

## leogistics PAXXS für effiziente Laderaumoptimierung

17.05.2011, 18:36 | Logistik & Transport

Pressemitteilung von: *Stemmermann - Text & PR*

Presseagentur: *Stemmermann - Text & PR*

---



Quelle: leogistics

Hamburg, 17. Mai 2011 — Die leogistics GmbH präsentiert mit PAXXS eine SAP-integrierte Lösung zur Minimierung von Transport- und Laderessourcen. In einem dreistufigen Ansatz wird auf Karton-, Paletten- und Laderaumebene optimiert. Spezifische Vorgaben hinsichtlich Kunden, Material und Verpackungseigenschaften werden dabei berücksichtigt. Nahtlos integrierbar in SAP TM 8.0, -EWM und -ERP im Bereich LES sowie der Kundenauftrags- und Bestellabwicklung lässt sich die Lösung zudem mit den Komponenten „leogistics Trans – Dienstleister-Beauftragung“ und „leogistics Slot – Zeitfenster-Management“ kombinieren. Die SAP Web Dynpro Oberflächen-Technologie ermöglicht eine 3D-Darstellung des Laderaums.

### Einsatzpotenzial

Unternehmen mit täglich größeren Ladungen, die über mehrere Container, LKWs oder Waggons gehen, müssen neben bestimmten Vorschriften ebenso eine optimale Auslastung beachten. Abhilfe schafft an dieser Stelle die Lösung PAXXS. Diese wurde speziell für die Anforderungen von produzierenden und verladenden Unternehmen sowie Logistik-Dienstleistern entwickelt. Mittels Web Dynpro Technologie vollständig in SAP integriert kann das Tool unabhängig von verschiedensten SAP-Systemen und Komponenten sowie als On-demand Lösung genutzt werden.

### Packen nach Maß

Die Software berechnet auf Basis gegebener SAP Stamm- und Bewegungsdaten die optimale Anordnung einzelner Positionen auf Paletten und deren Verteilung auf verfügbare Transportmittel. Relevante Kriterien, dazu zählen beispielsweise Stapelbarkeit, Kompatibilität, Reihenfolge, Verteilung der Achslasten, Gefahrstoff- oder Containertypen fließen in die effektive Planung mit ein. Die Optimierungsläufe werden über vordefinierte Web Services durchgeführt und SAP Tabellen zur Ablage der Planungsergebnisse verwendet. Die Lösung zur Laderaumoptimierung von leogistics sorgt für eine bestmögliche Auslastung der Transportfläche.

### Portrait

Die leogistics GmbH wurde 2007 mit Hauptsitz in Hamburg gegründet. Der Bereich SAP Supply Chain Execution (SCE)

mit den Themen SAP Transport Management (TM), Event Management (EM) sowie Warehouse Management (WM) gehört zu den Kerngeschäftsfeldern, auf die sich der IT-Dienstleister spezialisiert hat. Der Service ist eine Kombination aus logistischer Geschäftsprozess- und Anwendungsberatung sowie der Weiterentwicklung und Integration ergänzender Logistikapplikationen in den Bereichen SAP Transport- und Lagermanagement, EM und RFID.

Zu den Kunden zählen namhafte Firmen aus den Branchen High Tech, Consumer Products/ Food, Automotive, Pharmaceuticals und Logistics Service Provider. Nähere Informationen unter [www.leogistics.de](http://www.leogistics.de)

---

News-ID: 538543 • Views: 1238 (Stand: 24.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/538543/leogistics-PAXXS-fuer-effiziente-Laderaumoptimierung.html>