

Die ORTEC-Lösung zur Paletten- und Laderaumoptimierung

Die ORTEC-Lösung zur Paletten- und Laderaumoptimierung, ORTEC Loaddesigner, dient der Prozessoptimierung physischer Abläufe vom Packen der Versandkartons über die Palettenkommissionierung / Kommissioniersteuerung bis zur Verladung in Lademittel wie z. B. LKW, Bahnwaggon, See- und Luftfrachtcontainer sowie Spezialfahrzeuge. Das System bietet klare Ladeanweisungen, unterstützt die Planung der geeigneten Ressourcen und reduziert die Ladezeiten auf ein Minimum. ORTEC Loaddesigner hilft Unternehmen überall auf der Welt, ihren Laderaum besser zu nutzen und die Anzahl der erforderlichen Transporteinheiten zu verringern, was schließlich zu geringeren Transportkosten und größerer Produktivität führt.

Vorteile

- Reduzierung der Transporteinheiten und somit geringere Kraftstoffkosten
- Optimierung der Auslastung von Laderäumen
- Klare Vorgaben zur Arbeitsvorbereitung
- Kürzere Wartezeiten am Ladedock
- Erhöhung des Lieferservice

Individuelle Optimierung von A bis Z

ORTEC Loaddesigner ist modular aufgebaut und besteht aus einer Vielzahl von Komponenten, die das Basisprogramm je nach Bedarf ergänzen:

- Dreistufige Optimierung zur Karton-, Paletten- und Laderaumoptimierung
- Achslastberechnung
- Artikelstamm
- Auffüllartikel
- Batch- Verarbeitung
- Datentransfermodul
- E-Mail- Funktion
- Ergebnisverwaltung
- Gefahrgutmatrix
- Lagenorientiertes Palettieren
- Lagerbelegungsplanung
- Liefertouren
- Prioritäten
- Packstück- Lademittelzuordnung
- Überstaubarkeitsmatrix
- Spezielle Transporteinheiten
- Transportkostenoptimierung
- Viewer-Version
- Zylinderverladung



Branchen

ORTEC Loaddesigner wird von Unternehmen weltweit erfolgreich zur Reduzierung der Transportkosten eingesetzt. Einige der Branchen, in denen ORTEC Loaddesigner eingesetzt wird:

- Konsumgüterindustrie
- Fertigungs- und Baustoffindustrie
- Handel, Transport und Logistik

ORTEC-Loaddesigner-Kunden

Zu den ORTEC-Kunden, die ORTEC Loaddesigner zur Optimierung ihrer täglichen Ladung verwenden, gehören:

- AAA Cooper
- AKZO Nobel Coatings
- Audi
- Daimler Chrysler
- Danzas Freight Agency
- EMS Services
- EVONIK
- Ewals Cargo
- Frico Cheese
- HAPAG LLOYD Container Line
- Konica
- Minolta
- MULTIBRAS S.A. (Whirlpool Group)
- Nordmilch
- Pontmeyer
- SCA Transforest
- Scottish Courage
- Schenker International
- Sharp Electronics
- Siemens
- Skoda Forwarding
- Transwaggon GmbH
- TTS Global Logistics
- VELUX



Über ORTEC

ORTEC ist einer der größten Anbieter für intelligente Planungs- und Optimierungssoftware und der dazugehörigen Beratungsleistungen. Das Unternehmen bietet Lösungen zur Tourenplanung, Paletten- und Laderaumoptimierung, Standort- und Lieferplanung sowie zur Personaleinsatzplanung. ORTEC-Anwendungen unterstützen weltweit über 1000 erfolgreiche Kunden. Mit mehr als 700 Mitarbeitern in den Niederlassungen Europa und Nordamerika offeriert ORTEC, unterstützt durch strategische Partnerschaften, sowohl erstklassige, ausgereifte Produkte wie individuell auf Kundenbedürfnisse abgestimmte Lösungen – auch in SAP® integriert.

info@ortec.com - www.ortec.com

North America +1 (678) 392 3100

Deutschland +49 (0) 4431 7377 0

Niederland +31 (0)182 540 500

België/Belgique +32 (0)16 244 220

France +33 (0)1 44 25 05 25

Central and Eastern Europe +40 (0)21 31 10 227

United Kingdom and Ireland +44 (0)24 7632 3218

International +31 (0)182 540 500