

w3/max **Logistik-Suite**

Die webfähige Mittelstandslösung
für Ihre Logistik



w³logistics
enabling technologies for logistics



Effizienz steigern, Kosten minimieren

w3/max ist die webfähige Logistik-Suite, die perfekt auf die besonderen Herausforderungen des Mittelstands abgestimmt ist. Denn gerade für den Mittelstand gilt, dass Investitionen zukunftssicher und Lösungen flexibel erweiterbar sein müssen.

Mittelständische Unternehmen haben oft branchenspezifische Besonderheiten in der Lagerstruktur und der Supply Chain. **w3/max** unterstützt daher für Industrie, Großhandel und Dienstleister jeweils charakteristische Features, die den Ansprüchen der Branche gerecht werden. Neben den Funktionalitäten der VDI-Norm bietet **w3/max** eine Reihe an Zusatzfunktionen, die aus der Praxis für die Praxis entwickelt wurden.



Gemeinsam wachsen mit w3/max

Verschiedenste Lagertechniken, über Liftsysteme bis hin zu komplexen Regalbediengeräten, verknüpft mit allen relevanten Kommissioniersystemen, ergeben eine Lösung, die sich immer an die jeweilige Größe Ihres Unternehmens anpasst.

Die **w3/max Logistik-Suite** integriert sich dabei nahtlos in Ihre Systemlandschaft und bindet bei Bedarf auch Subsysteme mit ein. Mit **w3/max** sind Sie bei all Ihren Prozessen und Anforderungen in Ihrem Unternehmen bestens gerüstet, um Ihre Logistik zu optimieren.

Flexibilität schon im Standard

KERNFUNKTIONEN w3/max Logistik-Suite		
Wareneingang	Lagerinterne Prozesse	Warenausgang
✓ Avisierung	✓ Umlagerung	✓ Auftragsverwaltung
✓ Vereinnahmung	✓ Nachschub	✓ Kommissionierung
✓ Dekonsolidierung	✓ Umbuchung	✓ Konsolidierung
✓ Qualitätsprüfung	✓ Inventur	✓ Verpackung
✓ Einlagerung	✓ Leitstand	✓ Versand
✓ Bestandsrückmeldung		✓ Lieferrückmeldung

Kommissioniersysteme und Erfassungstechnologien
✓ Pick-by-Light
✓ Pick-by-Beamer
✓ Pick-by-Vision
✓ Pick-by-Voice
✓ Beleggestützt
✓ RFID
✓ Barcodescanner

NEBENPROZESSE w3/max Logistik-Suite
⊕ Chargen (Verwaltung, Rückverfolgung)
⊕ Gefahrgut
⊕ Mehrlagerfähigkeit
⊕ Zoll
⊕ Crossdocking
⊕ Abrechnungen
⊕ MHD
⊕ Stichprobeninventur
⊕ Doppelt-/Mehrfacheinlagerung
⊕ Verschrottung
⊕ Produktionsversorgung (und Entsorgung)
⊕ ABC-Klassifizierung
⊕ Gewichtskontrolle
⊕ Leergut und Ladehilfsmittel
⊕ Retouren
⊕ Wegeoptimierung
⊕ Staplerleitsystem
⊕ Mehrmandantenfähigkeit
⊕ Seriennummern

ZUSATZFUNKTIONEN w3/max Logistik-Suite
⊕ 3D-Visualisierung
⊕ Data Mining
⊕ Volle Unterstützung von EAN 128
⊕ Lieferantenstatusanzeige
⊕ Monitoring von Subsystemen
⊕ Live-Visualisierung Verladung
⊕ Bestandsauskunft
⊕ QS-Muster mit/ ohne Zerstörung
⊕ Leitstandvisualisierung
⊕ Verladeplanung
⊕ Freestyle-Kommissionierung
⊕ Auftragsauskunft
⊕ Automatisiertes Kanban
⊕ Systemunterstütztes Clearing
⊕ Dokumentation Verladesicherung
⊕ Leistungsmonitor
⊕ Dashboards
⊕ Schadensfalldokumentation

Integriertes MFS zur Einbindung Ihrer Lager- und Fördertechnik inklusive
✓ Lagerliftsysteme
✓ Regalbediengeräte
✓ Automatisierte Fördertechnik
✓ Automatisierte Kanbansysteme
✓ Seilrobotik

Problemlose Integration in Ihre Systemlandschaft durch Standardschnittstellen
✓ Reibungsloser Austausch von Stammdaten
✓ Schnittstelle zu allen gängigen ERP-Systemen (auch bidirektional)
✓ Kommunikation mit Versandsystemen
✓ Anbindung an Web-Shops
✓ Direkte Datenübertragung zu KEP-Diensten
✓ Optimierung der Verladung durch Einbezug von Tourenplanungssystemen

w3/max Logistik-Suite

Die webfähige Mittelstandslösung für Ihre Logistik



Integration des gesamten Lagers im Workflow



Alle LVS-Funktionen im Standard



Schnelle Durchlaufzeiten für das Lager



Arbeiten bei minimaler Fehlerquote



Effizientere Gestaltung Ihrer Materialflüsse



Realisierung einer beleglosen Lagerführung



Wegfall von Arbeits- und Prozessschritten



Einsparung von Zeit und Geld

Wir helfen unseren Kunden prozessorientiert

Historisch gewachsene Prozesse bilden wir individuell auf Ihr Unternehmen zugeschnitten ab und beraten Sie gerne bei möglichen Optimierungen. Mit w3/max entscheiden Sie sich für eine Gesamtlösung, die über die reine Lieferung einer Software hinausgeht – denn Kundenzufriedenheit bedeutet mehr. Wir analysieren gemeinsam mit Ihnen Ihren Ist-Zustand und passen w3/max Ihren ganz persönlichen Bedürfnissen an.



BERATUNG

Ist-Aufnahme, um die Anforderungen und die historisch gewachsenen Prozesse perfekt zu verstehen und methodisch zu erfassen.

PLANUNG

Die Ergebnisse werden wir gemeinsam mit Ihnen in Sollprozesse umwandeln, um eine optimale und fristgerechte Planung zu entwickeln.

ANPASSUNG

Daraufhin beginnt die Anpassung Ihrer Software, bei der wir Ihre Sollprozesse für Sie gewinnbringend umsetzen.

INBETRIEBNAHME

Wir unterstützen Sie bei der gesamten Inbetriebnahme und schulen Ihre Mitarbeiter „on the job“.

BETRIEB

Auch nach der Inbetriebnahme lassen wir Sie nicht allein. Wir können durch objektive Messungen kontinuierlich (KVP) Ihre Prozesse verbessern und beraten Sie weiter als Partner Ihrer Logistik und IT.