



ZEPHIA[®]

Avenue

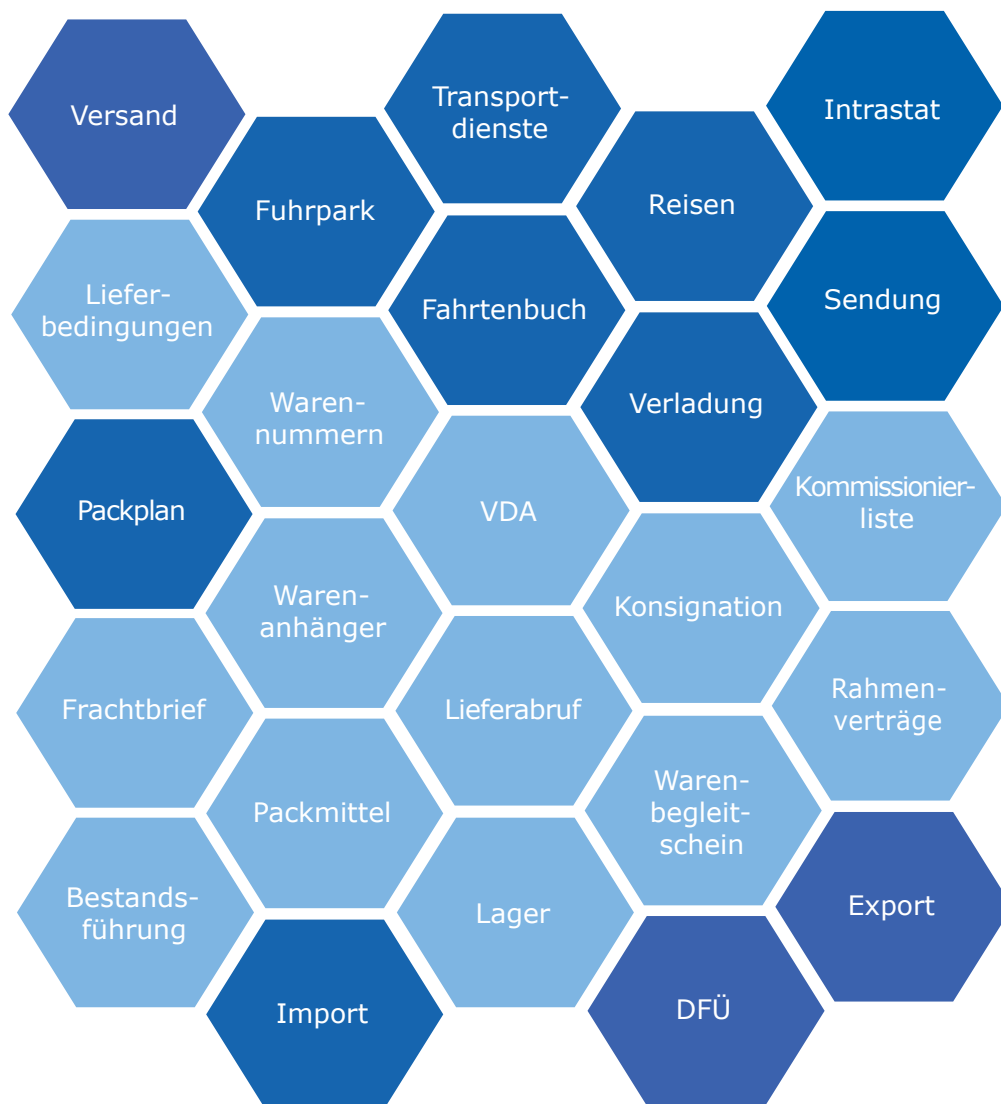
Logistik, Konsignation und VDA



Zusatzmodul zum Hauptpaket
Warenwirtschaft

Der Funktionsumfang des ZEPHIR Zusatzpaketes Logistik erstreckt sich von der Packplanerstellung über den Versandpapierdruck und die Einbindung von Transportdiensten sowie Lieferbedingungen bis hin zur Darstellung der gesamten Verladestruktur Ihrer Lieferung. Auch die Lieferung an und aus Konsignationslagern ist möglich. Mit dem Zusatzmodul VDA können diese Vorgänge VDA-konform abgebildet und übertragen werden. Dabei ermöglicht die enge Verzahnung des Gesamtsystems einen ständigen Informationsaustausch zwischen allen Unternehmensbereichen:

