



Warehouse Management System (WMS)

Planung, Durchführung und Optimierung der intralogistischen Prozesse

Das Rückgrat der Prozesse im Warenlager: **WAMAS WMS**

Ein Warehouse Management System (WMS) übernimmt die Steuerung und Optimierung aller wichtigen Lagerprozesse. Die grundlegendsten Funktionen umfassen:

ERP

WAMAS[®]

KERNFUNKTIONEN

LAGERSTRUKTUR

STAMMDATEN

BESTANDSVERWALTUNG

TRANSPORTVERWALTUNG

WARENEINGANG

Vereinnahmung
Dekonsolidierung
Qualitätsprüfung
Einlagerung
Bestandsrückmeldung
Kundenretouren

LAGERINTERNE PROZESSE

Umlagerung
Nachschub
Kommissionierung
Cross Docking
Inventur

WARENAUSGANG

Auftragsverwaltung
Konsolidierung
Verpackung
Versand
Lieferrantenretouren

MFS | SPS



Kleine Einzelteile, große Wirkung: Die funktionale Tiefe von WAMAS WMS

Ein maßgeschneidertes, flexibles und skalierbares digitales Warenlager stützt sich auf viele optionale Zusatzfunktionen wie Cross-Docking, Mehrmandantenfähigkeit, die Abbildung verschiedener Lagerprinzipien, Ressourcenmanagement, Staplerleitsysteme, Warenklassifizierungen und viele mehr.

- Bei der Lizenzierung von WAMAS WMS bieten wir unseren Kunden den standardmäßig uneingeschränkten Zugriff auf den vollständigen Funktionsumfang.
- WAMAS WMS kann durch zusätzliche Module mühelos um Funktionen wie Personalressourcenmanagement oder Dock and Yard Management erweitert werden.

MEHRWERT DURCH



Prozessharmonisierung

Synchronisierte, gleichgeschaltete Prozesse für Lager- und Kommissionieraufgaben inklusive Retourenabwicklung und Cross Docking.



Verantwortungsvolles Qualitätsmanagement

Permanente Validierung der Daten, systematische Qualitätskontrolle, umfassende Lieferantenbewertung.



Effiziente Lagerplatznutzung & optimierte Transportrouten

Die Visualisierung der Lagertopologie, einschließlich der Position und Eigenschaften einzelner Lagerplätze, sowie die Fähigkeit, den Warenfluss abzubilden, gewährleisten maximale Effizienz für reibungslose und optimierte Warenbewegungen.



Volle Transparenz, Nachverfolgbarkeit und Reporting

Transparenz bei Informationen, Beständen, Prozessen und Ressourcen sowie bei dem Verlauf der Warenbewegungen.

