



SPEEDI

Connecting SAP for Automotive

SPEEDI – Integrator – optimale Integration der Hersteller- und Lieferanten-Anforderungen im SAP

SPEEDI – Visualization – fachgerechte Prozess-Visualisierung der relevanten IDocs im SAP

SPEEDI – Solutions – die umfassende Lösungstoolbox für SAP-Logistikprozesse

WSW-XI – Mapping – die perfekte Ergänzung für Ihr SAP XI **NEU**

SPEEDI, die Toolbox für Ihre SAP-Automotive-Prozesse

SPEEDI – ANSI X12

Die Integration der EDI-Anforderungen und Prozesse der nordamerikanischen OEMs (DCX, MOPAR, MBUSI, FORD, GM, Mitsubishi usw.) und Lieferanten im SAP stellt eine große Herausforderung dar.

SPEEDI löst für Sie die Integration und Prozess-Visualisierung der Feedbacknachrichten:

ANSI X12: 997, 824, 861, 853, 864 ...
Edifact: Contrl, Aperak, Recadv.

Das SPEEDI-ANSI Alert-Management unterstützt Sie optimal, um rechtzeitig auf alle Probleme im Prozess reagieren zu können.

Zusätzlich steht Ihnen in der SPEEDI-Automotive-Toolbox die Fülle der OEM-Spezifika für individuell konfigurierbare Services zum produktiven Einsatz zur Verfügung:

- Modelljahr auf Einteilungsebene mit Jahreswechsel
- Automotive Zusatzdaten (Denso / Mitsubishi Manifest, MBUSI spot orders usw.)
- Routing Instructions
- ASN-Spezifika (MBOL, BOL ...)
- Strecke mit Cancellation

WSW-Consulting unterstützt Sie bei der Umsetzung der EDI-Guidelines in praxisgerechte Mappings sowie bei der SAP-konformen Integration der Prozesse im SAP.

SPEEDI – AMES-T

Die aktuellen, relevanten Anforderungen für den VW AMES-T Prozess sind mit dieser Lösung, die bereits mehrfach produktiv im Einsatz ist, komplett im SAP integriert.

- Alle relevanten Stammdaten werden im SAP vorgehalten.
- Die erforderlichen Prüfungen (Vollständigkeit der Daten in Lieferung, Transport und Verpackung) werden bei der Lieferungserstellung im SAP durchgeführt.
- Die Transport- und Sendungsbelege (VDA 4939) werden im SAP als SmartForms-Formulare mit 2D-Barcode erzeugt.
- Erstellung der VDA 4913 direkt im SAP inkl. Vergabe der Übertragungsnummer.
- Die Druckwiederholung nach Prüfung durch den Spediteur ist einfach und sofort möglich.
- Integration der Versandabrufe
- SPEEDI-Versandabruf-Monitor zum Abgleich der geforderten Mengen mit den verfügbaren Liefermengen.
- Die Schnittstelle zum so genannten PDF-Generator / TSB-Generator VDA 4939 entfällt somit vollständig.

SPEEDI – CINDI

Renault beginnt in 2006 mit der Einführung eines neuen Prozesses: CINDI (Common Identification Number for Delivery Improvement).

Dieser Prozess erfordert eine ganze Reihe von SAP-Automotive-Zusatzfunktionen in folgenden Bereichen:

- Abrufeinarbeitung
- Lieferungserstellung
- Handling Unit Management
- Lieferschein-Druck

Mit SPEEDI-CINDI werden im SAP die erforderlichen Steuerungskriterien und das Regelwerk zur Verfügung gestellt, um die korrekten Prozessabläufe im SAP sicher zu stellen.

RAN-Klassifizierungen (variable or fixed quantity, emergency, balance, CPL2, zero) und weitere Parameter wie Shipment Time Slot, Receiving Time Slot und Transport Id sind dabei zu berücksichtigen und im SAP zu integrieren.

Diese Anforderungen sind insbesondere im Handling Unit Management umzusetzen.

