

スマーヴィア
FUJITSU IoT Solution SMAVIA



データ利活用で実現する流通業務のデジタル革新

shaping tomorrow with you

社会とお客様の豊かな未来のために

流通業務の“あるべき姿”。

お客様とともにかたちにしていく富士通です。

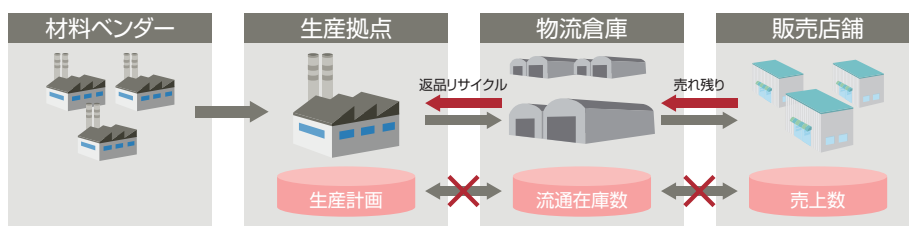
センサーデータを収集、加工し、他のデータとも組み合わせることで、
価値ある情報として生まれ変わらせる「SMAVIA」。

さまざまなお客様の課題を解決するとともに競争力強化をもたらし、“あるべき姿”の実現に貢献しています。

課題

▶トレンドの移り変わりが速く、 廃棄ロスや機会損失が発生。

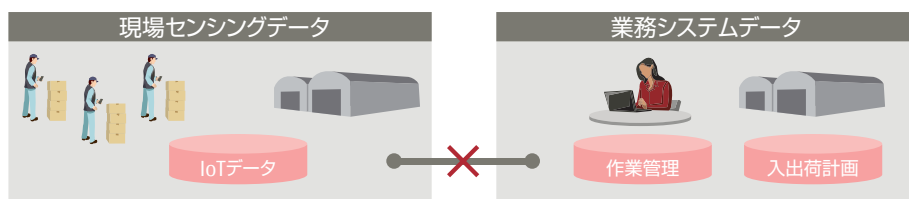
生産・在庫・売上データをリアルタイムに把握できないと、精度の高い生産計画の立案は難しい...



別のシステムのデータを柔軟に組み合わせたい

▶深刻な人手不足。能率を向上 するための施策が必要。

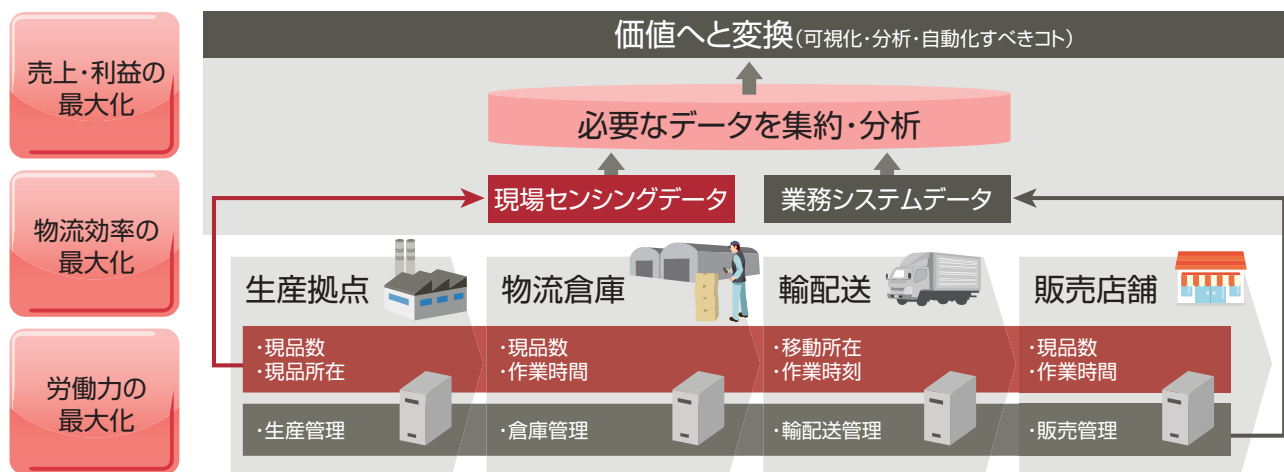
業務可視化や省力化のためのセンサー導入に興味があるが、活用しきれないのでは...



