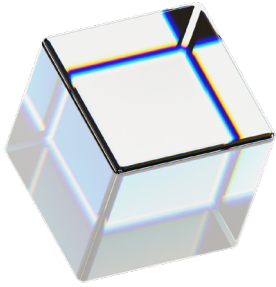


Movement by project44: 現代サプライチェーンのための 意思決定インテリジェンスプラットフォーム



サプライチェーンマネジメントの世界は、かつてないスピードで進化しています。グローバルなサプライチェーンはこれまで以上に多くの混乱に直面しており、その影響は企業の業務、財務成果、さらには社会全体にまで及んでいます。企業は、単なる接続性やデータ、可視化だけでなく、「迅速かつ確信を持って行動できる力」を求めています。

project44は、世界中の必要不可欠な製品を「計画・製造・輸送する」テクノロジーリーダーたちを支援しています。私たちは、彼らが今必要とするものを提供し、将来にわたって成長を支える基盤の上に構築を進めています。意思決定インテリジェンスプラットフォーム (Decision Intelligence Platform) は、信頼性の高いインサイトの提供を通じて、ほぼリアルタイムでの確信ある意思決定を可能にし、サプライチェーンにおける業務の卓越性を実現します。

世界最大の輸送データセットを基盤とし、Supply Chain AIによって強化されたproject44プラットフォームが提供する包括的なロジスティクス・オーケストレーションにより、分断されたオペレーションはシームレスにつながり、そして柔軟に実行できるようになります。これにより企業は、コスト削減、業務の最適化を実現し、サプライチェーンをビジネス上のリスクから収益を生み出す力強い原動力へと変革することが可能になります。

project44 ソリューション

project44の意思決定インテリジェンスプラットフォームは、「つなぐ・見える・動く・自動化する」ことをお客様が実現できるよう設計されています。このプラットフォームは、お客様の現在の状況に応じて段階的に対応し、意思決定の支援から始まり、段階的な自動化へと進化します。その過程で信頼と確信を築いていきます。



輸送管理

スポット運賃の即時見積もり入手や、入札ブッキングが可能になり、貨物調達を効率化します。データに基づいたキャリア選定、市場トレンドレートとのベンチマーク、サービス品質の継続的な改善を実現します。



可視化

あらゆる輸送モードと拠点にわたって、オーダーやSKUレベルまでのリアルタイム在庫可視化を実現。サプライチェーン全体の稼働状況を継続的に把握することで、障害の早期検知、例外事象を管理・対応しながら、追加費用やペナルティの発生を回避します。



ヤード管理

ワークフロー自動化とリアルタイムのインテリジェンスで、ヤード業務を最適化します。待ち時間を低減し、ゲートからドックまでの効率を向上させます。迅速な在庫管理とアセット活用の最大化で、定量的な業務改善を可能にします。



eコマース・ロジスティクス

ラストマイル可視化、迅速な課題解決、実用的な輸配送分析により、卓越した配送体験を実現。WISMO (Where Is My Order?) 問い合わせの削減、顧客満足度の向上、ブランドロイヤルティの強化を支援します。

顧客体験

30%
削減

サプライチェーンコスト

85%
迅速化

例外事象対応・解決

40%
改善

納期遵守率

60%
短縮

マニュアル作業

project44がサプライチェーンのために構築したAI

予測インサイト、AIエージェント、リアルタイム可視化をひとつのインテリジェントプラットフォームへ統合するSupply Chain AIは、サプライチェーンにおける革新的な進化をもたらします。project44がグローバル可視化の領域で築いてきた経験とテクノロジーを基に、このSupply Chain AIは生成AIや大規模言語モデルを活用し、これまでにない精度で複雑な意思決定を自動化します。

その結果、リスクを予測するだけでなく自律的に対応できる「自己修復型サプライチェーン」が実現し、管理プロセスから摩擦を取り除きます。高速化と自律化が進む新時代のロジスティクスおよびサプライチェーンにおいて、project44は今後も継続的なイノベーションを通じて業界の未来を切り拓いていきます。

