

Logistische Spitzenleistung im Handel

Ein neues hochautomatisiertes Kleicolilager als Herzstück der komplexen, aber sehr leistungsfähigen PISTOR-Logistik



Als führender Lieferant in der Bäcker-, Konditoren- und Confiseriebranche verteilt PISTOR täglich rund 300 Tonnen Güter auf über 1000 Kunden. Das laufend erweiterte Sortiment in den Bereichen Normal-, Frischdienst- und Tiefkühlprodukte, der wachsende Kundenstamm sowie zusätzliche Dienstleistungen stellen die Logistik vor immer neue Herausforderungen.

Der Kunde

- PISTOR, CH-Rothenburg
- In der Schweiz das führende Handelsunternehmen für die Bäcker-, Konditoren- und Confiseriebranche sowie ein bedeutender Großhändler im Gastronomiebereich
- 7'000 Artikel am Lager; 12'000 Rüstzeilen pro Tag
- Anzahl Mitarbeiter: ca. 320 (Pistor)

Das Ziel

- Lagervolumen für Kleinteile um Faktor 4, Bereitstellfläche um Faktor 2.5 vergrößern
- Andockstellen für LKW von 28 auf 50 erhöhen
- Effizienz in der Auftragsabwicklung steigern, vor allem beim Rüsten und Bereitstellen (Personal wächst deutlich unterproportional zum Ausstoß)

Die Lösung

- Bauliche Erweiterung
 - Bereitstellzone und Fahrzeugrampen im Erdgeschoss
 - Automatisches Kleicolilager auf Stützen gebaut über der Bereitstellzone
- Automatisches Kleicolilager
 - 10'000 Lagerplätze (für Artikel bis max. 10 kg Gewicht)
 - Dynamisches Bereitstellen der Artikel an der Rüstfront
 - Sektorweise Kommissionierung in Kunststoffboxen, pick-by-light geführt

Der Nutzen für den Kunden

- Es wird eine 20% höhere Kommissionierleistung bei den Kleinteilen erzielt
- Integrierter Waren- und Informationsfluss vom Wareneingang bis zum Warenausgang gewährleistet
- Bauliche Erweiterung stimmt mit dem Masterplan überein
- Tourengerechte Bereitstellung