



WAREHOUSE MANAGEMENT

Infor CloudSuite WMS

Gemacht für Agilität, Benutzerfreundlichkeit und Ergebnisse

Die Kundenansprüche im Hinblick auf Service und Mehrwert sind gestiegen. Verfügbarkeit, Kosten und Geschwindigkeit – bei keinem der drei sind Abstriche heute noch denkbar. Die Marktdynamik, veränderliche Produktportfolios, wachsende Komplexität und der Wandel bei Arbeitskräften stellen Unternehmen vor die Herausforderung, auf Automatisierung zu setzen und Assets besser zu verwerten, um ein profitables Wachstum zu befeuern.

Infor® CloudSuite Warehouse Management (WMS) kombiniert fortschrittliche Lagerhaltungsfunktion mit hochgradig konfigurierbaren Regeln, integrierter Arbeits-, Aufgaben- und Bestandsverwaltung sowie 3D-Visualisierung in einer einzigen intuitiven Lösung. So können Sie Anforderungen ganzheitlich bewerten, Dienstleistungen mit Mehrwert integrieren, Aufgaben priorisieren und Engpässe beseitigen. Infor WMS ermöglicht eine perfekte Auftragsabwicklung bei gleichzeitiger Verbesserung von Durchsatz und Kosten."

„Das Regalmanagement hat sich enorm verbessert. De facto hat sich die ganze Art und Weise, wie das Geschäft und der Betrieb jetzt funktionieren, gewaltig verbessert.“

Anshuman Singh
CEO, Future Supply Chains

Tools für ein modernes Lager

Die Abläufe der Lagerverwaltung haben sich verändert. Ob die Steuerung in einem heterogenen Anlagennetz, die Synchronisierung von B2B- und B2C-Prozessen oder die dynamische Anpassung an konstante Neuerungen: Altsysteme können einfach nicht mehr Schritt halten.

Bei der Architektur von Infor CloudSuite WMS stehen zwei Merkmale im Mittelpunkt: Konfigurierbarkeit und intuitive Bedienung. Erweiterte Funktionen zielen auf eine bessere Nutzung von Bestand, Platz, Personal und Equipment ab. Dazu gehören die gestaffelte Einlagerung, Cross-Docking, Kitting, 3D-Visualisierung des Lagers und Integration in die Materialflussautomatisierung.

Zu den umfangreichen Funktionen gehören:

- **Wareneingang und -einlagerung:** Optimierung bei Terminplanung, Qualitätskontrollen, gezielte Einlagerung, Retouren, Cross-Docking und Durchfluss. Dynamische Standortkonfiguration. Unterstützung von sprach- und RF-fähigen Aktivitäten sowie Misch-, Regenbogen- und Mehrpalettenvorgänge.
- **Bestandsmanagement:** Optimierte Erfüllung in Betrieben mit mehreren Standorten bzw. mehreren Eigentümern. Reduzierte Obsoleszenz durch konfigurierbare Rotationsregeln und LPN-gesteuertes Tracking. Verbesserte Transparenz bis auf die Ebene der einzelnen Lagerplätze. Echtzeit-, systemgetriebenes und attributbasiertes Cycle-Counting.
- **Kommissionierung und Nachschub:** Unterstützt Techniken wie Auftrags-, Cluster- und Konsolidierungskommissionierung sowie dynamische Nachschubsteuerung. Berücksichtigung von Anforderungen an Sprache, RF, E-Commerce, Kitting und Allokation. Verbesserung bei Lagerrotation und Raumausnutzung mit automatisierten Auslösern.
- **Wellen- und Aufgabenverwaltung:** Aufgabenpriorisierung und -verzahnung mit Unterstützung des B2B- und B2C-Fulfillment. Hochgradig konfigurierbare Freigabe- und Eskalationsregeln helfen bei der Optimierung von Zykluszeiten, der Auslastung und der Zusammenstellung von Sendungen. Anzeige noch ausstehender Arbeiten mit flexiblen grafischen Abfragen.

„Mit unserem vorherigen System hat es viel Zeit gekostet, bis das Personal auf dem neuesten Stand war. Jetzt können wir mit CloudSuite WMS neue Teilnehmer ins Netz nehmen, die binnen 10 Tagen einsatzbereit und produktiv sind. Ein gewaltiger Fortschritt für uns.“

Laura Schultz

Director of IT & PMO bei Johnstone Supply, Inc.

