔から監視、さまざまな拠点データを
集約・分析することで、問題発見につながります。

■システム化

さまざまな「点のデータ」を集約し、
統合的にコントロールするしくみを
構築。たとえば室内の湿度、温度、電力、
照度、煙などを検知・計測し、ファンの
動作を制御するシステムなどを開
発しています。

株式会社 セカンドセレクション



■エネルギー

電気の流れを供給側、需要側から監視し、
最適化するスマート・グリッドの構築を
実現するため、高度な通信システムの中
核となるソフトウェアを開発、分散型電
源社会の構築をめざします。

■交通関係

車や歩行者などの数を検知することで、交差点の状況を見
える化、安全安心な交通に役立てるITS事業の中核となる
ソフトウェアを開発しています。また駅やホームの乗降制
御などにも多数採用されています。

株式会社セカンドセレクション 事業内容

■開発事業部

制御系ソフトウェア・システム受託開発

お客様からの要望をソフトウェアとして実現、システム化する事
はもちろん、課題に対する提案や共同開発など、お客様の強みに、
2つ目の着目点となる提案とソフトウェア・エンジニアリングを
提供します。

■サービス事業部

Wallabyネットワークサービス

Wallabyアーキテクチャを基礎とした繋がる集める仕組みを、様々
な市場に展開すべく、Wallaby Private Network (WPN) として
契約VPNサービスを開始しています。
点とするデータを集めて線で繋ぎ、面の分析によりデータを企業
の価値に還元させるサービスを展開しています。

開発。

ソフトウェア開発のプロフェッショナルとして、
クオリティを追究しつづけます。

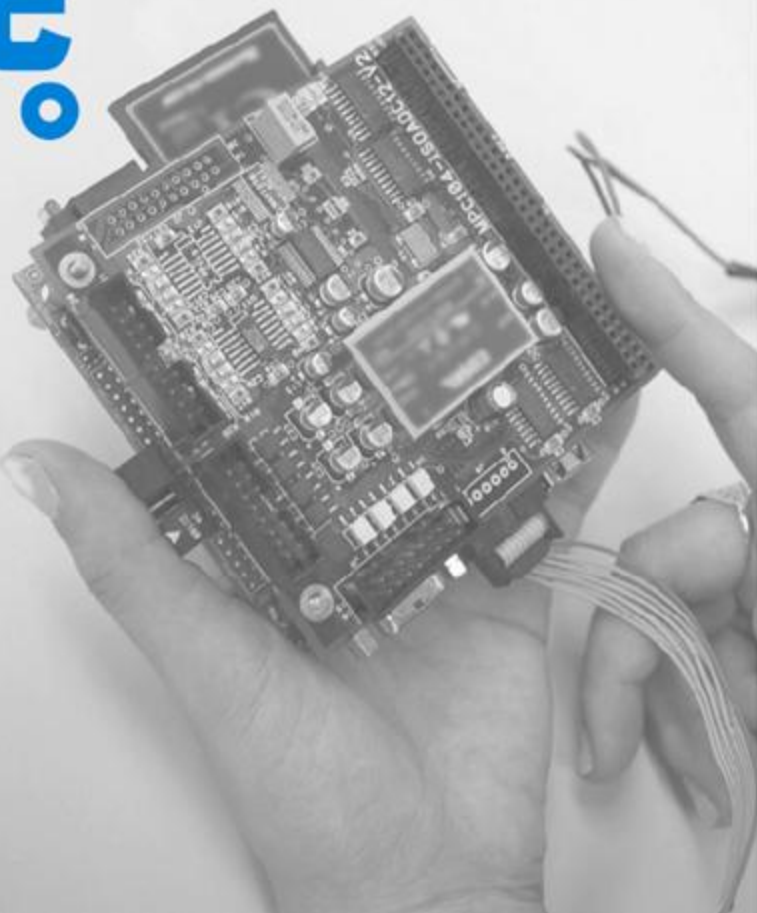
私たちは、アーキテクチャをソフトウェアの形にする技術があります。

機械と人をつなぐ接点を提供することで、

様々なアートを企業価値に変えるサポートをしています。

中心となる技術は、ネットワーク、組み込み、画像処理、リブレース。

長年の経験で蓄積したノウハウにより、要求整理以前のご相談からでも承ります。

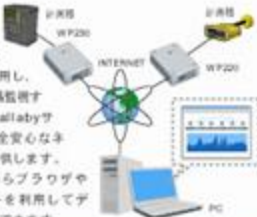


TCP/IPを基礎とするネットワーク技術に精通し、様々なシステムへのインプリメントから新たなサービスへのネットワーク経路制御の技術を提供しています。

【事例】

■遠隔監視システム

センサーに接続したWallabyPocketを利用し、センサーデータを遠隔監視する。接続には、Wallabyサーバーを利用し、安全安心なネットワーク接続を提供します。利用者は、遠隔地からブラウザやセンサー独自のソフトを利用してデータの参照や記録ができます。