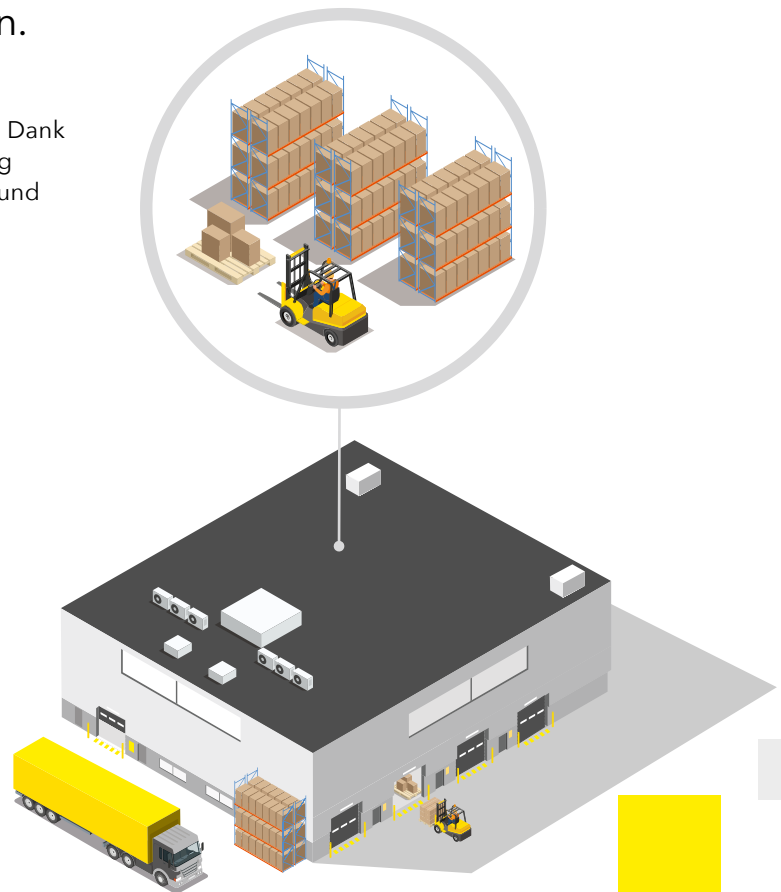
Mit WAMAS WMS über sich hinaus- wachsen

KLEIN- & MITTELBETRIEBE

Tauschen Sie Ihr Papier gegen ein modernes digitales Warehouse Management System ein.

WAMAS WMS ist eine leistungsstarke Softwarelösung mit standardisierten Prozessen und einem modularen Aufbau. Dank dieser Modularität können Unternehmen ihre Lagerhaltung digitalisieren und gleichzeitig flexibel auf Veränderungen und zukünftiges Wachstum reagieren.

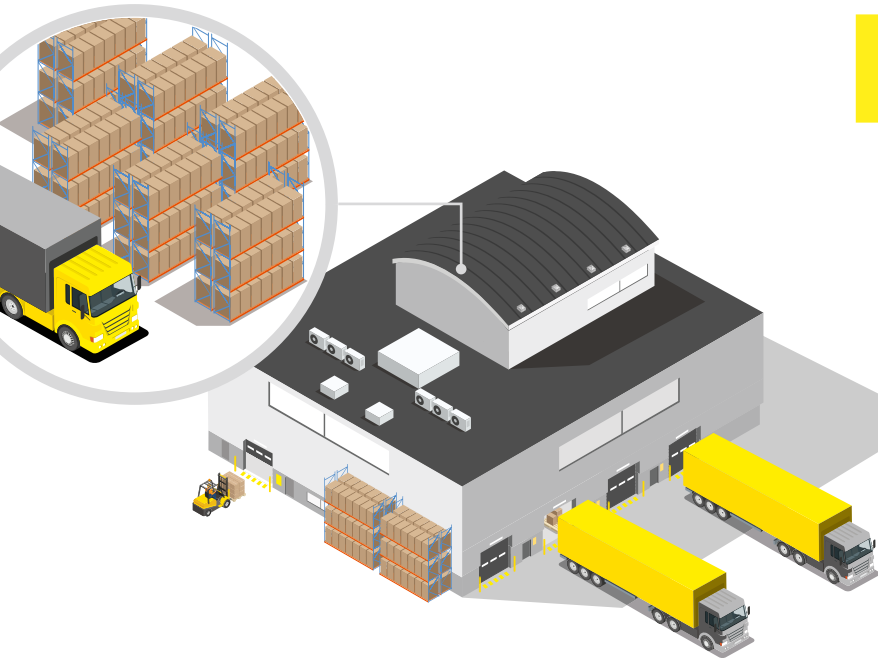
- Vorkonfigurierte und sofort einsatzfähige Prozesse, die problemlos in neue oder bestehende Intralogistikstrukturen integriert werden können
- Minimaler Schulungsaufwand, intuitive Benutzeroberflächen sowie rollenbasiert konfigurierbare Dashboards
- Null-Fehler-Kommissionierung dank automatischer Planung und Steuerung
- Waveless Picking für zügige und flexible Kommissionierung



GROSSUNTERNEHMEN

Die Sicherstellung der Geschäftskontinuität ist von großer Bedeutung und die reibungslose Lagerverwaltung spielt dabei eine zentrale Rolle.

Branchenübergreifend einsetzbar deckt WAMAS WMS die unterschiedlichsten Prozessanforderungen ab und ist sowohl für Einzelstandorte als auch für die Verwaltung von Zentrallagern und Auslieferungslagern geeignet. Es ist außerdem flexibel genug, um verschiedene E-Commerce-Vertriebskonzepte zu unterstützen.



- Für den Einsatz in manuellen, semi- oder voll-automatisierten Lagerlogistiklösungen.
- Audio- und visuell unterstützte Technologien für den Kommissionierprozess (Pick by Voice, Pick by Light) sowie Routingunterstützung z. B. mit mobilen Terminals.
- Konnektivität und Interoperabilität entlang der Supply Chain: Die moderne Softwarearchitektur erlaubt mittels standardisierten Schnittstellen die Anbindung an logistisch vor- sowie nachgelagerte Softwaresysteme.
- Erhöhte Digitalisierung zur optimalen Verwaltung und Steuerung komplexer Prozesse durch Echtzeitanalysen, intelligente Datenverarbeitung und Optimierungsalgorithmen.

