

インターシステムズ サプライチェーン・ソリューション製品



インターシステムズのテクノロジーは、グローバルなサプライチェーンが大きく寸断された場合でも、99.999%のフルフィルメント達成を可能にします。

より強靱で、柔軟で、透明性の高いサプライチェーンを実現

インターシステムズのテクノロジーは、スピードと正確さが最優先され、変化し続ける世界において、様々な予期せぬ事態に対応するためのツールを提供します。インターシステムズのサプライチェーン・テクノロジーは、ユーザーとソリューションプロバイダーのデータへのアクセスを容易にし、アーキテクチャを簡素化することで、最も重要な部分のパフォーマンスを向上させます。あらゆる業種のサプライチェーン担当者が、需要、予測を正確に把握してサプライチェーンを編成し、完璧に近いOTIF率を実現できる等、変革を大きく進めます。

見る、理解する、最適化する、行動する



99.999%のOTIF (on time in full)

99.999%のオンタイム・イン・フルを数年ではなく数ヶ月で達成。



在庫配分の最適化

需要の変化をリアルタイムに感知することで、棚上在庫を高い精度で大幅に増加可能に。



意思決定を向上

より良い意思決定を迅速に行い、在庫管理、業務支出、予測、レポートを改善し、迅速に実行。



企業とグローバル・エコシステム全体にわたる寸断と制約の管理 製造業

スマート工場は、OTシステムからのデータや現場からのリアルタイム信号を、企業のIT、分析システムと組み合わせるIT-OT統合を使用して、製造業者が品質、効率を改善し、問題発生前に予測して、発生時に迅速に対応し、回避することを可能にします。

物流・配送

効率的で顧客中心のサプライチェーンを運営するには、物理的なロジスティクスとテクノロジーが手を取り合って機能する必要があります。当社のデータプラットフォームは、最も複雑なサプライチェーンのニーズに対応できるよう、ロジスティクスの専門家によって構築され、ストレステストが実施されています。

小売・消費財

InterSystems Supply Chain Orchestrator™は、オンラインショッピング用に相互接続されたデータの網の構築、複数ソースからの顧客情報の活用、サプライチェーンのロジスティクス・パートナーとのプロセスの調整など、小売業のデータ管理の課題に必要なすべてを提供します。

公共部門

政府機関が目的を達成するためには、リアルタイムの可視性とAIを活用した洞察が必要です。公共安全、防衛、輸送に関する重要課題に対処する上で、機関内外の多数のデータソースに、分単位でアクセスできることが重要です。

柔軟性と拡張性を備えた設計

当社のソリューション製品は、お客様固有のサプライチェーン環境、ユースケース、ビジネス成果に適応できるよう、非常に柔軟で、カスタマイズ可能です。

InterSystems Supply Chain Orchestrator インターシステムズ サプライチェーン オーケストレーター

InterSystems Supply Chain Orchestrator™は、例外や混乱を予測し、対処するためのサプライチェーン意思決定インテリジェンスプラットフォームです。

InterSystems Data Studio インターシステムズ データスタジオ

InterSystems® Data Studio™は、サプライチェーンデータを統合し、調和させるためのフルマネージドデータゲートウェイです。

統合された意思決定インテリジェンスでビジネスの成果を加速する

需要検知と予測

ユーザーが求めるアプリケーションを迅速かつ正確に最適化。

サプライチェーンオーケストレーション

迅速で強靭性のあるサプライチェーンモデルを実現。

フルフィルメントの最適化

注文の変更、サプライヤーの在庫問題、需要の急増に対応し、競争優位性を確保。

再パッケージを最適化

企業や外部のあらゆるデータソースからの高品質で統合されたデータに基づいて構築された予測分析により、顧客のパーソナライゼーションを実現。

企業データの真の可能性を引き出す

調査では「2027年までに、大規模言語モデル（LLM）と組み合わせたデータファブリックは、データエンジニアリングのサポート時間を35%以上削減する」とも言われています。

