



3PL AND LOGISTICS

Infor CloudSuite WMS for Logistics

ビジネススピードに追隨する

顧客の期待はさらに高まっています。進化し続ける製品ポートフォリオの管理、分散するネットワーク、オムニチャネル販売でのオーダー履行、新たな自動化への要件、代替品の活用といった変化のスピードに、旧式のシステムでは追いつけません。サードパーティロジスティクス（3PL）プロバイダーは、これまで以上に資産を活用することで利幅を増やさなければなりません。

インフォアの主力製品である倉庫管理システム—Infor® SCEは、業務要件に合わせて柔軟に設定できるルールや3PL向けの請求機能、労務・在庫管理機能をあらかじめ組み込んだ高度な倉庫管理機能を、直観的に使えるひとつのソリューションで提供します。総体的に見てタスクを優先順位付けし、個々の顧客別に在庫やサービス内容を把握することで、業務のボトルネックを解消します。さらにInfor SCEは、クライアントへの導入も簡単で、混合在庫への対応や柔軟な在庫配置計画を含む、ロジスティクス業界に特化した機能を備えたソリューションです。

「次々と突きつけられる顧客からの要件に対して、遅れをとらずに付加価値サービスを提供しなければなりません。Infor SCEのおかげで、顧客サービスやスループットを改善しつつ、業務コストを抑えられるような迅速かつ優れた意思決定ができるようになりました。」

Brent Melvin氏

Almajdouie Logistics社、最高業務責任者

最新のロジスティクスサービスに対応

Infor SCEは、ロジスティクス業界における業務の生産性を高め、サービスレベルを改善し、コンフィグレーション能力を高める業界特化型の機能を提供します。在庫やスペース、労務の利用率を高めるための高度な機能も用意しており、今日だけでなく将来にわたってお客様のビジネス要件を満たすことができます。すでに40カ国で5,000サイトに導入されており、14カ国語に対応し、クラウドあるいはオンプレミスで利用することが可能です。以下は、Infor SCEが提供する機能の概要です：

在庫管理

複数サイト、複数荷主に対するオーダー履行业務を最適化します。またローテーションルールを設定し、LPNトラッキングを利用することで、陳腐化損を回避します。ビンロケーションの在庫レベルを可視化し、属性にもとづく循環棚卸をシステム主導でリアルタイムに実施します。

入荷と棚入れ

入荷のスケジューリングや入庫の検品、指定の棚入れ、返品、クロスドッキング作業を合理化します。また音声やRFタグの活用、混載／レインボウ／複数パレットに対応します。

ピッキングと補充

オーダー単位はもちろん、クラスターピッキング、バッチピッキング、動的補充にも対応します。音声やRFタグ、eコマース、キッティング、配置に関する機能をあらかじめソリューションに組み込んでいます。きっかけとなる事象を自動検知することで、在庫回転率やスペース利用率を改善します。

ウェーブ・タスク管理

B2BおよびB2Cにおけるオーダー履行要件に対応する機能を提供し、タスクに優先順位を付けて交互的に管理します。また作業の開始や緊急度のルールを設定することで、タスク完了までのサイクルタイムを最適化し、作業負荷を均衡します。

「棚管理を大幅に改善することができました。実際、すべての業務で仕事のやり方が劇的に変わりました。」

Anshuman Singh氏

Future Supply Chains社、最高経営責任者

3PL 請求

Infor SCEには、顧客別にコストを管理し、請求処理できる業界最先端の作業ベースの機能が含まれています。個々の顧客に特有のワークフローやトレーサビリティ、サービスなど、複数の倉庫で複数の荷主に対応しなければならない業務に必要な機能を提供します。

労務管理

作業員の活動を可視化、評価して生産性を改善します。在庫、ロケーション、ワークフローあるいは労務に関連する問題など、ボトルネックとなっている原因を突き止めて、作業負荷を均衡します。作業員の労働パフォーマンスの評価基準を取り入れて、リアルタイムに評価することができます。

3D ビジュアルウェアハウス

インタラクティブな画面から配送センターの活動を可視化できます。仮想的な意思決定ハブを通して、ワークフローやボトルネック、リスクのある在庫を「見える化」することで、作業の遅れを最小限に留める是正措置を迅速に指示し、生産性の改善を図ります。

付加価値サービス

キッティングや軽量組立、ラベル作業や特殊包装といった顧客の要件に合わせてパーソナライズされた付加価値サービス要件に対応します。個々の顧客に特有の要件に合わせてコンフィグレーションすることで、カスタマイズされた配送サービスを実現します。

[詳細はこちら >](#)



インフォアは、業界特化型のビジネスアプリケーションをクラウドで提供しています。17,000人の社員が、170カ国以上で68,000以上のお客様を支援しています。インフォアのソフトウェアは、お客様の業務の進化に向けたデザインとなっています。