



Industry

Warehouse Management Software

Für die Logistik der Industrie



WMS/TMS
Kunden

+1700

Hardware Kunden

+1500

Installationen

+5000

Service & Support

24/7

Mitarbeitende

+600

Auszubildende

+30

Standorte

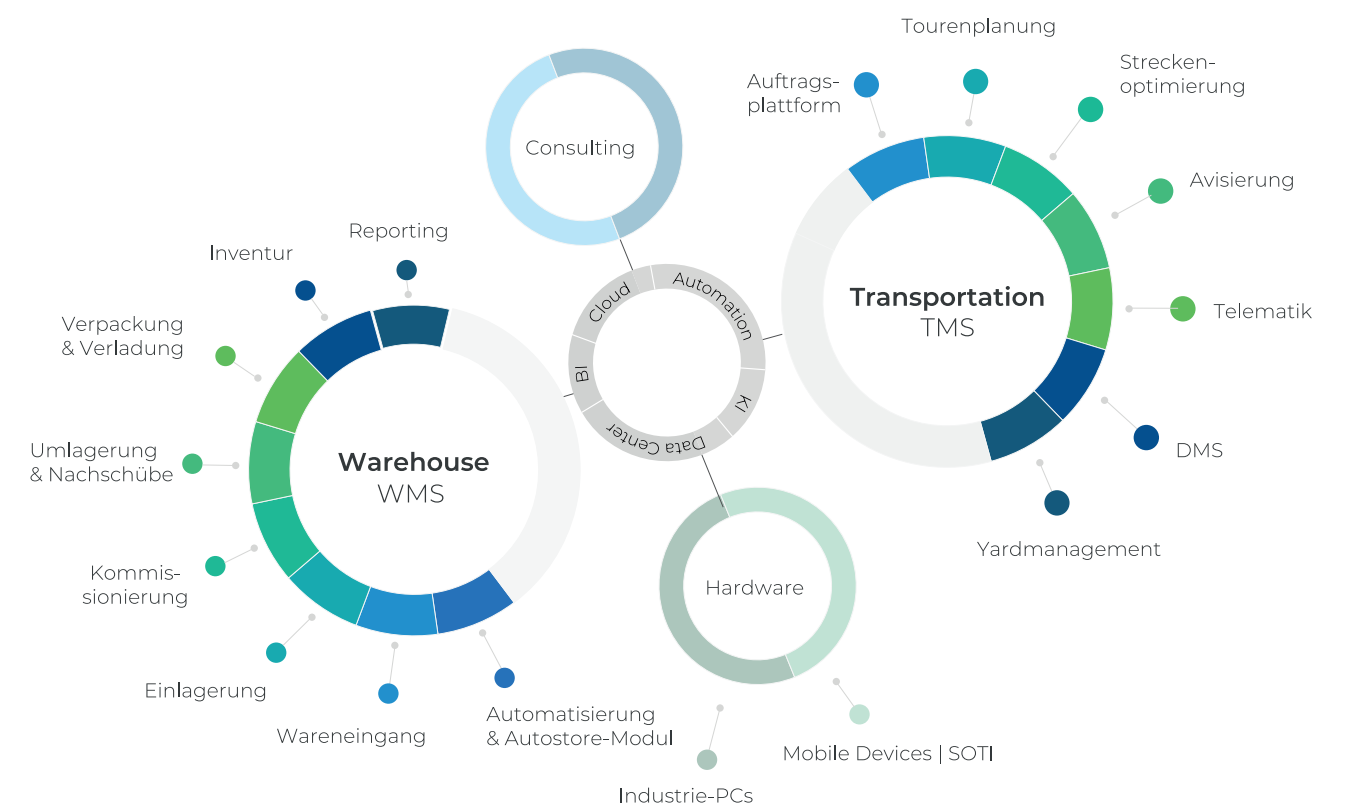
18

proLogistik Group Supply Chain Excellence

Als Marktführer für ERP-unabhängige Warehouse Management Systeme in der DACH-Region wissen wir, vor welchen Herausforderungen unsere Kunden stehen: Volatile Märkte, anhaltender Kostendruck, schwankendes Nachfrageverhalten, zunehmend kleinteilige Aufträge sowie die Forderung nach immer kürzeren Lieferzeiten in Verbindung mit einem Maximum an Lieferqualität und Retourenmanagement. Dabei unterstützen wir sowohl Klein- als auch Großunternehmen, die Systeme ablösen oder erstmalig ein WMS einführen mit passgenauen Softwarelösungen bei der digitalen Transformation.