Flexibel - Schnell - Zuverlässig



Zusatzmodul VDA

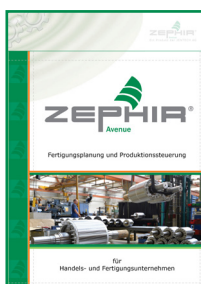
Angepasst an die organisatorischen Bedürfnisse der Zulieferindustrie bietet das Zusatzmodul VDA zahlreiche Funktionen. In den Geschäftsbeziehungen zwischen Automobilherstellern und Zulieferern ist der elektronische Datenaustausch nach den Normen des Verbandes der Automobilindustrie (VDA) Standard. Hier sorgt das VDA-Modul dafür, dass Automobilzulieferer die Daten aus Lieferabrufen per DFÜ komfortabel in ZEPHIR Avenue einlesen und bearbeiten können. Schließlich ist die Erstellung von Sendungen mit VDA konformen Lieferscheinen, Warenanhängern und -begleitscheinen möglich. Die Informationen zu den bevorstehenden Lieferungen werden per DFÜ an den Kunden übertragen.

Lieferabrufe - Packpläne - Sendungen und Verladungen



Werden sie den hohen Anforderungen der Automobilhersteller nach Lieferbereitschaft, Zuverlässigkeit, Qualität und Flexibilität gerecht und behalten Sie dabei die Kontrolle über den gesamten Waren- und Datenfluss. Die Kommissionierliste, Packpläne und Verladestrukturen helfen Ihnen Aufträge schnell und verlässlich abzuarbeiten und zu versenden.

Wie Zephir Avenue Sie im gesamten Fertigungsprozess unterstützt, erfahren Sie im Prospekt:



ZEPHIR Avenue
Fertigungsplanung und
Produktionssteuerung

Kennzeichen

Schnell

- ▶ Datenaustausch auf Knopfdruck
- ▶ Zuordnung zu Aufträgen und Bestellungen
- ▶ Packpläne und Verladestrukturen

Sicher

- ▶ Prüfroutinen bei VDA-Im- und Export

Integriert

- ▶ Lieferabrufe gem. VDA 4905
- ▶ Lieferschein- und Transportdaten gem. VDA 4913
- ▶ Warenanhänger gem. VDA 4902
- ▶ Warenbegleitschein gem. VDA 4912

In Zephir Avenue können Lieferabrufe von Kunden nach dem Standard VDA 4905 eingelesen werden. Aus diesen Daten werden automatisch neue Aufträge erstellt oder bereits vorhandene aktualisiert. So halten Sie Ihre Auftragsdaten immer auf dem neuesten Stand und planen sofort mit den neuesten Stückzahlen ohne manuelle Änderungen vornehmen zu müssen.

Import Lieferabrufe - S:\3P\PEGU.K3325934002.LPE

VDA-Sender: 33255934 VDA-Empfänger: _____ DFÜ-Nummer: 223 DFÜ-Datum: 21.01.2011

Mat. Nr.	Auftr. Nr.	Werk / Abl.	Menge	Liefertermin	Artikelnummer	Artikel-E
36191621	5500071757	107 - 0703	2430	09.06.2011		
36191621	5500071757	107 - 0703	2916	16.06.2011		
36191621	5500071757	107 - 0703	2430	22.06.2011		
36191621	5500071757	107 - 0703	2754	30.06.2011		
36191621	5500071757	107 - 0703	2754	07.07.2011		
36191621	5500071757	107 - 0703	2754	14.07.2011		
36191621	5500071757	107 - 0703	2754	21.07.2011		
36191621	5500071757	107 - 0703	486	28.07.2011		

Seite 2 von 3 218 Positionen

Meldungen
 Werk / Abladestelle "107 - 0703" ist noch keine Lieferanschrift zugeordnet.
 Werk / Abladestelle "107 - 07" ist noch keine Lieferanschrift zugeordnet.
 Kundensachnummer 36139740 ist noch kein Artikel zugewiesen.
 Kundensachnummer 36139741 ist noch kein Artikel zugewiesen.

