



ORBIS Verpackungs-Cockpit



ORBIS Verpackungs-Cockpit

Eine effiziente Abwicklung im Versand gewinnt immer mehr an Bedeutung. Wichtige Anforderungen hierbei sind neben höherer Transparenz und Schnelligkeit auch das komfortable Handling (z.B. Labeldruck, Paketverfolgung), der Datenaustausch mit Expressdienstleistern sowie die Integration von Fremdsoftware.

Mit dem **ORBIS Verpackungs-Cockpit** bietet ORBIS eine integrierte Lösung, die all diese Anforderungen und beteiligten Partner innerhalb des Versandprozess berücksichtigt. Hierbei werden die SAP-Standardmodule SD, MM und WM zur Abbildung von qualifizierten Verpackungsschritten genutzt.

Die Lösung besteht aus folgenden Funktionen:

1. Verpackungs-Cockpit zur Abbildung aller relevanten Verpackungsaktivitäten
2. Direkte Anbindung von Expressdienstleistern (z.B. UPS, DPD, DHL, etc.)
3. Integration der Transportabwicklung

Das **ORBIS Verpackungs-Cockpit** kann direkt in die bestehende SAP-Systemlandschaft integriert werden.

1. Verpackungs-Cockpit

Der im Rahmen des **ORBIS Verpackungs-Cockpits** bereitgestellte Packprozess basiert auf regulären SD-Lieferungen. Im Zuge des Verpackens werden Lieferpositionen bzw. Teilmengen von Lieferpositionen einzelnen Packstücken zugeordnet. Der Mitarbeiter kann hier sowohl einstufige als auch mehrstufige Verpackungsaktivitäten durchführen.

Neben der Funktion des „freien Verpackens“ können dem Mitarbeiter auf Basis der im System hinterlegten Packvorschriften durch Aufruf externer Dokumente (z.B. jpg, bmp, pdf) spezielle Packinstruktionen angezeigt werden. Nach Abschluss eines Paketes/einer Palette bzw. einer kompletten Sendung können alle notwendigen Labels und Versanddokumente automatisiert oder auf Anfrage gedruckt werden.

Durch die Möglichkeit einer direkten Waagenanbindung werden Gewichtsdaten sofort an SAP übertragen und in den relevanten Packstückdaten hinterlegt. Zusätzlich zu den Verpackungsaktivitäten besteht die Möglichkeit einer Verladekontrolle zwecks Bestätigung der Verladung einzelner Packstücke innerhalb des SAP SD-Transports oder der SAP SD-Lieferung.

Besonderheiten:

- ◆ Packplatzadministration
- ◆ Mehrstufiges Verpacken
- ◆ Waagenanbindung

Material	Menge	ME	Lief.	Pos.	Packvorschrift
10000151	1	ST	80000969	10	Geoflegt
10000150	1	ST	80000969	20	Geoflegt

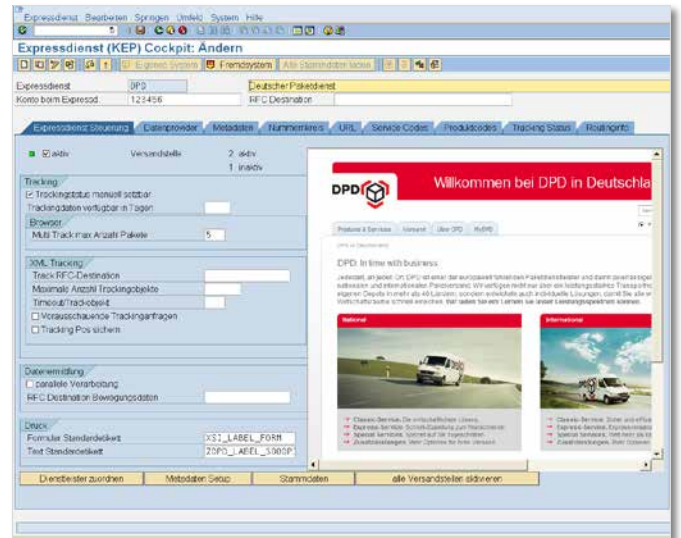
PosNr	PosTyp	Material	SollMenge	MinMenge	ME
000010	P	PALETTE	1	0	ST
000030	I	10000151	1	0	ST
000010	P	PALETTE	1	0	ST
000020	I	10000150	1	0	ST

2. Direkte Anbindung von Expressdienstleistern

Die fehlende Integration von Expressdienstleistern im SAP-Versandprozess verursacht oftmals eine Erhöhung der Prozesskosten. Mit Hilfe des **ORBIS Verpackungs-Cockpits** können Sie auf Basis der SAP XSI-Schnittstelle Ihre Paketdienstleister direkt anbinden.

