

Releasefähig,
benutzerfreundlich,
flexibel konfigurierbar



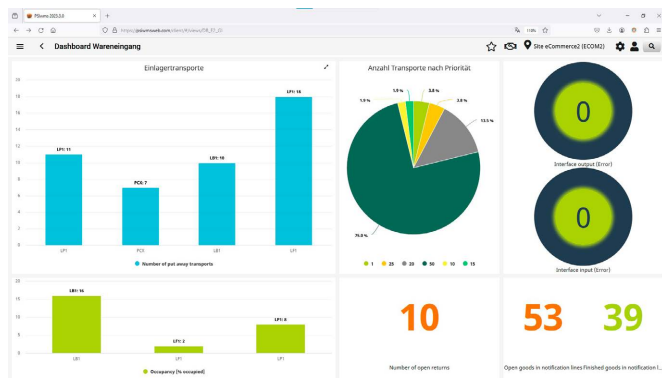
Inhalt

1. Vorteile und Ziele: Was Sie mit uns erreichen können	03
2. Modulare Lösungen: Maßgeschneidert für Ihre Branche	04
3. Erbrachte Leistung: Technische Einblicke und Ergebnisse	06

1. Vorteile und Ziele: Was Sie mit uns erreichen können

Die Software PSIwms unterstützt Sie dabei, die Prozesstransparenz und Effizienz über alle Lagertypen und Technologien hinweg zu maximieren. Sie ermöglicht Ihnen, Kosten zu senken und Ihre Logistik flexibel an sich verändernde Marktanforderungen anzupassen.

PSIwms plant, steuert und optimiert die Geschäftsprozesse in der Intralogistik. Unser Produkt bietet dafür Module mit exklusiven, zukunftsweisenden Entwicklungen. Bereits im Standard unterstützt PSIwms alle relevanten Lagerformen, -typen und -technologien. Der Einsatz im produktionsnahen Lager ist ebenso möglich wie im Versandlager oder Distributionszentrum. PSIwms eignet sich gleichermaßen für kleine, große und komplexe Lager. Dank stetiger Weiterentwicklung sind Sie mit PSIwms releasefähig – unabhängig vom Individualisierungsgrad – und immer auf dem neuesten Stand der Technik. Sie erhalten ein leistungsstarkes Standardsystem, das sich aufgrund seines modularen Aufbaus einfach und flexibel den jeweiligen Anforderungen entsprechend anpassen lässt. Ganz nach dem Prinzip: So viel wie nötig, so schlank wie möglich. Wir geben Ihnen für Ihr Vorhaben die Sicherheit, die Ihre Logistik verdient: Wir verfügen über jahrzehntelange Erfahrung und haben bereits mehrere hundert Lagerprojekte erfolgreich umgesetzt.



Volle Transparenz statt Suchzeiten: PSIwms schafft eine zuverlässige Datengrundlage für präzise Steuerung und klare Analysen.