OK Abbrechen

Import VDA-Lieferabrufe

Kennzeichen

Automatisch

- ▶ Auftragserstellung bzw. Auftragsaktualisierung
- ▶ Zuordnung von Kundendaten, Lieferadressen, Artikeldaten

Zuverlässig

- ▶ Hinweise auf fehlende Zuordnungen
- ▶ Historie des Imports zur Nachkontrolle

Komfortabel

- ▶ Verwaltung von Werken und Abladestellen

Hierbei übernimmt das Programm die Zuordnung von Artikeln, Kundendaten und Lieferadressen und überprüft deren Korrektheit. Mit Hilfe entsprechender Meldungen kann Unbekanntes direkt zugewiesen bzw. neu erstellt werden. Nach Abschluss des Imports wird die Historie aufgerufen in der alle Arbeitsschritte zur Kontrolle aufgelistet sind. Die Verwaltung von Werken und Abladestellen erfolgt im Kundenstamm über die Zuordnung alphanumerischer Codes. Diese werden in die Verarbeitung von Lieferabrufen, den Versand von Lieferscheinen und die Erstellung von Warenanhängern integriert.

Die moderne Art der Kundenauftragsverwaltung nach dem VDA-Standard ermöglicht einen deutlichen Zeitgewinn bei der Vorgangsbearbeitung und optimiert gleichzeitig die Darstellung und Berechnung der Fertigungstermine für die Automobilindustrie.

Kommissionierliste

Kennzeichen

Effizient

- ▶ Zusammenfassung verschiedener Aufträge zu einem Lieferschein
- ▶ Integration von Packplänen

Übersichtlich

- ▶ farbliche Kennzeichnungen zur Lieferbarkeit von Artikeln
- ▶ Verschiedene Filtermöglichkeiten (Kunde, Artikel, Liefertermin)
- ▶ Lieferfortschritt