MULTI-SITE-UNTERNEHMEN

Flexibilität und Skalierbarkeit in der Lagerverwaltung sind wichtig, um sich an Veränderungen anzupassen, Wachstum zu unterstützen und die Effizienz zu steigern.

Die WAMAS WMS Konzernlösung ermöglicht es, Standorte in unbegrenzter Zahl, verschiedene Produktsortimente, Lagerstrukturen und die Prozesse der beteiligten Partner entweder über eine zentrale Softwareinstanz oder dezentral an den jeweiligen Standorten zu verwalten. Alle relevanten Daten werden einmalig eingepflegt und garantieren eine valide, umfassende Datenbasis, welche Expansionspläne unterstützt und eine bereits gewonnene internationale Positionierung von Unternehmen stärkt.

- Standortübergreifende Transparenz und Optimierung auf allen Prozessebenen
- Mehrmandanten- und Mehrsprachenfähigkeit
- Schlüssiges Management verschiedener Zeitzonen, Formate und Maßeinheiten
- Partnerschaft über Jahrzehnte und All-in-one-Expertise für Ihre Supply Chain



WAMAS WMS steht mit Brief und Siegel für die Planung, Durchführung und Optimierung der intralogistischen Prozesse

- Die leistungsstarke und releasefähige Softwarelösung WAMAS bietet die notwendige Investitionssicherheit für Ihre Zukunft.
- Nachhaltigkeit & Effizienz: Erprobte, standardisierte Prozessvarianten, die den Kundenbedürfnissen gerecht werden und eine nachhaltige Lagerbewirtschaftung ermöglichen.
- Mit 30 Jahren Erfahrung und einem Team von 1.000 Software-ExpertInnen wird das preisgekrönte Softwareportfolio kontinuierlich weiterentwickelt und durch weltweite Erfolge bestätigt.



WAMAS WMS Leuchtturmprojekte



„SSI SCHÄFER ist für uns der optimale Partner in Sachen Multi-Customer-Warehouse. Die Prozessflexibilität liefert die Basis, um unseren über 1.000 Lagerkunden höchste Qualität zu gewährleisten.“

Thomas Bischof
Head Product Management Logistics

3rd-Party-Logistikanbieter | Gebrüder Weiss
Europaweit führender 3rd-Party-Logistikanbieter
Mit WAMAS betriebene Standorte: 90



„Seit rund 20 Jahren setzen wir auf einheitliche Kernprozesse mit WAMAS WMS und haben diese äußerst erfolgreich in allen unseren Divisionen in der Schweiz, Deutschland, Polen und Rumänien ausgerollt.“

Pius Fellmann
Leiter IT Prozesse WW Logistik / Produktion

Detail- und Großhandelsunternehmen | Coop-Gruppe Genossenschaft Schweiz
Mit einer mehr als 150-jährigen Geschichte
Mit WAMAS betriebene Standorte: 52

Flexibles und nachhaltiges Wachstum mit dem WAMAS Portfolio

Mit dem WAMAS Software-Portfolio von SSI SCHÄFER steht Ihnen ein 360-Grad-Softwarebaukasten zur Verfügung: Intelligente und vollumfängliche Lager-

verwaltung, höchst standardisierte und modular aufgebaute Softwarelösung mit funktionaler Leistungsstärke.

