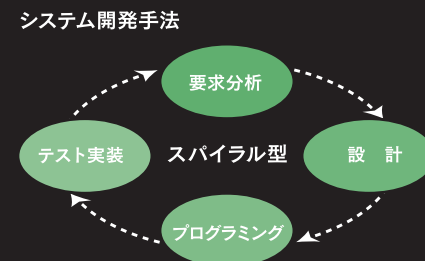


MAソリューションズは、半導体工場における生産管理システム構築のノウハウを活かし、製造業を活性化するソリューションを提供し、経営革新に貢献します。

ソフトウェア開発

経営・事業戦略から情報システム技術までのコンサルティング事業の成果を具現化するためのソフトウェア開発を実施いたします。複雑化の一途をたどる企業の情報システムにおいては、お客様自身でも自社のシステム全てを正確に把握することは難しくなっており、人が足りないという理由などで、「とりあえず派遣としてソフトウェア会社の人員を確保している」場合が増えているように感じます。しかし、一見便利なようですが、実際には、コスト高になるケースが多いのではないのでしょうか。逆にコンサルティングからシステム開発プロジェクトの発足という手順で実施すると、「全体最適」、「目標（ゴール）の明確化」が可能になることによって情報システムによる経営革新を確実に進めることができます。



開発導入事例



半導体工場
自動化
コンサルティング



台湾300mm
半導体新工場自動
搬送制御管理システム



国内半導体工場
シミュレーション
システム



金型製造
会社向け受注、出荷、
製造管理システム



中国300mm
半導体新工場自動
搬送制御管理システム



韓国半導体工場
シミュレーション
システム



国内300mm
半導体新工場自動
搬送制御管理システム



半導体工場
シミュレーション
システム



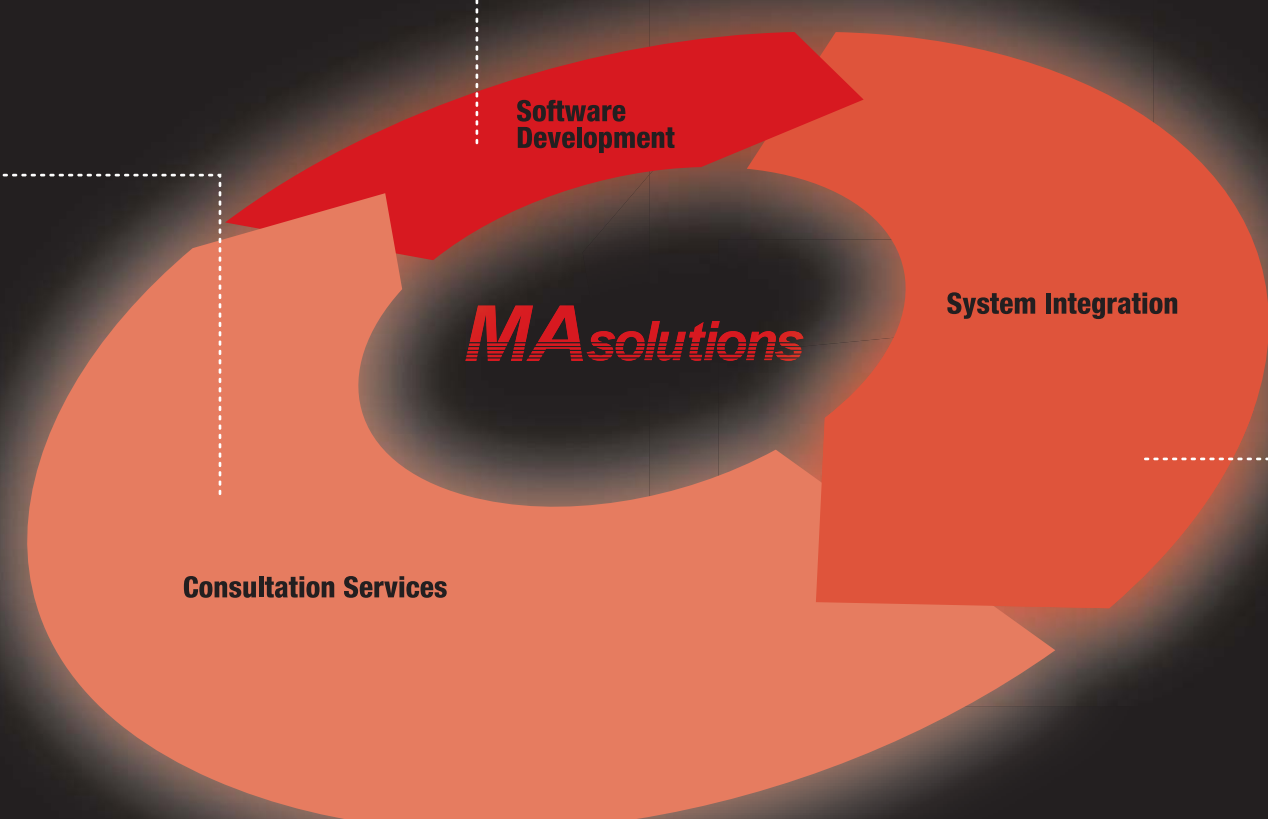
半導体
生産システムの
エミュレーションシステム

コンサルティング・サービス

経営・事業戦略から情報システム技術までのコンサルティングを行います。

情報システムに関するご要求に対して、IT投資プランの策定、費用対効果の検証、ソフトウェアと機器の選定・導入、システム構築時のマネジメントや技術支援といった経営革新を実現するための有益なコンサルティングを、企業経営戦略とシステム構築・運用技術の両方の視点から行います。

- 業務システム構築に関する第三者機関としての支援
- 既存システム活用度合いの調査、および評価
- 導入予定システムの選定・評価代行
- システム構築プロジェクトの計画立案
- システム構築プロジェクトのマネジメント・システム設計支援
- 半導体製造関連企業様への戦略策定・技術支援
- 中小ソフトウェア会社様への技術・マネジメントの支援



システムインテグレーション

ビジネス環境の変化に伴い、企業の情報システムも複雑化の一途をたどって行くことでしょう。弊社では、ソフトウェア開発においても「全体最適」を第一に考えて開発作業を進めます。別の言い方をすると「システムを単純化させていく」のです。その結果としてもたらされるものは、環境変化へのすばやい対応と、システム統合の容易性向上による情報システム全体の費用の削減であると考えます。社内に点在しているシステムをさらに有効利用するために、システムの統合は非常に重要で最も効果が大きい作業であります。「業務内容」「システム基盤」「データ」「ユーザーインターフェイス（画面）」など様々な視点から最適なシステムインテグレーションサービスをご提供いたします。

我々が得意とするところ

- ①高品質・高能力システムの構築
- ②短納期でのシステム構築
- ③小回りの利く対応力
- ◎とめられないシステム構築（24時間365日稼動）
- ◎半導体工場での経験（速やかな工場立上げへの対応）
- ◎お客様の課題解決を目的とした提案、開発、サポート
- ◎大量イベント、リアルタイム処理