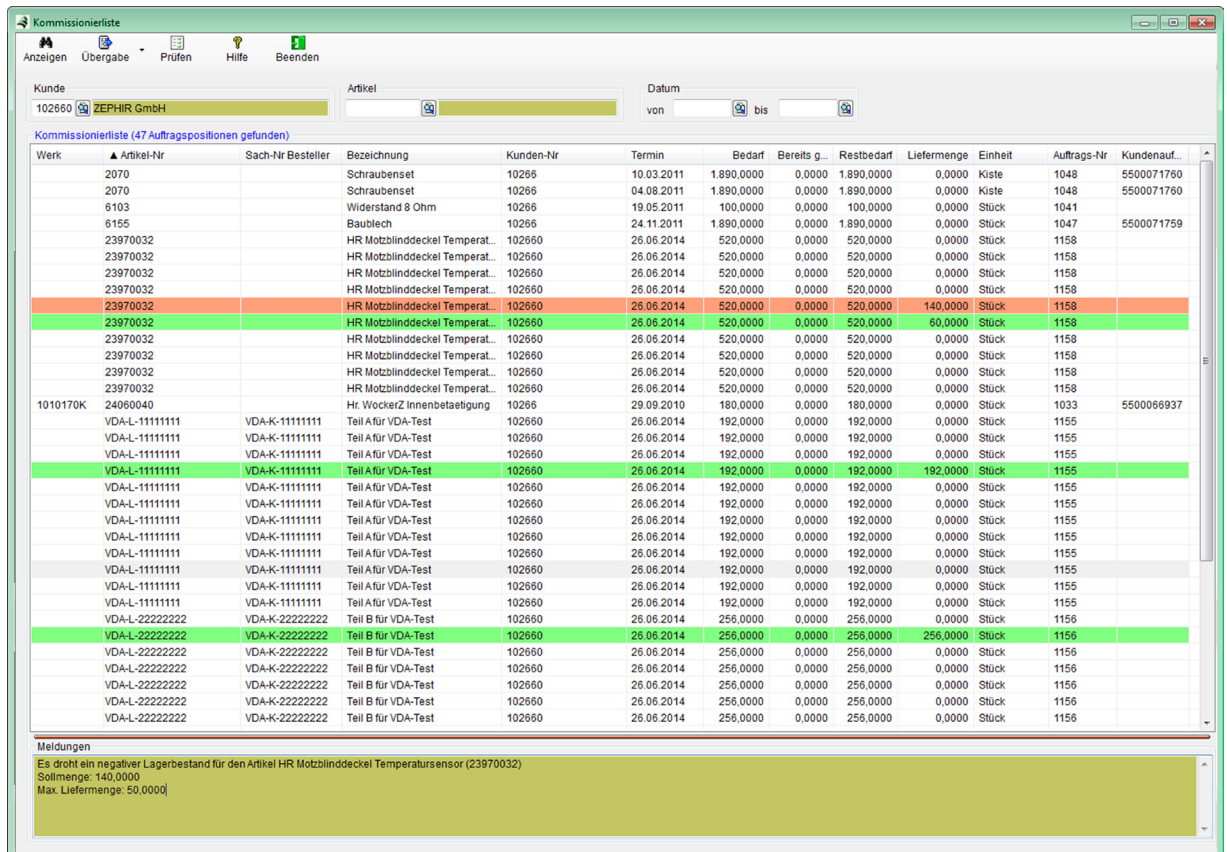
Automatisch

- ▶ Erstellung verschiedener Lieferscheine bei unterschiedlichen Lieferadressen/ Werken/ Abladestellen
- ▶ Lagerbuchung

Die Kommissionierliste gibt auf Basis der Aufträge und damit auch der Lieferabrufdaten alle Positionen aus, die zu Lieferungen anstehen. Mehrere Lieferungen an einen Kunden oder an eine Abladestelle können zu einem Lieferschein zusammengefasst werden.

Bei der Eingabe der zu liefernden Mengen erfolgt eine farbliche Kennzeichnung, ob der Artikel in der gewünschten Menge auf Lager ist (grün) oder ob zu wenig Teile vorrätig sind (rot). Im Fenster Meldungen wird zusätzlich auf den aktuellen Lagerbestand und die maximale Liefermenge hingewiesen. Mit nur einem Klick erstellen Sie die gewünschten Lieferscheine, wobei das Programm automatisch mehrere Lieferscheine erstellt, wenn unterschiedliche Lieferadressen, Werke oder Abladestellen definiert sind. Mit Erstellung der Lieferscheine erfolgt auch die entsprechende Lagerbuchung.

Die Kommissionierliste kann nach Kunde, Artikel und Liefertermin gefiltert werden. Außerdem ist der Lieferfortschritt dank der Auflistung der bereits gelieferten Mengen im Vergleich zum Gesamtbedarf des Auftrags einsehbar.