企業向けデータファブリックは、データレイク、データウェアハウス、データクラウド、データレイクハウス、アプリケーション、ドキュメント、その他のソースにわたるデータ資産へのアクセスを、高速化および簡素化する新しいアーキテクチャ・アプローチです。

インターシステムズは、このアプローチをさらに推し進め、機械学習とAIに対応した幅広い機能を組み込むことで、サプライチェーン・ビジネスが新たな洞察を、より迅速かつ容易に獲得し、予測分析や処方的分析の強化をサポートします。



「インターシステムズのデータプラットフォームの迅速なウェブ開発、スケーラビリティ、そして高いパフォーマンスに非常に満足しています」

SPAR ICTスロベニア
マネージング・ディレクター兼
オーストリアSPARインターナ
ショナルAG、

ITコーディネーター
ゲルト・カルニツシュニツ氏

サプライチェーンのオーケストレーションをサポート お客様の成功を支援



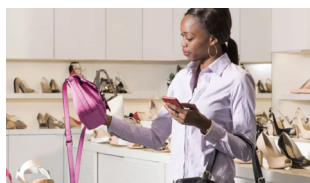
SPAR

ヨーロッパを中心に世界に展開するスーパーマーケットチェーンのSPARハンガリーは、社内の食料品管理アプリケーションとしてインターシステムズの技術を活用し、500店舗で最大800の週間プロモーションについて、リアルタイム需要シフトを可能にし、棚上在庫の精度を向上させています。



PALTAC

インターシステムズのテクノロジーは、日本最大の日用品・健康関連商品の卸売企業PALTACのバックボーンとして、99.999%のOTIF率を達成するために使用されました。



CFAO

フランスに本社を置く売上42億ユーロのロジスティクス企業であるCFAOは、インターシステムズのコントロールタワーテクノロジーを使用して、商取引の統一、顧客満足度の向上、新たな収益チャネルの創出を実現しています。



UST

インターシステムズのパートナーシップとテクノロジーは、USTがサプライチェーンの最適化をサービスとして市場に提供することを支援しています。

インターシステムズが選ばれる理由

インターシステムズは、ミッションクリティカルなデータ集約型アプリケーションの構築と運用のために、世界中の何千もの顧客に利用されているデータ管理テクノロジーのリーダーです。

インターシステムズは、2024年 Gartner® Magic Quadrant™ for Cloud Database Management Systemsで、チャレンジャーの一社に認定されました。

インターシステムズは2025年1月、Gartner® Market Guide for Analytics and Decision-Making Platforms for Supply Chainにおいて、代表的なベンダーの一社に認定されました。

インターシステムズは、80カ国以上の顧客とパートナーに対して、受賞歴のある24時間365日のサポートを通じて、卓越したサービスを提供しています。

Gartnerは、Gartner リサーチの発行物に掲載された特定のベンダー、製品またはサービスを推奨するものではありません。また、最高のレーティング又はその他の評価を得たベンダーのみを選択するようにテクノロジーユーザーに助言するものではありません。Gartnerリサーチの発行物は、Gartnerリサーチの見解を表したものであり、事実を表現したものではありません。Gartnerは、明示または黙示を問わず、本リサーチの商品性や特定目的への適合性を含め、一切の責任を負うものではありません。GARTNERは、Gartner, Inc.および/または米国とその他の国におけるその関連会社の商標およびサービスマークであり、MAGICQUADRANTは、Gartner, Inc.および/またはその関連会社の登録商標であり、本書では許可を得て使用しています。All rights reserved.

Gartner®, Magic Quadrant™ for Cloud Database Management Systems, Henry Cook et al., 18 December 2024 Gartner®, Market Guide for Analytics and Decision-Making Platforms for Supply Chain, Christian Titze et al., 14 January 2025. ALL RIGHT RESERVED.