Manage

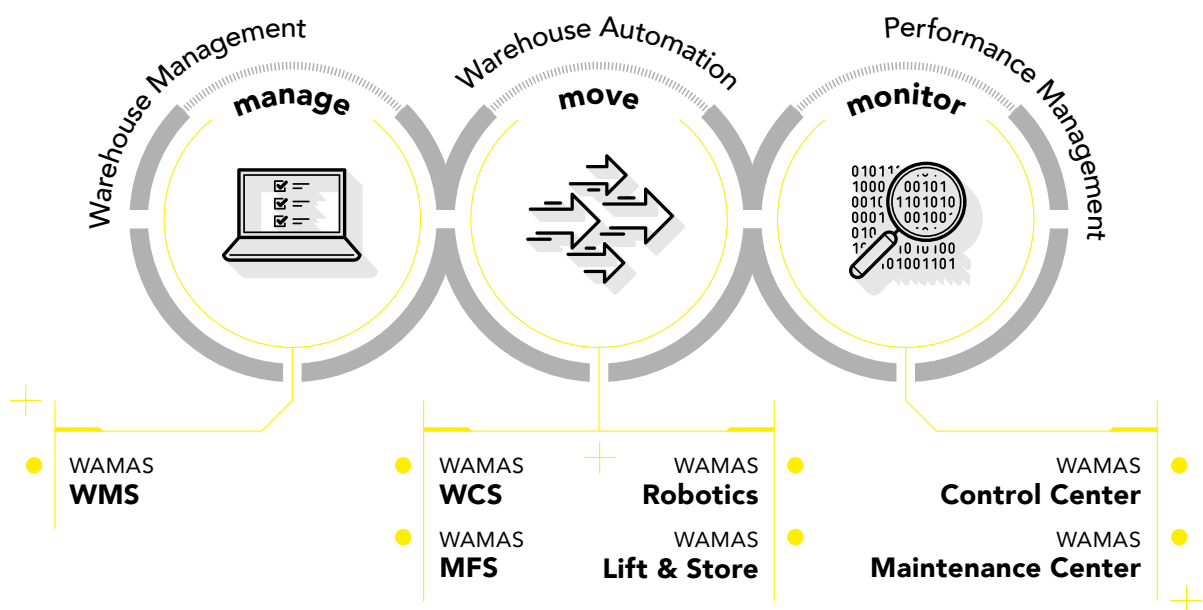
Die State-of-the-Art-Software steuert und optimiert sowohl manuelle als auch hochkomplexe automatisierte Prozesse auf Basis der tagesaktuellen Auftragslast.

Move

Ob Staplertransport, Förder-technik, Shuttles oder Fahrerlose Transportfahrzeuge, WAMAS integriert alle Komponenten zu einem hochleistungsfähigen Gesamtsystem.

Monitor

Die zentrale Informationsplattform WAMAS Control Center gewährt vertiefende Einblicke in das Lagergeschehen in Echtzeit und zeigt stetig Verbesserungspotenziale auf.



SSI SCHÄFER Support: Maximale Verfügbarkeit Ihrer Systeme

Verlassen Sie sich auf ein umfassendes Portfolio an Customer Service & Support Leistungen unter Nutzung modernster Technologien wie Augmented Support oder die präventive Problemvermeidung durch Langzeitanalyse der erfassten Daten.

Sie haben Fragen oder
wünschen mehr Informationen?

Kontaktieren Sie uns:

wamas.wms@ssi-schaefer.com

Sieben Gründe sich für SSI SCHÄFER zu entscheiden

■ Sicherheit

Als finanziell unabhängiges Familienunternehmen denkt SSI SCHÄFER langfristig – und Sie können sich darauf verlassen, dass unser Expertenteam heute, morgen und übermorgen für Sie da ist.

■ Wirtschaftlichkeit

Die Lösungen von SSI SCHÄFER sind skalierbar und wachsen mit Ihren Anforderungen. Sie können jederzeit nachrüsten oder modernisieren.

■ Qualität

Als Systemspezialist mit eigener Fertigung und Softwareentwicklung liefert Ihnen SSI SCHÄFER maßgeschneiderte und hochqualitative Lösungen aus einer Hand für Ihre individuellen Herausforderungen.

■ Nachhaltigkeit

SSI SCHÄFER engagiert sich als global agierender Intralogistikanbieter für nachhaltige, wirtschaftliche und zukunftssichere Lösungen. So leistet das Unternehmen seinen Beitrag zur Erreichung der Ziele für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen.

■ Zuverlässigkeit

Durch unseren eigenen weltweiten Customer Service gewährleistet SSI SCHÄFER nachhaltig das reibungslose Funktionieren Ihrer Anlage – während und auch lange nach der Installation.

■ Know-how

Die Lösungen von SSI SCHÄFER entsprechen immer dem aktuellen technologischen Stand und können sich nahtlos in Ihre bestehende (IT-)Landschaft integrieren.

■ Internationalität

Als globales Unternehmen hat SSI SCHÄFER weltweit lokale Niederlassungen. Mit rund 80 operativ tätigen Gesellschaften spricht unser Expertenteam Ihre Sprache.

ssi-schaefer.com

2024/01 DE © SSI SCHÄFER
Für Druckfehler keine Haftung.

SSI SCHÄFER