Werk	Artikel-Nr	Sach-Nr	Besteller	Bezeichnung	Kunden-Nr	Termin	Bedarf	Bereits g.	Restbedarf	Liefermenge	Einheit	Auftrags-Nr	Kundenauf.
2070				Schraubenset	10286	10.03.2011	1.890.000	0.000	1.890.000	0.000	Kiste	1048	5500071760
2070				Schraubenset	10286	04.08.2011	1.890.000	0.000	1.890.000	0.000	Kiste	1048	5500071760
6103				Widerstand 8 Ohm	10286	19.05.2011	100.000	0.000	100.000	0.000	Stück	1041	
6155				Baublech	10286	24.11.2011	1.890.000	0.000	1.890.000	0.000	Stück	1047	5500071759
23970032				HR Motzblinddeckel Temperat...	102860	26.06.2014	520.000	0.000	520.000	0.000	Stück	1158	
23970032				HR Motzblinddeckel Temperat...	102860	26.06.2014	520.000	0.000	520.000	0.000	Stück	1158	
23970032				HR Motzblinddeckel Temperat...	102860	26.06.2014	520.000	0.000	520.000	0.000	Stück	1158	
23970032				HR Motzblinddeckel Temperat...	102860	26.06.2014	520.000	0.000	520.000	0.000	Stück	1158	
23970032				HR Motzblinddeckel Temperat...	102860	26.06.2014	520.000	0.000	520.000	0.000	Stück	1158	
23970032				HR Motzblinddeckel Temperat...	102860	26.06.2014	520.000	0.000	520.000	0.000	Stück	1158	
1010170K	24906040			Hr. WockerZ Innenbetaetigung	10286	29.09.2010	180.000	0.000	180.000	0.000	Stück	1033	550006937
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-11111111	VDA-K-11111111		Teil A für VDA-Test	102860	26.06.2014	192.000	0.000	192.000	0.000	Stück	1155	
	VDA-L-22222222	VDA-K-22222222		Teil B für VDA-Test	102860	26.06.2014	256.000	0.000	256.000	0.000	Stück	1156	
	VDA-L-22222222	VDA-K-22222222		Teil B für VDA-Test	102860	26.06.2014	256.000	0.000	256.000	0.000	Stück	1156	
	VDA-L-22222222	VDA-K-22222222		Teil B für VDA-Test	102860	26.06.2014	256.000	0.000	256.000	0.000	Stück	1156	
	VDA-L-22222222	VDA-K-22222222		Teil B für VDA-Test	102860	26.06.2014	256.000	0.000	256.000	0.000	Stück	1156	
	VDA-L-22222222	VDA-K-22222222		Teil B für VDA-Test	102860	26.06.2014	256.000	0.000	256.000	0.000	Stück	1156	
	VDA-L-22222222	VDA-K-22222222		Teil B für VDA-Test	102860	26.06.2014	256.000	0.000	256.000	0.000	Stück	1156	
	VDA-L-22222222	VDA-K-22222222		Teil B für VDA-Test	102860	26.06.2014	256.000	0.000	256.000	0.000	Stück	1156	

Meldungen

Es droht ein negativer Lagerbestand für den Artikel HR Motzblinddeckel Temperatursensor (23970032)

Sollmenge: 140.0000

Max. Liefermenge: 50.0000

Packpläne

Mit Hilfe von Packplänen können Sie komplexe Packmittelstrukturen verwalten. Diese Strukturen berücksichtigen Verpackungsartikel wie beispielsweise Paletten, Gitterboxen, Kisten etc. mit entsprechenden Warenanhängern und Packhilfsmittel. Die Packpläne werden Artikeln zugeordnet und automatisch zum Erstellen der Verladestruktur herangezogen.

Sendungen und Verladungen

Geht ein nicht voll ausgelasteter LKW auf Reise, kostet der nicht genutzte Lagerplatz Geld. Die Verladungsstruktur gibt Ihnen eine Übersicht über die zu liefernden Artikel und unterstützt so ein optimales Zuordnen der Verpackungen. Lieferscheine oder nur Positionen aus Lieferscheinen können in eine Sendung übernommen werden. Auf diese Weise können Sie einen Lieferschein auf mehrere Sendungen verteilen. Die Bearbeitung der Verladestruktur erfolgt einfach per Drag & Drop. Nach Überprüfung der Packmittelstruktur und Druck der Versandpapiere kann die Verladung versendet werden. Alle Verpackungsmaterialien werden automatisch aus dem Lager entnommen.