SPEEDI – EDL / VMI

Kundenbelieferungsprozesse in Verbindung mit Konsignationslagern, Lieferantenlogistikzentren (LLZ) erlangen gesteigerte Bedeutung. Besonders tritt der Aspekt der Verlagerung der Bestandsverantwortung in die Hände der Lieferanten immer stärker in den Vordergrund.

Mit SPEEDI-EDL in der klassischen Ausprägung als SAP-Konsignationslagerprozess, aber auch als SAP-Werklösung, erhalten Sie die erforderlichen Module für eine durchgängige Integration im SAP.

- Prozessvisualisierung aller relevanten EDL-Nachrichten
- Bestandsmonitor (Bewegungshistorie und Bestandsstatus pro Material auf einem Blick)
- Monitor für vereinnahmte und ausgelieferte Ursprungslieferscheine
- Integrationsoptimierung hinsichtlich Fortschrittszahlen und Jahreswechsel
- Leihgutbuchungen für klassisches EDL und LLZ
- VMI – Parametrisierung, dynamische Reichweitenberechnung und Nachschubsteuerung
- Lieferanten-EDL (MM)
- EDL-Erfassungsmonitore
- Optimierte durch SPEEDI-Auslaufsteuerung

SPEEDI – Versandmonitor

Die im normalen Versandablauf anfallenden Arbeiten im SAP werden dadurch wesentlich erleichtert, dass alle relevanten SAP-Standard-Funktionen über eine einzige Transaktion zentral und ganzheitlich ausgeführt werden können.

Das zentrale Versand- und Transportmonitoring ermöglicht es, den Abarbeitungsstatus von Lieferungen und Transporten auf einen Blick zu erkennen, inklusive des Status der versendeten Lieferavise.

Selektionen und Anzeigen sind nicht auf einen Transport oder Warenempfänger beschränkt. Somit ist eine einfache Kontrolle aller noch nicht abgeschlossenen Aktionen möglich.

SPEEDI komplettiert damit die Vielzahl an Detail-Lösungen für Prüfungen, Datenanreicherungen und Prozessoptimierungen bei der Versandabwicklung im SAP.

WSW-XI – Mapping

Auf Basis des it.x-change der itelligence AG erstellt das Mapping-Team der WSW Software GmbH die erforderlichen OEM-spezifischen Automotivemappings für Ihr SAP XI.

WSW Software GmbH: Automotive Solutions

Die WSW Software GmbH ist 1986 aus dem Automobilzulieferer Webasto AG hervorgegangen. Seit 1991 komplett eigenständig, bietet WSW heute Software Module, SAP-Add-Ons und SAP-Beratung / Einführung – stets spezialisiert auf die Unterstützung der logistischen Prozesse in der Automobilindustrie an.

Seit vielen Jahren vertrauen führende Unternehmen auf die langjährige Branchenerfahrung und die Kompetenz der WSW-Experten im Bereich EDI und SAP.

Produkte und Services

- SAP-Add-Ons für die Automotive-Integration im SAP
- SPEEDI-Individuelle Lösungen
- SAP-Beratung: Logistik, Supply-Chain Management
- SAP-Prozessoptimierung
- EDI-Mapping (VDA, Odette, Edifact, XML, ANSI X12) auch SAP XI
- JIT/JIS-Projekte sowie JIT/JIS-Standardsoftware

Kontakt

WSW Software GmbH
Pionierstraße 5 • 82152 Krailling

Tel.: +49 (0)89 / 89 50 89-0
Fax: +49 (0)89 / 89 50 89-190

Email: info@wsw.de
Internet: www.wsw.de

WSW Software GmbH als Integrations- und Lösungspartner:

- Seit 20 Jahren Automotive Prozessberatung (SD, MM, EDI, JIT/JIS)
- Programmierung (ABAP, Formulare, Scannen, Projektlösungen)
- Workflow – Prozessoptimierung
- EDI-Integration (Kenntnis aller relevanten Nachrichten auf BIT-Ebene)
- Support (SAP-Help, EDI-Help)

Stand Januar 2006