- **Personalverwaltung:** Messung, Bewertung und Betrachtung von DC-Aktivitäten, um die betriebliche Effizienz zu steigern. Engpässe identifizieren (bei Inventar, Standort, Workflow, Personal oder Ausrüstung) und Ressourcen ausgleichen. Organisierte Arbeitsstandards und Echtzeit-Leistungskennzahlen liefern Informationsgrundlagen für Szenarioanalysen.
- **3D Visual Warehouse:** Visualisierung von DC-Aktivitäten mithilfe einer integrierten, interaktiven Schnittstelle. Als virtuelle Entscheidungszentrale ermöglicht Infor SCE den Anwendern, Arbeitsabläufe, Engpässe und Risikoinventuren zu sehen und anschließend nahtlos Korrekturmaßnahmen einzuleiten, um Verzögerungen zu vermeiden und die Produktivität zu steigern.
- **Mehrwertdienste:** Erfüllung individueller Serviceanforderungen, von Kitting, Bündelung und Leichtmontage bis hin zu Compliance-Etikettierung und Spezialverpackungen. Förderung der Wettbewerbsdifferenzierung durch die Integration von kundenspezifischer Konfiguration und maßgeschneiderter Lieferung.
- **3PL Fakturierung:** Infor CloudSuite WMS integriert eine branchenführende, aktivitätsbasierte Lösung mit Kalkulation, Abrechnung und Fakturierung auf Kundenebene. Verbindung von kontenspezifischen Workflows, Rückverfolgbarkeit und Services, die für die Unterstützung von Betrieben mit mehreren Lagerstandorten und Eignern entscheidend sind.

Infor CloudSuite WMS-Anwender berichten von folgenden Vorteilen:

- 15-20 % Verringerung der Erfüllungskosten
- 15-40 % Steigerung der Arbeitsproduktivität
- 5-20 % weniger Platzbedarf
- 5-12 % Verbesserung des Lagerdurchsatzes
- 5-25 % Einsparungen bei Transportkosten
- >99 % Lagerbestandsgenauigkeit

Adaptives WMS für Betriebsabläufe in der Geschwindigkeit der Geschäftszyklen

Die fortschrittlichen Lagerverwaltungsfunktionen von Infor sind darauf ausgelegt, die Anforderungen Ihres Unternehmens von heute zu erfüllen und Sie gleichzeitig bei den Weichenstellungen für morgen zu unterstützen.

Infor CloudSuite WMS überzeugt mit branchenspezifischen Funktionen zur Steigerung des Kundenservice und der Produktgeschwindigkeit und ist erhältlich in 14 Sprachen. Die Lösung wurde weltweit implementiert und nutzt eine objektorientierte Distributionsplattform, was für Unabhängigkeit, Zuverlässigkeit, Skalierbarkeit und Sicherheit sorgt. Sie lässt sich sowohl in der Cloud als auch vor Ort einsetzen.

„Mit der Implementierung von Infor CloudSuite WMS konnten wir einen dreimal schnelleren Kommissionierprozess erreichen, was beträchtliche Personaleinsparungen ermöglicht hat.“

Marcelo Jorge Fernandez
Operations Director & CIO bei Cremer S.A.

Infor blickt auf 30 Jahre Erfahrung im WMS-Bereich zurück. Mit über 5.000 Installationen in 40 Ländern unterstützt Infor erfolgreich die unterschiedlichsten Unternehmen in Bezug auf Größe, Komplexität, Branche und ERP-Instanzen. Kontaktieren Sie uns, um die nächste Generation der Lagerverwaltung kennenzulernen.

[Weitere Informationen >](#)



Infor bietet Cloud-Applikationen für ausgewählte Branchen an. Das Unternehmen zählt 17.000 Angestellte und mehr als 68.000 Kunden in mehr als 170 Ländern. Mit Infor-Software können Anwender ihre Geschäftsprozesse optimieren. Weitere Informationen finden Sie auf www.infor.de.

Folgen Sie uns: [in](#) [f](#) [t](#)