Systemlösungen für Ihre Supply Chain

Innerhalb der proLogistik Group bündeln wir die Kompetenzen von über 600 Mitarbeitenden im Bereich Warehouse, Transportation, Hardware und Consulting. Schon heute profitieren viele zufriedene Kunden aus dem Groß- und Einzelhandel, der Industrie, E-Commerce und dem 3PL-Dienstleistungssektor von durchgängig optimierten Supply-Chain-Lösungen.



Das proLogistik Group WMS

Unverzichtbare Herzsclagader für effiziente Prozesse

Automatisierung und Digitalisierung

Alles im Blick und alles im Griff – unser Warehouse-Management System proLogistik Group WMS (pLG WMS) bildet den gesamten Logistikprozess vom Wareneingang über die Einlagerung und Kommissionierung bis hin zur Endkontrolle digital ab. Dabei stellt die Warehouse Management Software den Anwendern transparente Daten in Echtzeit zur Verfügung. Diese sorgen für eine größtmögliche Flexibilität und ermöglichen es, auch bei spontanen Engpässen rechtzeitig zu handeln.

Das pLG WMS lässt sich nahtlos in die Prozesse und Systeme eines Unternehmens integrieren und in der gesamten Wertschöpfungskette einsetzen. Durch diese enge Verbindung von Material- und Informationsfluss erhöht sich die Qualität der Arbeitsleistung, während sich der Arbeitsaufwand reduziert.

Das funktioniert unter anderem, weil das pLG WMS die Mitarbeiter mit Hilfe von klar verständlichen Dialogen durch die Arbeitsabläufe führt. Dabei werden sämtliche Informationen exakt zu dem Zeitpunkt erfragt oder bereitgestellt, wenn der Mitarbeiter sie benötigt. Dies verbessert die Prozesssicherheit nachhaltig.

Außerdem liefert und visualisiert das proLogistik Group WMS eine Fülle gängiger und individueller Logistikkennzahlen (KPI: Key Performance Indicators), welche die Betriebe dabei unterstützen, ihre operativen Geschäftsprozesse zu steuern und zu optimieren.

Unser Warehouse Management System lässt sich über Interfaces problemlos an alle marktgängigen Warenwirtschaftssysteme sowie Drittsysteme anbinden.

Ein System mit vielen Vorteilen

Servicequalität und Tempo

Auf Basis intelligenter Intralogistik-Prozesse lassen sich Kosten nachhaltig reduzieren, Fehlerquellen eliminieren und Wachstum effektiv bewältigen. Die proLogistik Group stellt seinen Partnern bedarfsgerechte Software und Hardware zur Verfügung, die über alle Prozessketten hinweg für maximale Effizienz sorgt.



Produktionsversorgung



Rückverfolgbarkeit



Lieferqualität



Wegstreckenoptimierung



Leistungsfähigkeit



Personenabhängigkeit

„Die Hauptschwierigkeit lag darin, ein stimmiges Konzept für eine effiziente Abwicklung der Inter-Company-Logistik zwischen unseren beiden Nordstandorten zu finden und in die Realität zu überführen. Der große Vorteil von proLogistik ist, dass das Unternehmen sowohl die Warehouse Management Software wie als auch die erforderliche Hardware komplett aus einer Hand anbieten kann.“