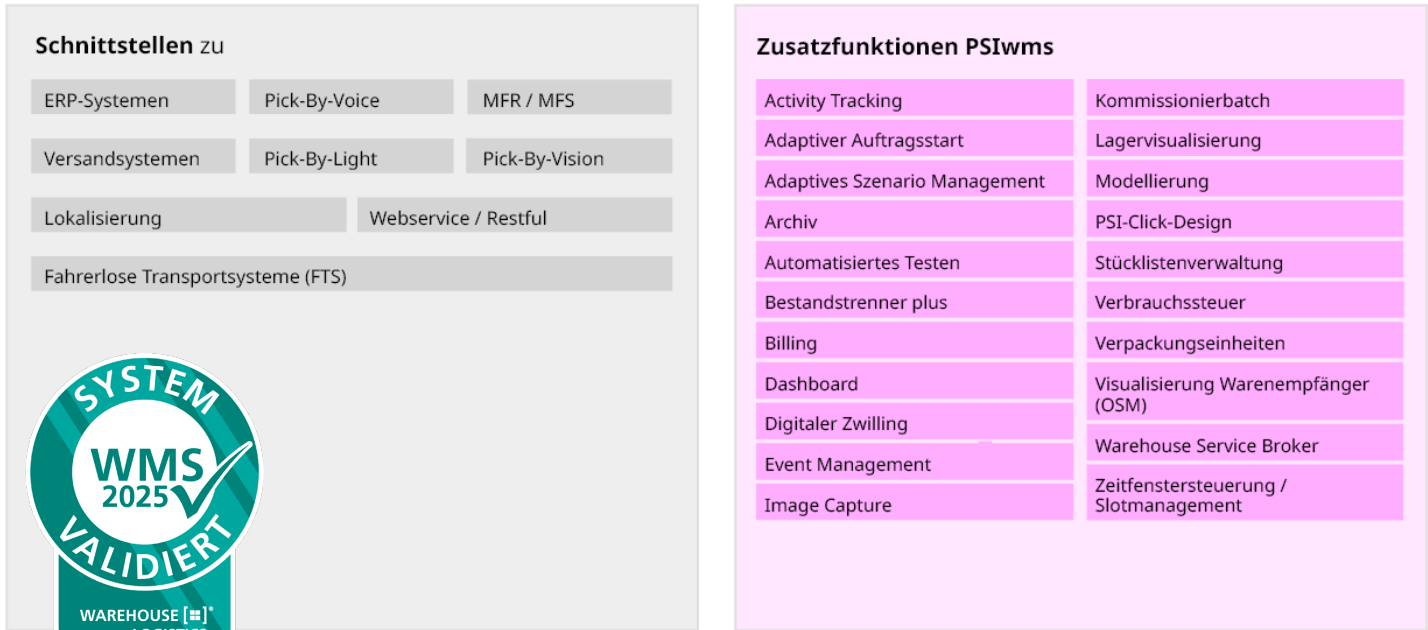
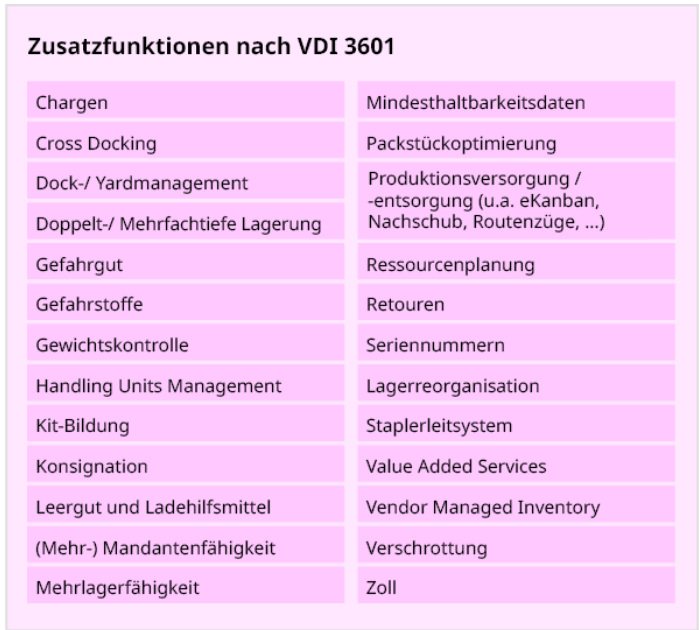
© PSI Software SE

Ihr Nutzen:

- ✓ Best-Practice-Ansatz gewährleistet die termingerechte und budgetkonforme Projektumsetzung und -durchführung
- ✓ Standardschnittstellen ermöglichen eine schnelle und sichere Inbetriebnahme
- ✓ Schneller und sicherer Datenaustausch mit dem HOST-System durch integrierten automatischen Test
- ✓ Flexibilität und Anpassungsfähigkeit für Ihre individuellen Anforderungen und Prozesse
- ✓ Investitionssicherheit durch zukunftsweisende JAVA-Technologie und permanente Weiterentwicklung (jährliche Release)
- ✓ Leistungsstark und stabil bei hoher Systemauslastung
- ✓ 24/7-Support, individuelle Service Level Agreement, eigenes Rechenzentrum
- ✓ Effizientere Prozesse durch selbstkonfigurierendes System, abhängig von Ereignissen (z. B. Volumen, Termine, ...)

2. Modulare Lösungen: Maßgeschneidert für Ihre Branche

Selbstverständlich entspricht unsere Lösung PSIWms der Richtlinie VDI 3601 über die Aufgaben- und Leistungsbereiche eines IT-Systems zum Warehouse-Management. Eine Übersicht aller PSIWms Funktionen sehen Sie hier:



2. Modulare Lösungen: Maßgeschneidert für Ihre Branche

Für welche Branchen ist PSIlwms geeignet?

- ✓ Automotive & Industrie
- ✓ Logistikdienstleister
- ✓ E-Commerce & Handel
- ✓ Ersatzteillogistik

Features unique to PSIlwms

- ✓ Releasefähig, unabhängig vom Grad der Individualisierung
- ✓ PSI-Click-Design – frei anpassbare und skalierbare Benutzeroberfläche
- ✓ Prozessorientierte Lagervisualisierung
- ✓ Warehouse Service Broker
- ✓ Adaptives Szenario Management
- ✓ Modellierung auf Dialogebene oder offline
- ✓ Personalisierbares Drill-Down Cockpit
- ✓ Regelwerke für Ein- und Auslagerstrategien
- ✓ Automatisches Testen
- ✓ Leerfahrtoptimierung mittels Fuzzy Logik
- ✓ Adaptiver Auftragsstart
- ✓ Steuerung der Hoflogistik
- ✓ Kundenprogrammierung über RESTful-Webservice
- ✓ Effizientes Material- und Nachschubmanagement für Kanban-Produktion (eKanban)

Neu im Release

- ✓ **Cloudbasierte E-Commerce-Lösung**
Speziell für E-Commerce und Omnichannel Prozesse konzipiert. Bereits vorgefertigte Retouren-Abläufe und -Arbeitsmasken vorhanden.
- ✓ **Verbessertes Graphical User Interface**
Benutzeroberfläche mühelos auf die individuellen Bedürfnisse anpassen.
- ✓ **Staplerleitsystem Transport Control**
Transport Control Service (TCS) für die Planung und Steuerung von intralogistischen Transportrouten.

3. Erbrachte Leistung: Technische Einblicke und Ergebnisse

Die Entwicklung des PSIWms findet im engen Gedankenaustausch mit unseren Kunden statt. Insbesondere mit der PSIWms Competence Group bieten wir der Community eine Plattform zur Diskussion, gemeinsamen Ideenfindung und Produktweiterentwicklung.

Technische Merkmale

- ✓ Standardschnittstellen für direkte Anbindung an SAP (und andere ERP-Systeme) sowie Versandsysteme und fahrerlose Transportsysteme
- ✓ Cloudfähig und aus PSI Rechenzentrum verfügbar
- ✓ Hybrider, paralleler Einsatz von unterschiedlichen Datenfunktechnologien
- ✓ Integriertes Testmodul für automatisiertes Testen des Systems auf Prozesse und Funktionen
- ✓ Zertifizierte Datensicherheit (ISO 27001)

Innovativ und zukunftssicher

Mit über 10 % unseres Umsatzes, die wir für Forschung und Entwicklung aufwenden, setzen wir Innovation in greifbare Ergebnisse um. Entdecken Sie in den folgenden Fallstudien, wie sich dieses Engagement in operativen Erfolg niederschlägt.

[ZUR CASE STUDY →](#)

WIR SIND FÜR SIE DA!

Möchten Sie mehr über PSIWms für intelligentes Lagermanagement erfahren? Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website: www.psi.de/psiwms

Kunden-Auszug

elobau 
sustainable solutions

ELTEN

 **FIEGE**


Hettich

 **INTERCARS**

KÄRCHER


Mahr

LPP

RMD 
LOGISTICS

ROSSMANN
Druggist. Perfumier.

 **WÜRTH ELEKTRONIK**
MORE THAN YOU EXPECT

ZUFALL
logistics group

Kontakt

Möchten Sie mehr erfahren, haben Sie Fragen oder Feedback zu diesem Thema? Kontaktieren Sie uns, wir helfen Ihnen gerne weiter.



marketing-log@psi.de



[Produktseite PSIlwms](#)

Über PSI Software SE, Business Unit Logistics

Seit mehr als 50 Jahren entwickelt die PSI Software SE ein umfassendes, integriertes Produktportfolio für transparente Materialflüsse und effizientes Logistikmanagement. Die Business Unit Logistics der PSI Software SE bündelt die gesamte Logistikkompetenz des Unternehmens. Sie realisiert IT-Projekte in der Logistik jeder Größenordnung und in allen Branchen, sowohl national als auch international und ist damit der ideale Partner für Unternehmen aus Industrie, Handel und Dienstleistung.

PSI Software SE
Business Unit Logistics
Westfalendamm 100
44141 Dortmund, Deutschland

T +49 231 17633-0
M info@psilogistics.com
W www.psi.de

YouTube
LinkedIn

Bildnachweise:

Cover: © stock.adobe.com | Dejan, edited by PSI Software SE; Seite 4: © PSI Software SE; Seite 07: © AI generated by Open Wonder
© PSI Software SE 2024