



TEAM

ProStore[®]

Intralogistik und Warehouse Management

Die Organisation von innerbetrieblichen Material- und Warenflüssen ist eine hoch komplexe Aufgabe. Um reibungslose Abläufe im Unternehmen zu garantieren, müssen die benötigten Güter zur richtigen Zeit, am richtigen Ort, in der richtigen Menge und in der richtigen Qualität bereitstehen. Moderne Informations- und Kommunikationstechnologien unterstützen Intralogistik-Prozesse wirkungsvoll.

An diesem Punkt setzt das Warehouse Management System ProStore[®] an. ProStore[®] optimiert die logistischen Abläufe im Unternehmen, schafft die Voraussetzungen für eine höchstmögliche Transparenz der innerbetrieblichen Warenströme und ist auf Logistik 4.0 ausgerichtet.

ProStore[®] nutzt moderne Technologiekonzepte auf Basis von Oracle und bezieht serviceorientierte Software-Architekturen und Web-Services mit ein. ProStore[®] schafft so optimale Möglichkeiten für zukunftsfähige Lösungen mit höchstem Nutzen für den Anwender.



Überzeugende Performance

Digitale Power für leistungsstarke Intralogistik

ProStore® ist ein modular aufgebautes Standardsoftwaresystem für alle Aufgaben der Lagerverwaltung und Materialflusssteuerung.

ProStore® bietet ein Höchstmaß an Skalierbarkeit und Integrationsfähigkeit. Dies ist durch die Verwendung moderner Softwaretechnologien möglich.

Anpassungen an individuelle Kundenanforderungen können weitgehend durch Parametrierungen in der Software abgebildet werden.

Dialoginhalte werden in ProStore® flexibel durch Konfiguration auf die jeweiligen Anforderungen von au-

ßen eingestellt. Dies gilt unter anderem für die variable Definition von Zielsprachen.

Über moderne Schnittstellenkonzepte werden umliegende Anwendungen, wie zum Beispiel SAP, Microsoft Dynamics NAV, die Oracle E-Business Suite, sowie auch unterlagerte Steuerungen integriert.

Die Vielzahl von Funktionsausprägungen innerhalb von ProStore® schafft die Voraussetzung, um die Anforderungen des Marktes optimal umzusetzen.

Hierzu gehören zum Beispiel die Integration eines eigenen Staplerleitsystems, die beleglose Kom-

missionierung via Pick-by-Vision, Pick-by-Voice, das Multi-Order-Picking, die Anbindung von automatischen Sortern, die Integration von RFID und variable Konzepte für das mobile Computing.

ProStore® steht verschiedenen Branchen in spezifischer Ausprägung zur Verfügung, wie der Nahrungsmittelindustrie, Multi-Channel-Logistik oder dem Großhandel.

Das Zielsystem kann flexibel hinsichtlich der gewünschten Systemressourcen ausgelegt werden.

Bei Bedarf kann eine Hochverfügbarkeit an 365 Tagen im Jahr sichergestellt werden.



Pick-by-Vision-Lösungen erleichtern Kommissionier-Tätigkeiten und sorgen für effizienteres Arbeiten.



Das integrierte Staplerleitsystem mit modernen Funkterminals verkürzt Wege und optimiert Abläufe.



Die Integration von automatischen Systemen erhöht die Produktivität der Anwendung.

Flexibilität, Modularität und Skalierbarkeit

sind die entscheidenden Faktoren für erfolgreiche Logistiklösungen.

ProStore® führt zu transparenten, vereinfachten Prozessen im gesamten Lager. Als flexibles, modulares Warehouse Management System lässt es sich in allen Bereichen der Intralogistik einsetzen.

Zur Erfüllung unterschiedlicher Kundenanforderungen verfügt ProStore® über eine Vielzahl an leistungsstarken Modulen. Die einfache Bedienbarkeit, verbunden mit der Möglichkeit dynamisch auf ungeplante Ereignisse zu reagieren, schafft eine sehr hohe Benutzerakzeptanz.

So werden im **Leitstand** sämtliche tagesaktuellen Kennzahlen grafisch

und interaktiv dargestellt. Damit stehen Ihnen umfangreiche Auswertungen zur Verfügung, die die Leistungsfähigkeit des Logistiksystems transparent und in Echtzeit darstellen. Abweichungen werden sofort sichtbar und können unmittelbar korrigiert werden.

