

Rozwiązanie firmy ORTEC do optymalizacji załadunku

Rozwiązanie firmy ORTEC do optymalizacji załadunku, aplikacja LoadDesigner, jest prostym i silnym narzędziem do tworzenia i optymalizacji planów załadunku dla ciężarówek, naczep, kontenerów morskich i lotniczych, palet i kartonów.

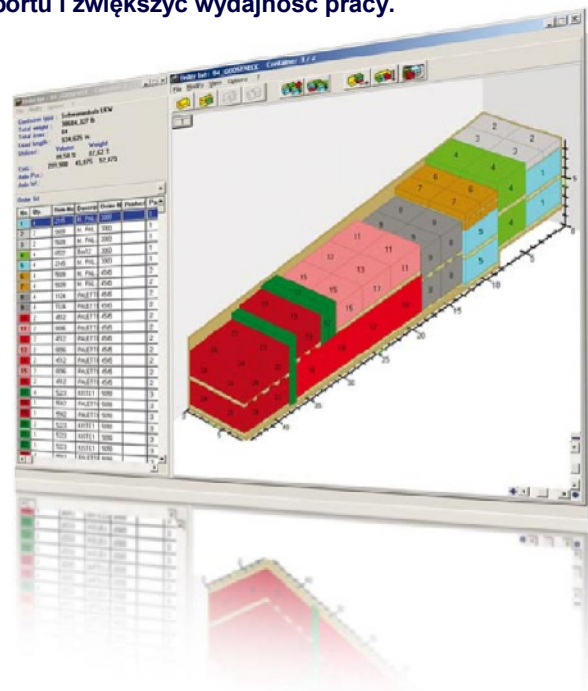
LoadDesigner tworzy przejrzyste instrukcje załadunku, wspiera planowanie dla właściwych zasobów, pozwala zmniejszyć czas załadunku do minimum. Dzięki tej aplikacji firmy z całego świata uzyskały efekty w postaci lepszego wykorzystania przestrzeni ładunkowej i zmniejszenia ilości niezbędnych środków transportu, co pozwoliło im zredukować koszty transportu i zwiększyć wydajność pracy.

Korzyści:

- Redukcja kosztów paliwa
- Skrócenie czasu pracy
- Redukcja kosztów transportu
- Maksymalne wykorzystanie przestrzeni
- Skrócenie czasu planowania
- Skrócenie czasu przebywania w doku
- Polepszenie jakości świadczonych usług

Podstawowe funkcjonalności

- Trójwymiarowa optymalizacja wykorzystania palet, opakowań zbiorczych i przestrzeni ładunkowych
- Rozwiązania dla różnych typów kontenerów
- Rozwiązania wg różnorodnych modeli optymalizacji
- Administracja prawami użytkowników
- Raportowanie przez e-mail
- Administrowanie listami ładunków
- Graficzny edytor ładunków
- Obliczenia wsadowe
- Typizacja przestrzeni ładunkowych
- Kompresja ładunków na długości lub wysokości
- Obliczanie nacisku na osie
- Obliczanie środka ciężkości
- Baza danych towarów
- Priorytety załadunku
- Kolejność załadunku



- Grupowanie ładunków
- Macierz układania w warstwy
- Macierz towarów niebezpiecznych
- Moduł interfejsów
- Typizacja opakowań zbiorczych
- Typizacja palet
- Ukierunkowane układanie palet
- Dostępność w wielu wersjach językowych

Branże przemysłu

LoadDesigner został pomyślnie wdrożony w wielu firmach na całym świecie. Umożliwił im zmniejszenie kosztów transportu. Aplikacja ma zastosowanie między innymi w następujących gałęziach przemysłu:

- Produkcja przemysłowa i budowlana
- Przemysł produktów konsumenckich (CPG)
- Handel, transport i Logistyka

Użytkownicy aplikacji ORTEC Loaddesigner

Wśród klientów firmy ORTEC, którzy używają aplikacji ORTEC Loaddesigner do optymalizacji operacji załadunkowych są m.in.:

- AAA Cooper
- AKZO Nobel Coatings
- Audi
- BASF
- Colgate-Palmolive
- Daimler Chrysler
- Danzas Freight Agency
- EMS Services
- Ewals Cargo
- Frico Cheese
- HAPAG LLOYD Container Line
- Henkel
- Konica
- L'Oréal
- MEET \ Middle East Equipment & Trading
- Merck
- Minolta
- MULTIBRAS S.A. (Whirlpool Group)
- Nordmilch
- Pontmeyer
- Röhm
- SCA Transforest
- Scottish Courage
- Schenker International
- Sharp Electronics
- Siemens
- Skoda Forwarding
- Sumitrans
- Transwaggon GmbH
- TTS Global Logistics
- VELUX
- VW Transport



O firmie ORTEC

ORTEC jest jednym z największych dostawców rozwiązań do planowania i optymalizacji oraz usług konsultacyjnych. Nasze rozwiązania optymalizują trasy i dostawy, ładowanie palet i pojazdów, zarządzanie personelem, prognozowanie dostaw oraz wspomagają tworzenie sieci dystrybucyjnych. ORTEC dostarcza najlepsze rozwiązania dostosowane do potrzeb klientów oraz certyfikowane przez SAP®, wspierane przez partnerów strategicznych. ORTEC obsługuje ponad 1250 klientów na całym świecie, zatrudnia 700 pracowników w kilku biurach w Europie, Ameryce Północnej i Australii.

Skontaktuj się z nami

- Biuro ORTEC CEE na Europę Środkowo- Wschodnią w Bukareszcie
- LogTec s.c. wyłączny przedstawiciel ORTEC na terenie Polski