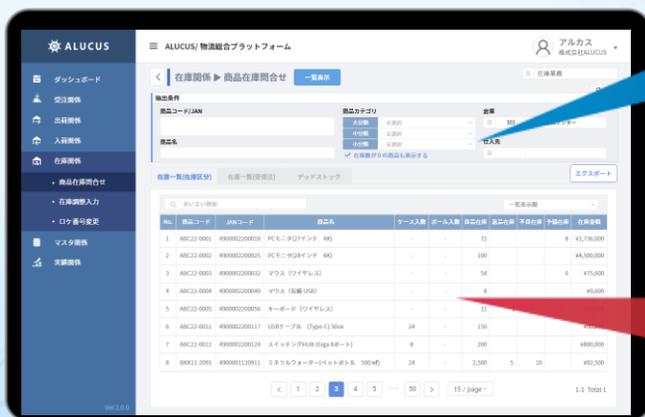


PRIMECAST LOGISTICS SOFTWARE SERIES

サプライチェーンに貢献するクラウド型物流管理システム

システムの概要

急速なビジネスの変化によって、物流の現場では多頻度小口化に加え、複数拠点による在庫管理も求められております。顧客ニーズに応えるため、多様なサービスに追従できる物流プラットフォームの構築と、データ一元管理による商流情報に加え物流コスト・納品リードタイムなども含めたサプライチェーンへのフィードバックが求められている今、NexusPrime(ネクサスプライム)では庫内物流業務支援だけではなくビジネスに貢献する次世代の物流管理システムとして、“繋がる”をコンセプトに開発されました。



一体型
物流プラットフォーム

OMS(受注管理),WMS(倉庫管理), WCS(倉庫制御),TMS(輸配送管理)が一体となったシステムで、荷主様や倉庫管理者様のみならず、顧客から仕入先までご利用可能で、データの一元管理ができます。

多業種の物流形態
在庫管理に対応

ECや卸、小売りなど様々な物流形態や商品の使用期限、ロットなどの在庫管理が可能で、複数の販売チャネル(オムニチャネル)の対応で、お客様の業界・業務要件に合わせてご利用いただけます。

柔軟なシステム連携

物流倉庫では業務により様々なシステムと連携してデータ交換を行っています。NexusPrimeではEDIによる受発注データや実績データの交換はもとより、現場のマテハンシステムや他社のWMS,TMSなどと用途に応じて連携が行えます。

豊富な物流システムの開発・運用実績

プライムキャストでは、物流業務に関わるシステムの開発を多く手掛けてきました。この長年積み重ねた経験と実績で、現場の声を反映しながら構築した新クラウド型物流管理システムをご利用いただけます。

独自業務効率機能

NexusPrimeシリーズの各システムを利用することで受発注から在庫・倉庫運用から輸送まで物流に関わるシステムの開発、運用、保守とワンストップでサービスを提供します。また既に利用している自社システム(受発注)や倉庫管理システム(WMS)などと連携することが可能です。

ロボット・AGV(無人搬送車)

AMR/AGV国産メーカーである株式会社匠(TAKUMI)(弊社のグループ企業であるFIGの業務提携先)とNexusPrimeとの連携によってシナジーを生み、物流の効率化や省人化に結びつきます。

主な機能

NexusPrimeプラットフォーム

カスタマー提供機能



オーダーエントリー

Webブラウザ

オーダー履歴照会/リスト

出荷依頼

発送状況確認

受発注システム



受注登録

サプライヤー発注

受注照会/リスト

自動発注/VMI

納品書発行

発注照会/リスト

受発注実績照会

サプライヤー提供機能



Webブラウザ

発注受付確認

発注照会/リスト

荷物発送処理

納品状況確認

お客様システム



自社開発システム/ 他社システム

I/F

API

Web-API

受発注システム

販売管理システム

基幹システム

在庫管理システム



在庫照会

在庫調整

期限/ロット管理

在庫履歴

在庫予約(受発注)

在庫棚卸

会計システム連携



I/F

自社開発システム/ パッケージ

自社(基幹)システム

会計システム

物流システム



WMS

出荷指示

入荷予定

欠品処理

入荷予定照会

ピッキング

入荷検品

出荷検品

入庫格納
(ロケーション在庫)

作業進捗

SCM/ASN

WCS



ロボットシステム連携(AMR/AGV)

TMS



配車管理

送り状発行

積込検品

配送個口リスト

荷物追跡管理

動態管理(GPS)

他社WMS



I/F

API

Web-API

作業依頼

作業実績

在庫実績

他社 マテハンシステム



I/F

API

DAS/DPS/PASなど

ピッキングカート

その他

データ連携(EDI)



EOS

I/F

流通BMS

業界VAN

Web-EDI

データ変換(マッピング)

ECサイト

I/F

Web-API

各社ECサイト
(ECショッピングモール)

FIGグループ会社 システム

AGV/AMR
・無人搬送車
・自律走行型搬送ロボット



動態管理システム

モバロケ

