

2026 年 10 月 27 日

各 位

株式会社アルファシステムズ
代表取締役 竹原 政義
(証券コード 4719 東証プライム)

製造業のための DX ソリューションを提供開始 ～既存環境を活かし、AI・データ利活用を含む業務改革を一貫支援～

株式会社アルファシステムズ（本社：神奈川県川崎市、代表取締役社長：竹原 政義）は、製造業のお客様が抱える業務課題の解決とデジタルトランスフォーメーション（DX）の推進を支援する「製造業のための DX ソリューション」の提供を開始します。

1. 背景

製造業では、熟練技術者の高齢化や人手不足への対応、業務ノウハウの継承、生産性の向上などが重要な経営課題となっています。また、現場には紙の帳票や表計算ソフト、部門ごとに個別最適化されたシステムが残り、データが分散しているため、業務全体の可視化や迅速な意思決定が難しい場合があります。

当社は、50 年以上にわたるソフトウェア開発の中で培った品質重視の体制と、多様な要件を形にする開発力を強みとしています。高い信頼性が求められる通信システムの開発に始まり、現在では、業務向け Web サービス、産業用・車載機器の組み込みシステム、機器データの収集・遠隔利用を支えるクラウドシステムなどを幅広く手掛けています。こうした開発実績を活かし、製造現場の状況や課題に応じて、構想策定からシステム開発、導入、運用までを一貫して支援する本ソリューションを提供することといたしました。

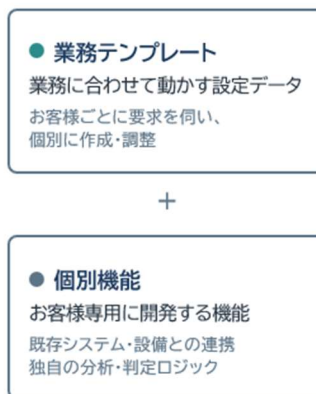
2. ソリューションの特長

本ソリューションでは、既成の SaaS・パッケージソフトでは業務要件に合わないと感じていらっしゃるお客様向けに、お客様ごとの業務や設備、運用に合わせて必要な機能や連携方法を設計・構築するセミオーダー型で提供します。

業務に合わせる3つの要素



+



⇒

セミオーダー型の構成



お客様の業務に合ったソリューション

(1) お客様の課題に合わせた伴走型支援

現状の業務や課題を整理し、DX の構想策定から開発・導入、運用まで継続的に支援します。

(2) 製造現場に点在する情報のデジタル化と活用

紙や表計算ソフトなどで分散している情報をデジタル化・一元管理し、業務の可視化と迅速な意思決定を支援します。

(3) 既存環境を活かした柔軟なシステム構築

既存システムや設備を活かしながら必要な機能を組み合わせ、業務や運用環境に適したシステムを段階的に構築します。

<主なソリューション例>

① セミオーダー型ワークフローシステム

申請書や承認ルートを業務に合わせて構築し、既存システムとの連携により転記や承認待ちの負担を軽減します。

② セミオーダー型需給管理システム

在庫・需要・生産計画などをつなぎ、既存の ERP・MRP を活かしながら、お客様の運用に合った需給判断を支援します。

③ セミオーダー型自動外観検査システム

AI・画像処理を活用し、対象製品や検査条件に適した仕組みを構築することで、判定のばらつき低減、省人化、検査履歴の活用を支援します。

※詳細はホームページをご参照ください。

<https://seizo-dx.alpha.co.jp/>

■本件についてのお問い合わせ先

(1) **製造業のための DX ソリューションに関するお問い合わせ先**

株式会社アルファシステムズ 第一事業本部 開発推進部

神奈川県川崎市中原区上小田中 6 丁目 6 番 1 号

Tel : 044-738-4130 E-Mail : seizo-dx-concierge@list.alpha.co.jp

HP: <https://seizo-dx.alpha.co.jp/>

(2) **本資料に関するお問い合わせ先**

株式会社アルファシステムズ 経営企画本部 広報室

神奈川県川崎市中原区上小田中 6 丁目 6 番 1 号

Tel : 044-733-4111 FAX : 044-739-1100 E-Mail : ir@alpha.co.jp

以上