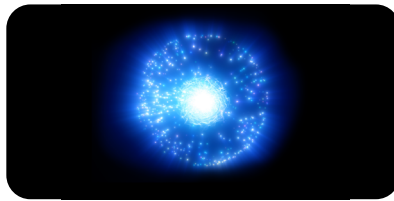
目的に合わせて構築された専用AIの力

汎用的なAIモデルとは異なり、Supply Chain AIはサプライチェーンのために構築され、業界最大のデータセットで学習させています。単なる分析にとどまらず、問題がビジネスに影響を与える前に自ら行動し、解決します。



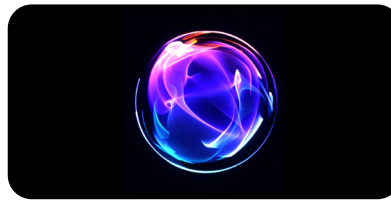
AI Disruption Navigator

グローバル・サプライチェーンの混乱を特定し、それが顧客の出荷に与える影響についてパーソナライズされたインサイトを提供。レジリエンスを高め、意思決定のスピードを加速します。



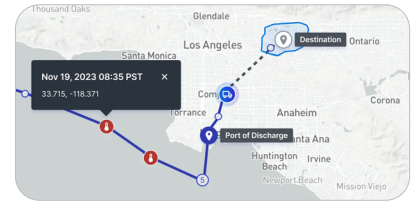
AI Data Quality Agents

データ品質の問題やマイルストーン情報の欠落を自動的に解消し、手作業によるトラブルシューティングなしで出荷の可視化を継続的に確保します。



AIサプライチェーン・アシスタント「MO」

自然言語での対話を通じて複雑なデータクエリを瞬時にインサイトへ変換。技術的なハードルを取り払い、意思決定を迅速化します。



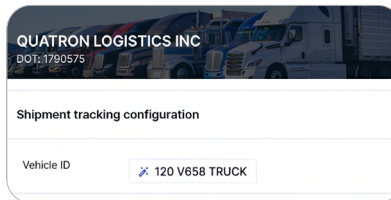
予測型マルチモーダルETA (到着予定時刻)

貨物のリアルタイム状況や過去のパターンに基づき、動的に到着予定時刻を更新。サプライチェーン可視化を強化します。



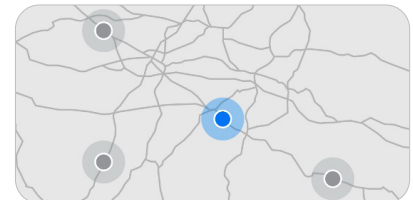
スマートジオフェンス

トラックの過去の輸送データを基にジオフェンスを作成することにより、貨物追跡における到着や出発の誤認識を大幅に削減して、位置情報の精度を向上させます。



陸上輸送追跡における自動補正

誤った車両IDを自動的に修正し、手動による介入なしに可視化およびデータ信頼性を向上させます。



インテリジェント・トラックマッチ

標準的な識別情報が不足するケースでは、アルゴリズムによって正しいトラックを特定し、即座に可視化。データ品質と可視化のギャップを解消します。



project44は、現代サプライチェーンのための意思決定インテリジェンスプラットフォーム (Decision Intelligence Platform) です。価値に基づいたAIにより、断片化されたロジスティクス・マネジメントを統合されたインテリジェンスへと変革し、グローバルサプライチェーン業務に確実性をもたらします。業界最大のエコシステムを持つproject44は、製造業、自動車、小売、ライフサイエンス、食品・飲料、消費財、石油・化学・ガスといった分野の1,000社を超える大手ブランド企業に対して、年間15億を超える出荷の可視化を提供しています。

お問い合わせ:
project44.com/ja/
marketing_jp@project44.com

© project44
All Rights Reserved