

Alles aus einer Hand: Automatisierung auf höchstem Niveau mit ProStore®, AutoStore und dem SLOCator

Mit dem innovativen Warehouse Management System (WMS) ProStore® der TEAM GmbH lassen sich Intralogistik-Prozesse automatisieren, digitalisieren und somit hocheffizient gestalten. Diese intelligente Lösung präsentiert TEAM auch in diesem Jahr auf der LogiMAT. Ganz neu ist die Beratungskoooperation mit AutoStore™ bei der ProStore®-Kunden jetzt noch mehr profitieren. Zusätzlich stellt TEAM vor, wie sich neuste Ortungstechnologie in das ProStore®-System integrieren lässt.

Effizienz, Fehlervermeidung und Strategien gegen den Fachkräftemangel – vor diesen Herausforderungen stehen Unternehmen, wenn es um die Lagerlogistik geht. Die TEAM GmbH aus Paderborn bietet Lösungen mit dem modularen Warehouse Management System (WMS) ProStore®. Auf der LogiMAT können sich die Besucher von den Vorteilen am **Stand B21, Halle 4** anhand von konkreten Projektbeispielen überzeugen und somit für die Zukunftssicherheit ihrer Logistikprozesse sorgen.

Maßgeschneiderte AutoStore™-Lösungen

Doch damit nicht genug. In diesem Jahr präsentiert TEAM noch mehr Vorteile durch die neue Beratungskoooperation mit AutoStore™. Das platzsparende sowie hocheffiziente robotergestützte Lager- und Kommissioniersystem lässt sich problemlos in existierende Lager integrieren. Besonders wichtig: Eine Integration in ProStore® ist bereits verfügbar, so dass das WMS direkt ohne Middleware eingebunden werden kann. Je nach Projekt wird die Anbindung weiterentwickelt und optimiert.

Bei TEAM-Kunden wie der **Kurt Pietsch GmbH & Co.KG**, der **TECE GmbH** und der **MAPROM GmbH** wurde AutoStore™ bereits erfolgreich integriert und in Betrieb genommen.

Der Kontakt zu AutoStore™ erfolgt über TEAM. Das bietet entscheidende Benefits für die TEAM-Kunden. Alle wichtigen Daten, z. B. 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 optimal zu den jeweiligen Geschäftsprozessen passt.

Durch die Datenlieferung von TEAM ist vorab keine aufwändige Analyse notwendig. Ein AutoStore™-Consultant kann direkt eine perfekt auf den Kunden zugeschnittene Lösung entwerfen. Durch das maßgeschneiderte Layout ist dann eine offene Ausschreibung unter den AutoStore™-Integratoren möglich.

Dank der neuen Beratungsk Kooperation erhalten TEAM-Kunden künftig eine direkte Beratung der AutoStore™-Consultants sowie ein komplettes zuverlässiges Handling aus einer Hand.

Wissen, wo der Stapler fährt

Als weitere interessante Lösung präsentiert TEAM die Einbindung des SLOCators in ProStore®, um Flurförderzeuge zu orten. Mit der Technologie der Firma SLOC aus Graz ist eine Ortung in Echtzeit möglich. 3D-LiDAR-Sensoren liefern essenzielle Informationen zur Objekterkennung und Kollisionsvermeidung, indem sie durch hunderttausende Abstandsmessungen pro Sekunde ein exaktes 3D-Bild der Fahrzeug- oder Prozessumgebung erzeugen. Die Messungen erfolgen ähnlich wie bei der Geschwindigkeitsmessung per Laserpistole mittels unsichtbarem und augensicherem Laserstrahl, der von der Umgebung reflektiert und vom lichtempfindlichen Empfänger des Sensors detektiert wird.

Mit dem Einsatz des SLOCators ist eine umfangreiche Datenanalysen pro Fahrzeug möglich, die Sicherheit im Lager kann erhöht und die Staplerflotte optimal ausgelastet werden. Durch das 3D-Abbild des Lagers in Echtzeit eröffnet sich großes Potenzial für vielfältige weitere Lösungen.

Ein erstes 3D-Abbild wurde beim TEAM-Kunden **Rila Feinkost-Importe GmbH & Co. KG** erstellt und erste Tests wurden erfolgreich durchlaufen. Im ersten Halbjahr 2025 soll das Projekt umgesetzt werden. Nach Abschluss soll der SLOCator künftig als ProStore®-Standard-Modul verfügbar sein.

Mehr Infos: www.team-pb.de

3.674 Zeichen inkl. Leerzeichen



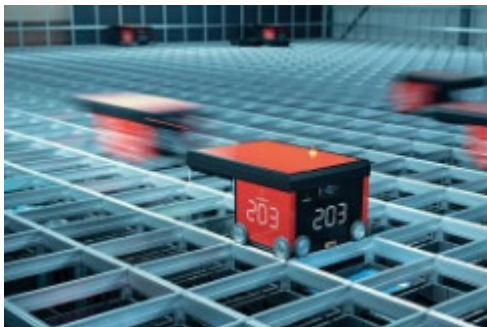
*Die gesamte Intralogistik auf einen Blick
mit ProStore®*

© panuwat phimpha, Shutterstock,
© TEAM GmbH



*Der Messestand der TEAM GmbH in Halle 4,
Stand B21*

© TEAM GmbH



Das robotergestützte Lager- und
Kommissioniersystem AutoStore lässt sich
problemlos in die ProStore®-Umgebung
integrieren. © AutoStore

Keywords:

*ProStore, WMS, Warehouse Management System, Logistik, Lagerverwaltung, Logistik 4.0 Intralogistik,
Automatisierung, AutoStore, Warehousemanagement, TEAM, TEAM GmbH, Paderborn, LogiMAT,
LogiMAT 2025, 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, Virtual Reality 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
Web www.team-pb.de