Besonderheiten:

- ♦ Automatische Ermittlung der Routingdaten
- ♦ Upload von Routingdaten
- ♦ Anbindung von Waagen mit automatischer Gewichtsübernahme
- ♦ Hinterlegung der Label-Informationen in SAP
- ♦ Direkter Druck der relevanten Paketlabel aus SAP (inkl. 2D-Barcode)
- ♦ EDI-Anbindung
- ♦ Tracking und Tracing aus SAP



3. Integration der Transportabwicklung

Der Bereich Transport ist ein wesentliches Element der Logistikkette. Er betrifft eingehende wie ausgehende Warenströme. Eine effektive Transportdisposition und -abfertigung sowie eine Überwachung der Transporte ist erforderlich, um sicherzustellen, dass Ihre Waren pünktlich versandt werden und planmäßig am Zielort eintreffen.

Daneben spielen die Transportkosten eine wesentliche Rolle bei der Festlegung des Produktpreises. Dabei ist es wichtig, diese so niedrig wie möglich zu halten, damit der Preis eines Produktes wettbewerbsfähig bleibt. Eine effiziente Transportdisposition und -abfertigung trägt dazu bei, diese Kosten gering zu halten.

Das **ORBIS Verpackungs-Cockpit** integriert im Prozessablauf angelegte Transporte und bietet darüber hinaus auch die Möglichkeit, diese im Rahmen der Verpackungsaktivitäten anzulegen.

Vorteile des ORBIS Verpackungs-Cockpits

- ♦ Durchgängige, fehlerfreie Prozesse
- ♦ Rückverfolgbarkeit jeder Sendung
- ♦ Erhöhung der Lieferqualität, Liefertreue, Schnelligkeit und Flexibilität
- ♦ Geringer Wartungsaufwand und Lizenzkosten
- ♦ Keine Fremdsoftware notwendig
- ♦ Intuitiv bedienbares UI



AUSZUG AUS UNSEREN INTRALOGISTIK-REFERENZEN



Wir über uns



ORBIS ist ein international tätiges Software- und Business Consulting-Unternehmen. ORBIS berät und unterstützt mit rund 400 Mitarbeitern internationale Konzerne und mittelständische Unternehmen – von der IT-Strategie und Systemauswahl über die Optimierung der Geschäftsprozesse bis hin zur Systemimplementierung und Systemintegration. Dabei setzt ORBIS auf die Lösungen der Marktführer SAP und Microsoft, mit denen uns eine enge Partnerschaft verbindet.

Die Kernkompetenzen umfassen klassisches Enterprise Resource Planning (ERP), SAP S/4HANA, Supply Chain Management (SCM), Logistik (EWM/LES), Manufacturing Execution Systeme (MES), Variantenmanagement, Customer Relationship Management (CRM) On Premise und Cloud, Business Analytics (BI, EPM und Data Warehousing) und Product Lifecycle Management (PLM). ORBIS unterstützt als zuverlässiger Partner weltweite Rollouts von ERP-Lösungen und Prozessen. Eigene Lösungen für Industrie 4.0, BI, MES, Produktkostenkalkulation und Variantenmanagement sowie Add-Ons auf Basis von SAP vervollständigen das Leistungsportfolio. Auf der Plattform von Microsoft Dynamics 365 bietet ORBIS ausgereifte eigene Branchenlösungen und Best Practices wie z.B. die SAP-Integration.

Über 1500 erfolgreich realisierte Kundenprojekte belegen unsere langjährige Erfahrung in den Branchen Automobilzulieferindustrie, Bauzulieferindustrie, Elektro- und Elektronikindustrie, Maschinen- und Anlagenbau, Logistik, Metallindustrie, Konsumgüterindustrie und Handel sowie Pharma.

Zu den langjährigen Kunden zählen unter anderem Bosch, Eberspächer, Edscha, Hager Group, Heineken Switzerland, Hörmann, hülsta, HYDAC INTERNATIONAL, Jungheinrich, KSB, KUKA Roboter, Magna, Melitta Haushaltsprodukte, Modine, Paul Hartmann, Pilz, Rittal, Schott, SCHUNK, Villeroy & Boch, WAGO Kontakttechnik und der ZF-Konzern.



Gold
Microsoft Partner



Kontakt

Andrea Häfele
Tel.: +49 (0) 681 / 9924-683
E-Mail: andrea.haefele@orbis.de



ORBIS AG, Nell-Breuning-Allee 3-5, D-66115 Saarbrücken
Telefon: +49 (0) 681 / 99 24-0, Telefax: +49 (0) 681 / 99 24-111, E-Mail: info@orbis.de, www.orbis.de

Deutschland ♦ Frankreich ♦ Schweiz ♦ Österreich ♦ USA ♦ China