どのように業務と組み合わせて分析すればよいのかわからない

解決へのアプローチ

富士通は、お客様の経営課題に基づいて分析すべきテーマを見定め
現場や業務システムから必要なデータを一か所に集めて「価値」へと変換します。



CASE 1. 運送分析・コスト品質改革

すべての配送現場の実態を可視化し、問題とその原因を迅速に追究したい

想定される課題

<経営>

- ◎委託先の配送業者を統一基準で比較して、品質の底上げや、コストを最適化

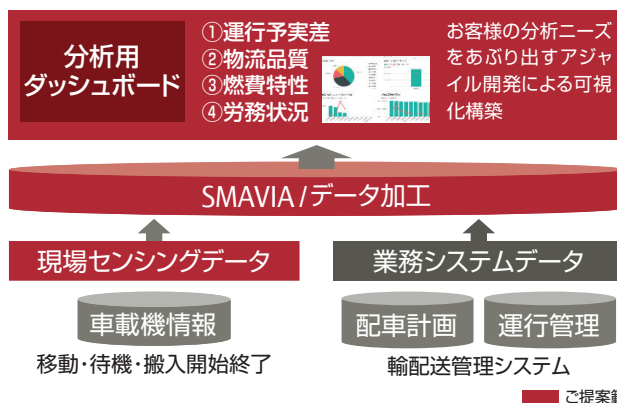
<現場>

- ◎日々の運行計画と実態との差分やコストを把握し、継続的な改善につなげる
- ◎ドライバーの労働実態を把握して労務計画に役立てる



現場の運行実態を自動で収集し、統一基準ですべての運行実績を委託先や地域横断で比較。

SMAVIA活用イメージ



富士通の強み

- ▶ 運行管理システムの豊富な導入実績による業務知識と経験
- ▶ 現場で取得した運行実態データを利活用するためのシステム開発、運用支援までの一貫したサポート

CASE 2. 物流管理・在庫最適化

各拠点に点在する在庫をリアルタイムに把握し、保管期間を最適化したい

想定される課題

<経営>

- ◎販売機会損失の防止
- ◎余剰在庫、廃棄リスクの削減
- ◎保管コストの最適化
- ◎災害時の事業停止リスクの回避

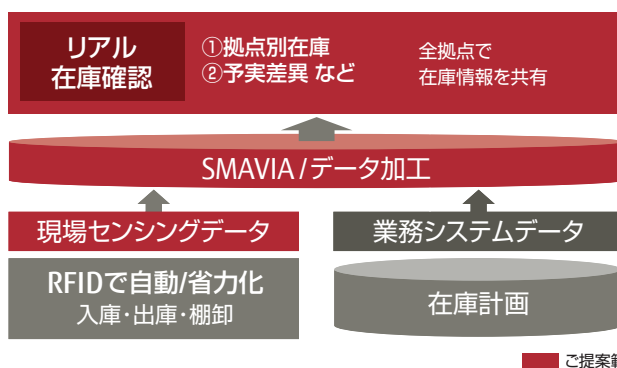
<現場>

- ◎人手不足のため、入出荷・検品作業の時間短縮、省力化
- ◎在庫情報の正確性向上による再確認作業の省力化



RFID活用の的確な導入支援により、現場業務の省力化と棚卸検品の精度向上を実現。データを収集加工し全拠点の実在庫を可視化。

