



スマートフォン/タブレット等、モバイル機器の目覚ましい台頭は
コンピューター利用の次の時代の始まりにすぎない

企業とスマートデバイスを
ネットワークでつなぐ

インテリジェントシステム



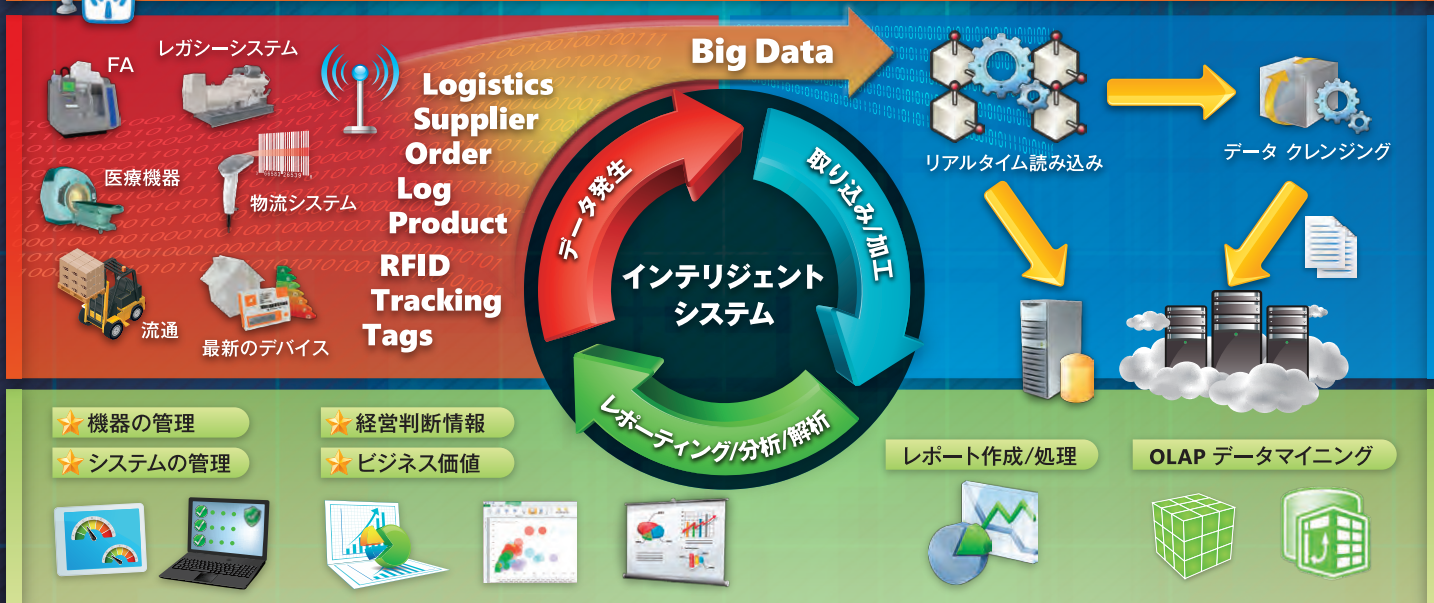
組み込み機器は、繋がることにより インテリジェントなシステムへと進化する

ネットワーク化の急速の進化により、ATM や POS 端末のみならず、センサーを搭載した小さな機器に至るまで、様々な組み込み機器がネットワークに繋がるようになってきている。それら機器を相互に繋げ、且つバックエンドシステムとも繋げることにより、組み込み機器のデータはリアルタイムに分析/解析が行われ、さらに、他の情報と統合させることにより、個々のデバイスでは実現できなかった高度でスマートな機能、インテリジェントな機能をもたらすようになる。そしてそれは、

組み込み機器のデータを “価値のある情報” へと変換させる。



インテリジェントシステムとはデータを “価値ある情報” に昇華させることである



- ✓ 拡張性/汎用性
- ✓ 時代の変化/進化に対応

既存システムのデータも新しい機器のデータもあらゆるデータをDBに取り込む機能を持ち、機器や機材の入れ替えも対応できるシステムにすることである。

統一テクノロジーの利用が大切!!



インテリジェントシステム市場は急速に拡大する

インテリジェントシステムは、その活躍の場を急激に拡大させながら、タブレット、さらにはスマートフォン市場さえもしのぐスピード感を持って、その価値を飛躍的に向上させる。

2015年までに市場規模は2倍に

\$6490億

2012年

\$1兆
4000億

2016年

2020年には

モバイル端末
50億台

500億台
組み込み
機器



インテリジェント システム開発をサポートします

IT の分野ではすでにビッグデータへの対応が進行中ですが、菱洋エレクトロ株式会社では、その対象を組み込み機器の世界まで広げた先進的なソリューションをいち早く提供しています。半導体、組み込み製品から、データを価値ある情報に変換させるバックエンド システムまで、デバイスと企業を結ぶすべての接点において、インテリジェント システムを常に最新技術でトータルにサポート致します。