Stephan Osterhues, IT-Leiter, Ostendorf Kunststoffe

Auszug aus unseren Referenzen



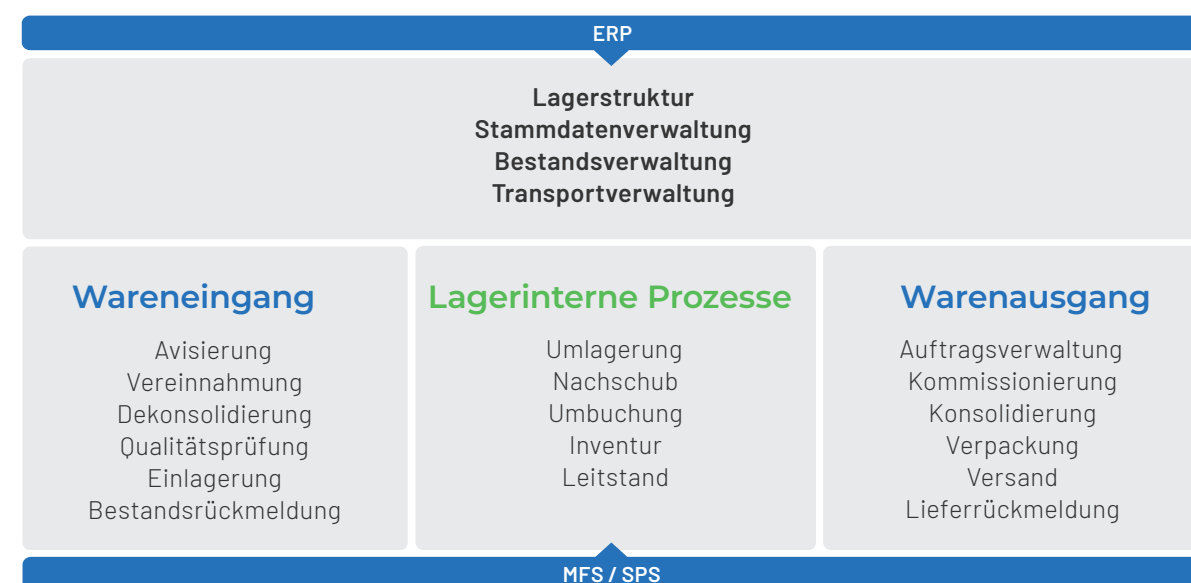
pLG WMS Kern- und Zusatzfunktionen

Ausgezeichnet & zertifiziert



Als ständige Qualitätskontrolle lassen wir unser pLG WMS jährlich durch das Fraunhofer Institut für Materialfluss und Logistik (IML) umfassend prüfen und anschließend validieren. Dadurch zertifizieren wir uns jährlich als Anbieter im Online Warehouse Logistics Portal des IML. Außerdem wurde unsere Warehouse Management Software für das herausragende, ergonomische und bedienerfreundliche Design mit dem RedDot Award und den iF DESIGN AWARD ausgezeichnet.

Kernfunktionen



Zusatzfunktionen

- Chargen
- Cross Docking
- Dock- & Yardmanagement
- Doppel- /mehrfachtiefe Lagerung
- Gefahrgut
- Gefahrstoffe
- Gewichtskontrolle
- Handling-Units-Measurement
- Kit Bildung
- Konsignation
- Leergut und Ladehilfsmittel
- (Mehr-) Mandantenfähigkeit
- Mehrlagerfähigkeit
- Mindesthaltbarkeitsdatum
- Packstückoptimierung
- Produktionsversorgung / -entsorgung
- Ressourcenplanung / Labour Management
- Retouren
- Seriennummern
- Slotting & Lagerreorganisation
- Staplerleitsystem
- Value Added Services
- Vendor Managed Inventory
- Verschrottung
- Zoll

Ihr Must-Have für die Logistik der Industrie

pLG WMS optimiert Ihre Prozesse



Wareneingang

- Einlagerung (Gewichtsmessung)
- Einlagerungs-Strategie
- Cross Docking
- Hot Parts (direkt in die Produktion/ Einlagerung)



Fertigung / Produktion

- Stücklistenverwaltung (ein- und mehrstufig)
- Produktionsversorgung
- Prozesssteuerung
- Zeitgesteuerte Belieferung der Fertigung
- Nachschubsteuerung (Min. und max. Bestände, KANBAN)
- Produktionsentsorgung



Kommissionierung

- Just in time / Just in Sequence
- (Prioritätensteuerung)
- Set-Bildung
- Multi-Order Picking (Vorkommissionieren, Einzelkommissionierung, ...)
- Splitten von Nachschubmengen für Produktionsaufträge



Verwaltung

- Chargenverwaltung
- Seriennummernverwaltung
- MHD Verwaltung
- Rückverfolgbarkeit
- Bestandsverwaltung im Lager und an den Fertigungslinien / -plätzen
- Verwaltung externer Fertigungsbestände bei Fremdfertigern
- Retrograde Buchungsmechanismen



Besonderheiten

- Behältermanagement
- Leergutverwaltung
- MES-Funktion
- Milkrun-Funktion („Milchflaschenkonzept“)



Leitsysteme & Automatisierung

- Staplerleitsystem
- Anbindung von Automatisierungen (Autostore, AKL, HRL, Liftschränke; Fördersysteme, FTS)



proLogistik

GROUP

proLogistik Group
Fallgatter 1
44369 Dortmund
Deutschland

+49 231 5194-0
marketing@prologistik.com
www.prologistik.com