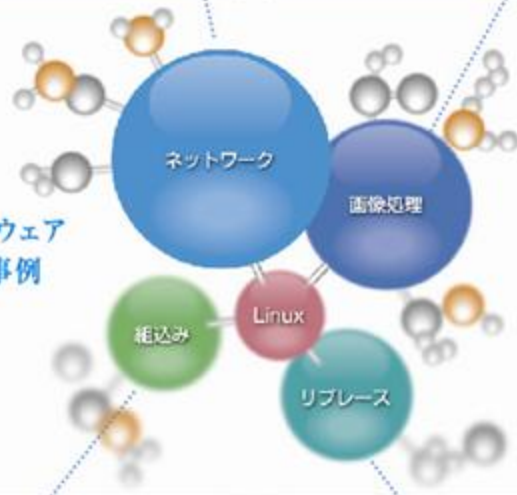
【事例】

■液晶基板の欠陥品の自動検出装置の開発

ガラス基板に作られた配線を、画像処理技術を用いて検査する装置。
(1)検査全体のシステム構造、構造設計
(2)ラインカメラ(遠隔画像撮影機能)を用いた撮影の制御
(3)検査の画像処理アルゴリズムの開発



制御系ソフトウェア の受託開発事例



Linux系システム、マイコン系システムなど、OS、CPUに限定されず自由に対応できます。検査・計測市場、ヘルスケア市場、省エネルギー市場、カーコミュニケーション市場など、様々な分野において豊富な実績を誇っております。



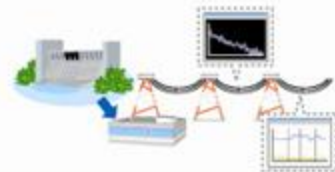
【事例】

■レーザーマーカ装置の2CPU制御ソフトウェア開発
■光子スペクトロメータ計測、収集アプリケーション

【事例】

■電気の流れを見る化するソフトウェアの開発

電気の流れをコントロールする給電所の系統制御を見る化することで、安定運用のサポート。過去のソフト資産を活用し、ハードウェアを最新のCPUにリブレースすることで、開発点の対策と新たな機能をプラスし業務改善を進めていきます。



© 1999-2012, Intel® Corporation. Intel®, SuperH®, ARM®, and Intel® are trademarks of Intel Corporation. © 1999-2012, µITRON® is a trademark of µITRON Corporation. © 1999-2012, VxWorks® is a trademark of Wind River Systems, Inc. © 1999-2012, Linux™ is a trademark of Linus Torvalds. All other trademarks are the property of their respective owners.

挑戦。

一人一人に技術を蓄積し、
広い視野をもつ人材を育成します

ソフトウェア開発は、人材が命。
私たちは、スタッフ一人一人の経験大切にしています。
いかなるプロジェクトに対しても、社員が協力し合い働き、
最後には自らがチャレンジすることで、より深いノウハウを蓄積します。
「人に感動と喜びを与えられるソフトウェアサービスを創造し社会に貢献する」
ことを使命として、日々チャレンジしております。

メッセージ



ソフトウェア開発は人が業です。
マネージメントは、人それぞれの生産性を高め、社員の成長を手助けすること。
リーダーシップは、未来に対して実現可能な形を提示していくこと。
1+1=2にしない、それが私たちの人材育成方針です。
意欲的なスタッフが、私たちをカンドセレクションのかけがえのない財産なのです。
代表取締役 井村 義洋

ソフトウェア技術のパートナーとして、
顧客から見た価値の向上を目指します。



ソフトウェアサービスによりお客様に喜びと感動を与える

私たちは、ソフトウェア開発のプロフェッショナルとして、お客様や従業員を尊敬し、技術力をもって接します。

ソフト開発の3要素

プロジェクトの計画

設計品質の作り込み

ソフトウェア
エンジニアリング
の提供

お客様の要望に対して、必ずこれを実施し、お客様に満足していただき、
常に利用していただき、ベネフィットを高めます。



福利厚生 休日の支援として、コナミスポーツクラブを利用しています。