SMAVIA活用イメージ

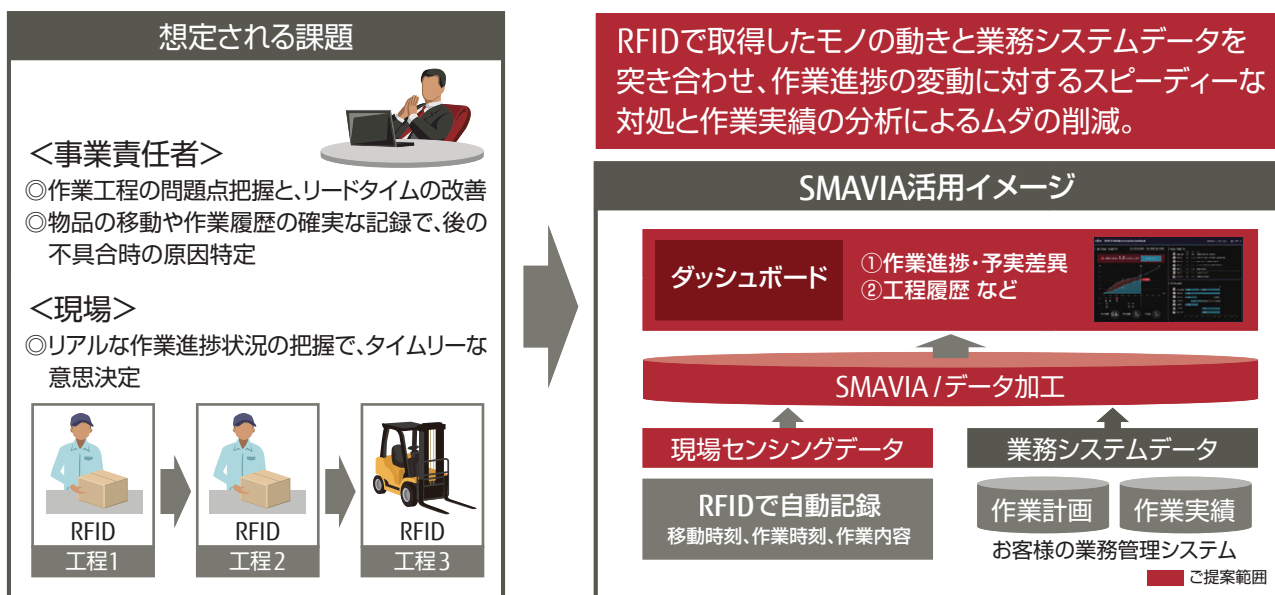


富士通の強み

- ▶ 1000社を超える豊富なRFID導入実績
- ▶ 様々な現場に最適な設置手法・運用を提案できるノウハウと、事前のROIシミュレーション
- ▶ 導入・開発・運用までの一気通貫支援

CASE3. 作業分析・進捗管理と実績記録

作業実績や進捗を可視化し、コスト改善や能率UPしたい

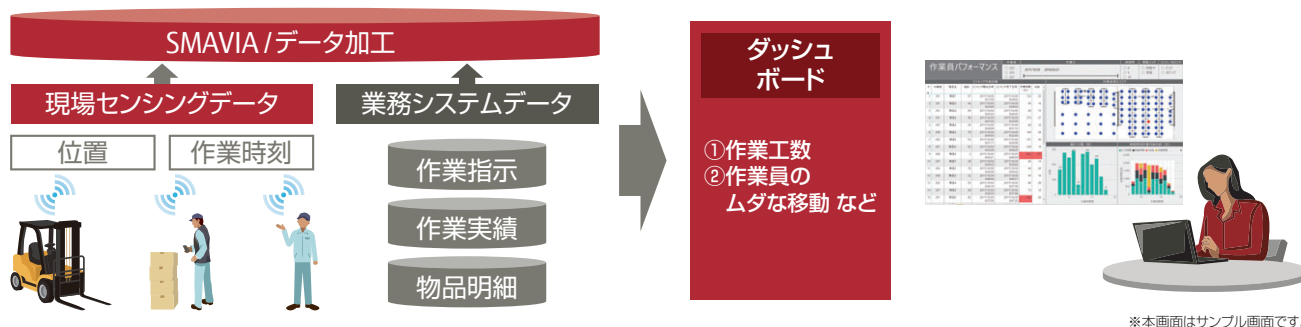


富士通の強み

- ▶現場の作業進捗把握における、RFID提案から運用までの豊富なノウハウ
- ▶作業現場に適したRFID提案から、データ利活用のためのシステム開発、運用支援までの一貫したサポート

作業員作業分析

倉庫作業員などの位置情報と業務システムの情報を突き合わせて、能率改善に向けたヒントを可視化



- 記載の会社名、製品名、名称等の固有名称は各社の商標または登録商標です。
- このカタログに掲載されている内容については、改善などのため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。
- 本製品は医療機器ではありません。



商品情報ページ <http://www.fujitsu.com/jp/smavia/>

製品・サービスについてのお問い合わせは

富士通コンタクトライン (総合窓口) **0120-933-200**

受付時間 9:00~17:30 (土日・祝日・当社指定の休業日を除く)

富士通株式会社 〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター