**Lagerintelligenz statt Lagerverwaltung: TEAM präsentiert ProStore®-Neuentwicklungen auf der LogiMAT 2026**

Das Warehouse Management System **ProStore® verbindet automatisierte und digitale Intralogistikprozesse mit intelligenten, kundenspezifischen Lösungen. Auf der LogiMAT 2026 zeigt die TEAM GmbH in Halle 4, Stand B21 bewährte Konzepte, spannende Projekte und neue Module, die das Lager von morgen gestalten.**

ProStore® ist weit mehr als eine reine Lagerverwaltung. Das Warehouse Management System des Paderborner IT-Unternehmens TEAM GmbH ist eine hochautomatisierte Software, die sich nicht hinter Standardprozessen versteckt, sondern auf spezielle Anforderungen antwortet.

Von sicherer Gefahrstoff-Lagerung über 3D‑Staplerortung, die direkte Anbindung an automatische Kleinteilelager wie AutoStore™ bis hin zu einem effizienten Retourenmanagement. Ein System, das Prozesse nicht nur abbildet, sondern gezielt optimiert und damit den Unterschied zwischen Lagerverwaltung und Lagerintelligenz macht.

Sicherheit im Blick

Beim Umgang mit Gefahrstoffen hat die Sicherheit von Menschen und Umwelt höchste Priorität. Egal, ob giftig, brennbar, umweltschädlich oder krebserregend; sie müssen entsprechend eingestuft, gekennzeichnet und platziert werden. Lagerkonzepte müssen diesen Schutz sicherstellen, rechtliche Vorgaben erfüllen und sich einfach im Betrieb umsetzen lassen. ProStore® hat für diesen Fall die neue Zusatzfunktion Gefahrstoff-Lagerung in den Produktstandard aufgenommen. Hiermit lassen sich im Artikelstamm Gefahrstoff-Definitionen verwalten, Gefahrstoff-Angaben anlegen und ein Regelwerk mit Ausschlusslisten für die korrekte Lagerung erstellen.

Fehlervermeidung durch Staplerortung

Um Flurförderzeuge zu orten, hat ProStore**®** ebenfalls eine Lösung parat. Dank 3D-LiDAR-Technologie ist eine Ortung in Echtzeit möglich. Die Sensoren liefern essenzielle Informationen zur Objekterkennung und Kollisionsvermeidung, indem sie durch hunderttausende Abstandmessungen pro Sekunde ein exaktes 3D-Bild der Fahrzeug- oder Prozessumgebung erzeugen. Somit ist eine umfangreiche Datenanalysen pro Fahrzeug möglich, durch die zum Beispiel das Vertauschen von Paletten vermieden werden kann. In diesem Fall sind die Palettenplätze an Koordinaten gebunden, die das Ortungstool ständig überprüft. Nehmen Mitarbeitende nun eine Palette an einer Koordinate auf, die nicht mit der korrekten Palette verknüpft ist, gibt es eine Fehlermeldung.   
Darüber hinaus lassen sich durch die Echtzeit-Ortung auch die Sicherheit im Lager erhöhen und die Staplerflotte optimal auslasten. Eine Einführung als ProStore®-Standard-Modul ist geplant.

AutoStore™ – Direktanbindung und weitere Module

Ein robotergestütztes automatisches Kleinteilelager anbinden können viele Warehouse Management Systeme. Besonders effizient und unkompliziert gelingt bei ProStore® jedoch die nahtlose AutoStore™-Integration. Hier ist eine Direktanbindung ohne Middleware möglich, die sich bei vielen ProStore®-Kunden mittlerweile bewährt hat.   
Mit dem aktuellen Release des AutoStore™- Moduls ist auch die direkte Anbindung des AutoStores™ an eine Fördertechnik über Transferzellen möglich. Die Behälter (Bins) können damit vollautomatisch aus dem AutoStore™ über die Fördertechnik zu Arbeitsstationen aus- und eingelagert werden. Anwendungsbereiche sind z.B. die Produktionsver- und Entsorgung, Value Added Services oder Wareneingangsbuchungen.   
Voraussetzung für den Einsatz einer Transferzelle ist der in ProStore® integrierte AutoStore™ Log Publisher. Dieser ermöglicht es, über eine weitere Schnittstelle alle Bins zu verfolgen. Alle Aktivitäten sowie Fehler werden protokolliert, sind nachvollziehbar und können neben der Steuerung der Transferzelle auch für weitere Auswertungen herangezogen werden.

Entscheidende Benefits bietet zudem die Kooperation zwischen TEAM und AutoStore™ für alle ProStore®-Kunden. Denn alle wichtigen Daten, zum Beispiel zu Größenordnung oder Leistungsfähigkeit, stehen schon zur Verfügung, um eine AutoStore™-Simulation zu erstellen. Somit kann ein maßgeschneidertes Layout für die AutoStore™-Integratoren erstellt werden, das perfekt auf die entsprechenden Kun­den zugeschnitten ist und eine aufwändige Analyse überflüssig macht.

**Mehr Infos:** [**www.team-pb.de**](http://www.team-pb.de)

*4.202 Zeichen inkl. Leerzeichen*

|  |  |
| --- | --- |
| Ein Bild, das Text, Person enthält.  Automatisch generierte Beschreibung |  |
| *Die gesamte Intralogistik auf einen Blick mit ProStore®* © panuwat phimpha, Shutterstock,  © TEAM GmbH | *Das robotergestützte Lager- und Kommissioniersystem AutoStore lässt sich problemlos in die ProStore®-Umgebung integrieren.* © AutoStore™ |
|  |  |
| *Mit der 3D-LiDAR-Ortung lassen sich viele fehler im Lager vermeiden. (Bild KI generiert)* | *Der Messestand der TEAM GmbH in Halle 4, Stand B21*  © TEAM GmbH |

***Keywords:***

*ProStore, WMS, Warehouse Management System, Logistik, Lagerverwaltung, Logistik 4.0 Intralogistik, Automatisierung, AutoStore, Warehousemanagement, 3D-LiDAR-Technologie, TEAM, TEAM GmbH, Paderborn, LogiMAT, LogiMAT 2026, Lager, Software, Digitalisierung, Digitale Transformation*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Über TEAM**

Das IT-Unternehmen TEAM GmbH mit Sitz in Paderborn, ist einer der führenden Oracle-Partner in Deutschland und bedient zwei Geschäftsfelder:

* Mit dem eigenentwickelten Warehouse Management System ProStore® setzt TEAM Trends zum Aufbau innovativer Logistik 4.0-Systeme. ProStore® steht u. a. für Materialflusssteuerung und Automatisierung, Cloud Services, Mobile Devices, KPI, Pick-by-Voice, Rückverfolgbarkeit, Staplerleitsystem, Dock | Yard Management, etc. Mehr unter <https://www.team-pb.de/intralogistik/>
* Als langjähriger Oracle-Partner verfügt TEAM über die bestmögliche Qualifizierung, um Kunden rund um KI sowie Oracle-Themen wie Lizenzierung, Consulting, Cloud-Dienstleistungen, Individualentwicklung, Migration und Schulung zur Seite zu stehen. Mehr unter <https://www.team-pb.de/oracle/>

Renommierte Unternehmen aus Industrie, Handel und Dienstleistung gehören zu den langjährigen Kunden. Die TEAM GmbH wurde 1982 in Paderborn gegründet und beschäftigt rund 100 Mitarbeiter\*innen. TEAM ist ein Mitglied der Materna-Gruppe.

**Pressekontakt**

Clarissa Lorz

Senior Marketing Managerin

TEAM GmbH

Hermann-Löns-Straße 88

33104 Paderborn

Fon +49 52 54 80 08-86

Fax +49 52 54 80 08-19

Mail [marketing@team-pb.de](mailto:marketing@team-pb.de)

Web [www.team-pb.de](http://www.team-pb.de)