Kennzeichen

Integriert

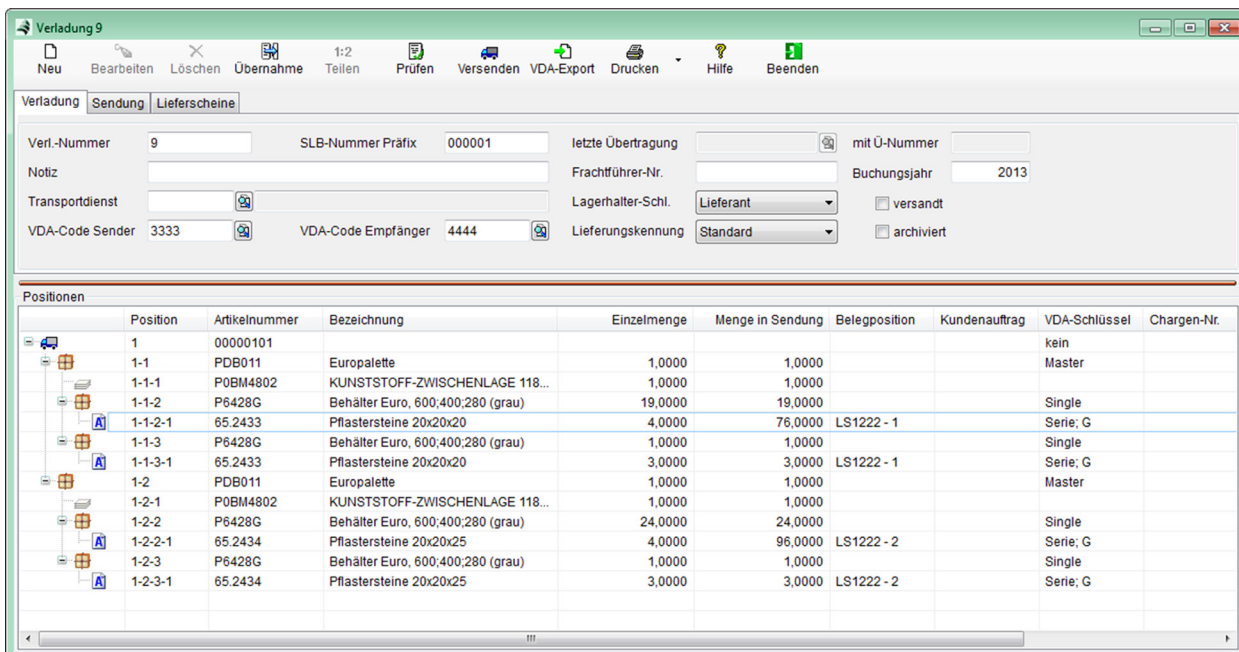
- ▶ Packmittelbestandsführung
- ▶ VDA Export

Einfach

- ▶ Bearbeiten der Verladestruktur mit Drag & Drop
- ▶ Druck VDA konformer Versandpapiere

Realitätsnah

- ▶ Verteilen eines Lieferscheins auf mehrere Sendungen
- ▶ Änderungen der Verpackung jederzeit möglich
- ▶ Zusammenführen identischer Artikel



Positionen	Position	Artikelnummer	Bezeichnung	Einzelmenge	Menge in Sendung	Belegposition	Kundenauftrag	VDA-Schlüssel	Chargen-Nr.
	1	0000101						kein	
	1-1	PDB011	Europalette	1,0000	1,0000			Master	
	1-1-1	P0BM4802	KUNSTSTOFF-ZWISCHENLAGE 118...	1,0000	1,0000			Single	
	1-1-2	P6428G	Behälter Euro, 600;400;280 (grau)	19,0000	19,0000			Single	
	1-1-2-1	65.2433	Pflastersteine 20x20x20	4,0000	76,0000	LS1222 - 1		Serie; G	
	1-1-3	P6428G	Behälter Euro, 600;400;280 (grau)	1,0000	1,0000			Single	
	1-1-3-1	65.2433	Pflastersteine 20x20x20	3,0000	3,0000	LS1222 - 1		Serie; G	
	1-2	PDB011	Europalette	1,0000	1,0000			Master	
	1-2-1	P0BM4802	KUNSTSTOFF-ZWISCHENLAGE 118...	1,0000	1,0000			Single	
	1-2-2	P6428G	Behälter Euro, 600;400;280 (grau)	24,0000	24,0000			Single	
	1-2-2-1	65.2434	Pflastersteine 20x20x25	4,0000	96,0000	LS1222 - 2		Serie; G	
	1-2-3	P6428G	Behälter Euro, 600;400;280 (grau)	1,0000	1,0000			Single	
	1-2-3-1	65.2434	Pflastersteine 20x20x25	3,0000	3,0000	LS1222 - 2		Serie; G	

