

MPS DeliveryPlanner

Produktübersicht



MPS DeliveryPlanner ist ein auftragsorientiertes Auslieferungs-Managementssystem. Es kombiniert die logistischen Anforderungen für verschiedene Produkte in Auslieferungsjobs, die dann an Lieferwagen zugeteilt werden. Das System wird als Erweiterung zu MPS Cockpit eingesetzt.

In Kombination mit MPS Cockpit kalkuliert MPS DeliveryPlanner das Gewicht von jeder Ladung, macht den Benutzer auf Fälle von Überlast aufmerksam und bietet entsprechende Funktionen an, um solche Probleme zu lösen. Darüber hinaus stellt es umfangreiche Pläne und Listen für das Rampen-, Lade- und Auslieferungsmanagement zur Verfügung.

Merkmale

- Erfassung und Wiederverwendung von Auslieferplänen
- Importieren oder manuelle Eingabe von Transportaufträgen
- Visualisierung und manuelle Anpassung von Verteildaten
- Exportieren von Produktionsanforderungen an den Versandraum
- Benutzeroberfläche konsistent mit MPS Cockpit

Funktionen

Auslieferungsplanung

- Importieren von Auslieferungseinheiten (Teil- oder ganze Routen) sowie Daten der Abladestellen
- Importieren oder manuelle Erfassung von Transportaufträgen
- Erstellung und Überprüfung von Transportjobs
- Verwaltung von Auslieferungsvorgaben (Templates)

Lieferwagen- und Ladungsmanagement

- Erfassung und Verwaltung von Lieferwagendaten (ID, Nutzlast usw.)
- Zuteilung von Lieferwagen zu Transportjobs
- Auslieferpläne
- Gewichtsberechnung
- Vermeiden von Überlast durch Zuteilung zu einem grösseren Lieferwagen, Neuzuteilung einer Lieferungseinheit oder Aufteilung einer Lieferungseinheit
- Zuteilung von Ladejobs zu Laderampen
- Erstellung von Lade- und Auslieferungslisten für Fahrer

Produktionsplanung

Exportieren der Produktionsanforderungen an den Versandraum auf Basis des Transportplans.

01 Beispiel mit:
 Oben links: Navigationsbaum;
 Mitte: Bereich für Parametereingabe;
 Oben rechts: Liste der Lieferwagen mit zugeteilten Auslieferungseinheiten, kalkulierten Ladungsgewichten usw.;

02 Beispiel mit Zeitplan der Ladejobs für die verschiedenen Rampen

01

02

Auslieferungsliste für Fahrtour 2002 für Freitag, 23 April, 2010										
S.Zeit	A.Zeit	Bezir oder EV-Händler	Exp[Std]	STD.	SPL.	Ausgabe	Gewicht	Exp.	Tot.	Vorrk
50		000000 7. STOCK/ MARKETING	1[40]	1[40]		1 MITTELSCHWABISCHER NACHRICHTEN	0.200	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 MINDELHEIMER ZEITUNG	0.230	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 NEUBURGER FREIENACHAU	0.230	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 NEU-ULMER ZEITUNG	0.210	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 RESER NACHRICHTEN	0.230	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 SCHWABMÜNCHNER ALLG.	0.270	1.8	0.00	
			1[40]	1[40]		1 WERTINGER ZEITUNG	0.220	0.2	0.00	
52		000000 8. STOCK/ ANZEIGEN	2[90]	2[90]		2 AICHACHER NACHRICHTEN	0.280	0.8	0.00	
			2[90]	2[90]		2 AUGSBURGER ALLG. STADT	0.320	0.3	0.00	
			2[90]	2[90]		2 FRIEDBERGER ALLGEMEINE	0.270	0.6	0.00	
			2[90]	2[90]		2 AUGSBURGER LANDBOTE	0.300	0.6	0.00	
			2[90]	2[90]		2 SCHWABMÜNCHNER ALLG.	0.270	0.5	0.00	
54	0:00	800000 AS INKL. BELAGEN	5[40]	5[40]		5 AUSSS. ALLG. SÖTIB. OST	0.250	1.2	0.01	
70		000000 9. STOCK/ ANZEIGEN	1[40]	1[40]		1 AUGSBURGER ALLG. A1	0.230	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 AICHACHER NACHRICHTEN	0.280	1.4	0.00	
			1[40]	1[40]		1 AUGSBURGER ALLG. STADT	0.230	0.7	0.00	
			1[40]	1[40]		1 FRIEDBERGER ALLGEMEINE	0.270	1.3	0.00	
			1[40]	1[40]		1 QUADZBURGER ZEITUNG	0.210	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 AUGSBURGER LANDBOTE	0.280	1.4	0.00	
			1[40]	1[40]		1 LANDSBERGER TAGESLATT	0.230	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 NEU-ULMER ZEITUNG	0.210	0.4	0.00	
			1[40]	1[40]		1 SCHWABMÜNCHNER ALLG.	0.270	1.3	0.00	
73		000000 10. STOCK/ EDV - PRODUKTIV.	1[40]	1[40]		1 SIEDER ZTG SPAT MI	0.300	0.3	0.00	
			1[40]	1[40]		1 AUGSBURGER ALLG. STADT	0.230	0.2	0.00	
74		000000 11. STOCK/ EDV	3[40]	3[40]		3 AUGSBURGER ALLG. STADT	0.230	0.7	0.00	
76		000000 REDAKTIONSRARCHIV, HAUSM. WI	1[40]	1[40]		1 AUGSBURGER ALLG. A1	0.230	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 AICHACHER NACHRICHTEN	0.280	0.3	0.00	
			1[40]	1[40]		1 AUGSBURGER ALLG. STADT	0.230	1.8	0.00	
			1[40]	1[40]		1 DONAUWERTHER ZEITUNG	0.230	0.2	0.00	
			1[40]	1[40]		1 DONAU ZEITUNG	0.250	0.3	0.00	
			1[40]	1[40]		1 FRIEDBERGER ALLGEMEINE	0.270	0.3	0.00	
			1[40]	1[40]		1 GUENZBURGER ZEITUNG	0.210	0.2	0.00	

03