



TRANSPARENZ SCHAFFT EFFIZIENZ

Case Study // Gebrüder Schröder GmbH & Co. KG

Immer wissen, wo welche Waren und Chargen in welcher Menge lagern: Mit einer papierbasierten Lagerverwaltung war dies beim Kontraktlogistiker Schröder kaum noch zu bewältigen. Für den Schritt in die Digitalisierung setzte man schließlich auf Linde-Know-how und -Technologie. Heute sorgt der Linde Warehouse Navigator für maximale Transparenz, Prozesssicherheit und Zufriedenheit.

SCHRÖDER Full-Service für Transport und Logistik

Unternehmen: Gebrüder Schröder GmbH & Co. KG, Ebernhahn

Branche: Kontraktlogistik

Aufgabe: Generierung von Transparenz, Effizienz und höherer Prozesssicherheit durch Umstellung von manueller auf digitale Lagerverwaltung

Linde-Lösung: Implementierung des Linde Warehouse Navigators inklusive Anbindung des Kundenunternehmens

Aufgabe

Effizienz in der Lagerverwaltung steigern, Fehlerquote senken – und jederzeit wissen, wo sich welche Güter befinden: Mit diesem Lastenheft wandte sich der Transport- und Logistikdienstleister Gebrüder Schröder an Linde Material Handling. Da ohnehin ein Hallenneubau geplant war, wollte man in diesem Zuge gleich den Schritt in die digitalisierte Lagerverwaltung gehen. Diese sollte dann auch im weitläufigen Außenlager anwendbar sein.

Herausforderung

Während der Hallenneubau die optimalen Voraussetzungen für die Installation eines neuen Lagerverwaltungssystems bot, gestaltete sich die Situation im Außenlager ungleich komplexer. Dort lagert Schröder für einen großen Mandanten Fliesen ein, die kommissioniert werden müssen. Da es sich dabei um Naturprodukte handelt, ist das Unternehmen hier in besonderem Maße auf eine exakte Chargenverwaltung angewiesen.



Die Logistik stets im Blick: Dank Linde Warehouse Navigator werden bei Schröder die aktuellen Lagerbestände in Echtzeit visualisiert. Aufseiten des Mandanten erleichtert dies auch die Recherche nach Chargen und Artikeln.

Lösung

Als Kernstück der Gesamtlösung fungiert der Linde Warehouse Navigator. Das neue Lagerverwaltungs- und Staplerleitsystem kommt bei Schröder sowohl im Innen- wie auch im Außenlager zum Einsatz – und ermöglicht mithilfe von Barcodes eine exakte Identifikation aller Waren. Der aktuelle Lagerbestand wird dabei in Echtzeit über eine 3D-Karte veranschaulicht.

Vorteile

Scannen statt schreiben, gezielt anfahren statt lange suchen: Dank der stets transparenten Abbildung aktueller Lagerbestände sowie der automatischen Zuweisung von Fahraufträgen spart Schröder rund vier Stunden Arbeitszeit pro Tag ein. Zudem erlaubt der Linde Warehouse Navigator beim Kommissionieren im Blocklager außen eine hohe Flexibilität. Dort können die Beschäftigten bei Bedarf ein vom System als identisch identifiziertes, aber leichter zu erreichendes Produkt entnehmen und die Nummer der Transporteinheit im System ändern. Da die Linde-Software jedes Produkt und jede Charge „kennt“, wird zugleich eine maximale Prozesssicherheit gewährleistet.



»Insgesamt läuft bei uns seit der Einführung des Linde Warehouse Navigators jetzt alles schneller, transparenter und praktisch fehlerfrei.«

Jörg Hoffmann, Projektleiter,
Gebrüder Schröder GmbH & Co. KG



Film ab!

Der Button führt Sie direkt zu unserem Video, das den Einsatz des Linde Warehouse Navigators zeigt.