Verladestruktur

VDA-Export

Über den VDA Export erstellen Sie einen Lieferavis, der per DFÜ nach dem Standard VDA 4913 an den Warenempfänger gesendet wird. Auf diese Weise wird die Ankunft der Ware angekündigt und Ihre Kunden können mit den angegebenen Lieferterminen planen.

Konsignation

Konsignationslager sind nicht nur in der Automobilzulieferindustrie weit verbreitet. Hierbei bleibt die Ware solange im Eigentum des Lieferanten, bis der Kunde sie aus dem Lager entnimmt. Erst die Entnahme aus dem Konsignationslager bildet die Grundlage zur Rechnungsstellung. Mit der Lagerverwaltung von Zephir Avenue decken Sie alle für das Management solcher Lager relevanten Funktionen ab. Mit Hilfe der Konsignationsauskunft verschaffen Sie sich einen Überblick über alle Transaktionen zu oder aus Konsignationslagern.

Kundenkonsignation

Hierbei erfolgt die Lieferung also nicht direkt an den Kunden, sondern an ein externes Lager aus dem dann der Kunde beliefert wird. Die Nachrichten wie Lieferavis werden VDA 4913 konform an das externe Lager übermittelt. ZEPHIR Avenue unterstützt Sie bei der Belieferung dieser Lager und überwacht die Lagerbestände auch unter Berücksichtigung eingestellter Mindestbestände. Auslagerungen werden über manuelle Abrufe oder automatische Konsignationsmeldungen abgebildet.



Lieferantenkonsignation

Analog zur Kundenkonsignation gibt es die Lieferantenkonsignation. Hierbei werden Waren aus externen Lagern entnommen. Wareneingänge Ihrer Lieferanten erfolgen demnach in Lieferantenkonsignationslager. Über manuelle Konsignationsverbräuche oder automatische Konsignationsmeldungen werden die Waren aus diesen Lagern entnommen. Nutzen Sie den Vorteil, dass die Waren erst nach dem Verbrauch von Ihrem Lieferanten berechnet werden.

Kennzeichen

Einschließlich

- ▶ Kundenkonsignationslager
- ▶ Lieferantenkonsignationslager

Kontrolliert

- ▶ VDA 4913 konform
- ▶ Lagebestandsführung

Übersichtlich

- ▶ Konsignationsmeldung erstellt automatische Abruf- bzw. Verbrauchsvorschläge
- ▶ Konsignationsauskunft



Kontakt

JENTECH Datensysteme AG
Göschwitzer Str. 38
D-07745 Jena

Tel.: (+49) 36 41 / 629-0

Fax.: (+49) 36 41 / 629-77

Web: www.zephir.net/www.jentech.de

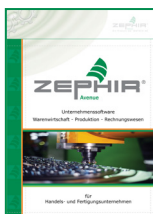
Email: info@zephir.net

Hotline: 03641-629-90 Software
03641-629-92 Hardware

Ihr ZEPHIR Partner



unter anderem
erhältlich:



Unternehmenssoftware
Warenwirtschaft
Produktion
Rechnungswesen



Rechnungswesen
und
Anlagenbuchhaltung