End to End トータルサポート

各分野のスペシャリストが集めた、インテリジェント チームにて企画からデータ活用まで、ワンストップでトータルにサポート致します。



安心の技術力



35年にわたる Intel 一次代理店

当社は1976年より代理店として活動しており、組み込み市場向けのマザーボード、キッティング、開発受託を含めてお客様の様々なご要望にお応えできるご提案をご用意しております。

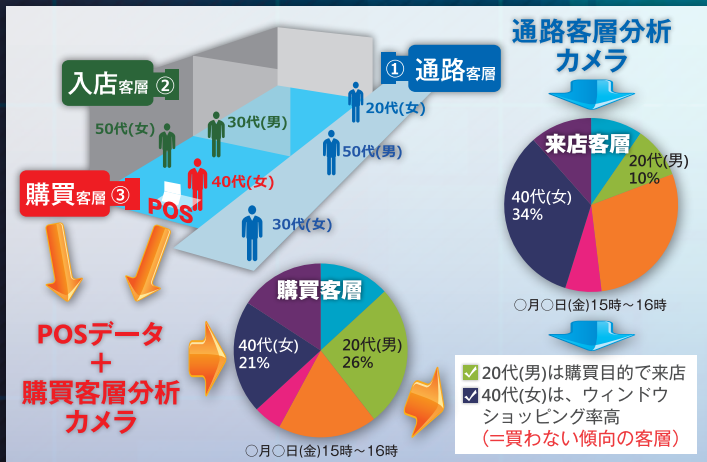


マイクロソフト社のゴールドパートナー企業として、組み込みデバイス向けエンベデッド ライセンス製品、パーソナルコンピュータ向け DSP ライセンス、PIPC 製品の Office などの OA アプリケーションから、クラウドサービスまでマイクロソフトの全製品をサポート致します。

ソリューション例 (デバイスからデータ活用まで)

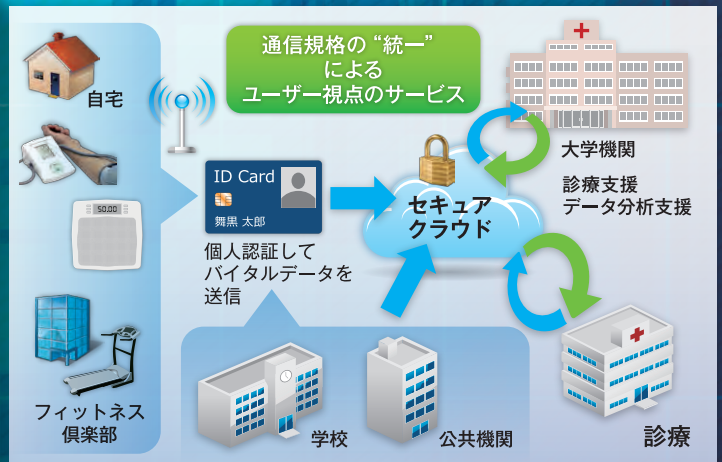
■ 客層情報分析システム

POS データ + 分析カメラで、「買わなかった客層」も見極めます。



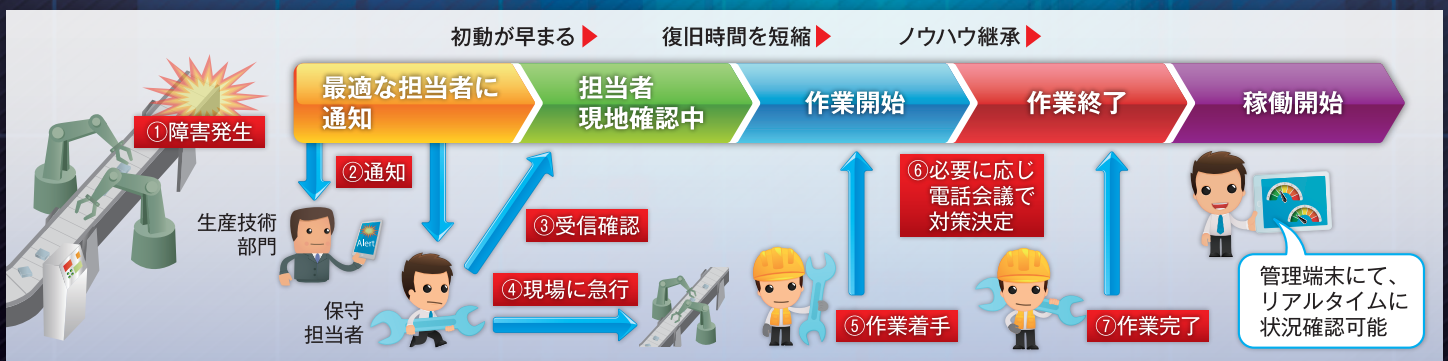
■ デジタルヘルス サービス

通信規格の統一により、ヘルスケア情報の活用が広がります。



■ トレーサビリティ & ワークフロー導入

原材料やその製造情報の記録はもちろん、障害発生時の迅速且つ確実な対応をサポートするワークフロー導入を可能にします。



■ お問い合わせ先



菱洋エレクトロ株式会社
〒104-84014 東京都中央区築地1-12-22

インテリジェント システム プロジェクト

☎ 03-3546-5040 ✉ is-ryoyo@ryoyo.co.jp