Das Modul **Dock | Yard Management** ermöglicht eine bessere Planung von Lagerressourcen. Sämtliche An- und Auslieferungsprozesse lassen sich optimiert koordinieren. Das führt zu einer idealen Nutzung der Tore und vermeidet Auslastungsspitzen aller LKWs – was wiederum Aufenthalts- und Wartezeiten minimiert.

Wie effektiv ist die Logistik Ihres Unternehmens, wo liegen die Stärken und Schwächen und wo bieten Maßnahmen die beste Aussicht auf die Steigerung der Effizienz des gesamten Systems? Diese Fragen können Sie mit dem Modul **Logistics Intelligence** beantworten.

Mit dynamischen Abfragen lassen sich präzise Kennzahlen aus dem Logistikprozess analysieren und strategische Entscheidungen ableiten.

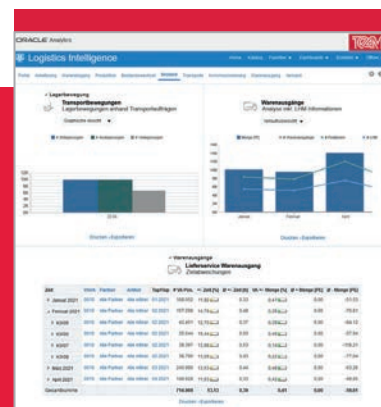
Diese und alle weiteren Module von ProStore® sind auf Logistik 4.0 ausgerichtet und unterstützen sämtliche Komponenten der Digitalisierung im Lager.



Die Oberfläche von ProStore® präsentiert sich übersichtlich und aufgeräumt.



Im Leitstand wird die Auslastung in Echtzeit visualisiert. Planabweichungen sind sofort korrigierbar.



Kennzahlen schaffen Transparenz. Auf Knopfdruck wird die Effizienz des Logistiksystems sichtbar.

Leistungsstarke und vielfältige ProStore®-Module schaffen beste Voraussetzungen für Ihre Logistik.



WMS ProStore®

Gerüstet für die digitale Zukunft der Logistik 4.0

ProStore®-Module

- Strategie Engine
- Wareneingang
- Qualitätssicherung
- Lageraufgaben
- Produktion
- Auftragsverwaltung
- Beleglose Kommissionierung
 - Single-/Multi-Order-Picking
 - Pick-by-Voice
 - Pick-by-Vision
 - Pick-by-Light
- Staplerleitsystem
- Materialflusssteuerung
- Materialflussvisualisierung
- Packen | Versand
- Dock | Yard Management
- Inventur
- Rückverfolgbarkeit

- Dienstleistungsabrechnung
- Leitstand
- Bestandsmanagement
- Logistics Intelligence
- VR-Training
- Basisfunktionen

Merkmale und Nutzen

- Präzise Steuerung Ihrer Logistik
- Ausrichtung auf Logistik 4.0
- Modulare Softwarestruktur für größtmögliche Flexibilität
- Vollständig Web 2.0-fähig
- Mandantenfähigkeit
- Mehrlagerfähigkeit
- Mehrsprachigkeit
- Flexible Schnittstellen
- Durchgehend integriertes Sicherheitskonzept

- Dynamische Konfiguration mit Strategie Engine
- RFID-Integration
- Umfangreiches Customizing
- Konfigurierbare Dialoge
- Branchenunabhängig

Systemtechnische Voraussetzungen

- Unix, Linux, Windows
- Oracle Datenbank
- Applikation Server
- Webbrowser
- Android für mobile Anwendungen
- Cloud und On Premise



ORACLE | Partner

Sie möchten mehr Informationen?

Hier werden Sie fündig:

Mehr Infos zum
WMS ProStore®:



Über unsere
Referenzen:



Sprechen Sie uns an.
Wir freuen uns auf Sie.

TEAM GmbH

Hermann-Löns-Str. 88
33104 Paderborn

Fon +49 5254 8008-0
Fax +49 5254 8008-19

Mail team@team-pb.de
Web www.team-pb.de

