

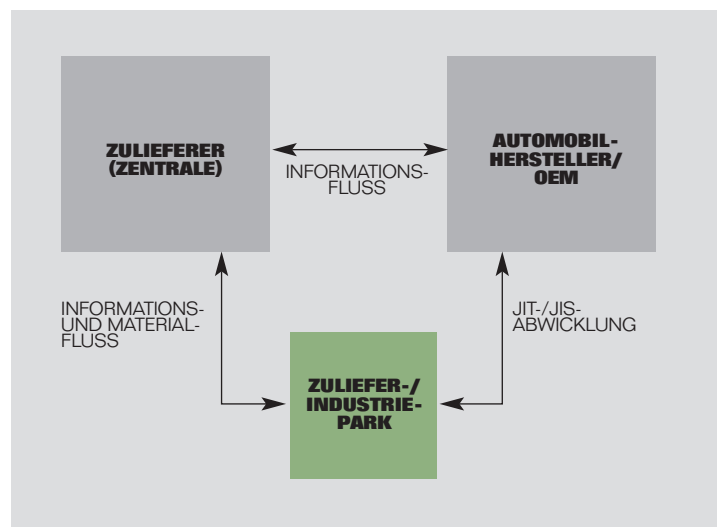


Als innovativer Lösungsanbieter gestalten wir zusammen mit unseren Partnern Lösungen für unsere Kunden. Der Geschäftsbereich Automotive der SAP Deutschland hat gemeinsam mit den Partnern T-Systems und Seeburger eine spezielle Lösung zur Anbindung kleinerer dezentraler JIT/JIS-Werke konzipiert.

Lösungen im Überblick

SCHNELLE UND EINFACHE ANBINDUNG KLEINER, DEZENTRALER JIT/JIS-WERKE

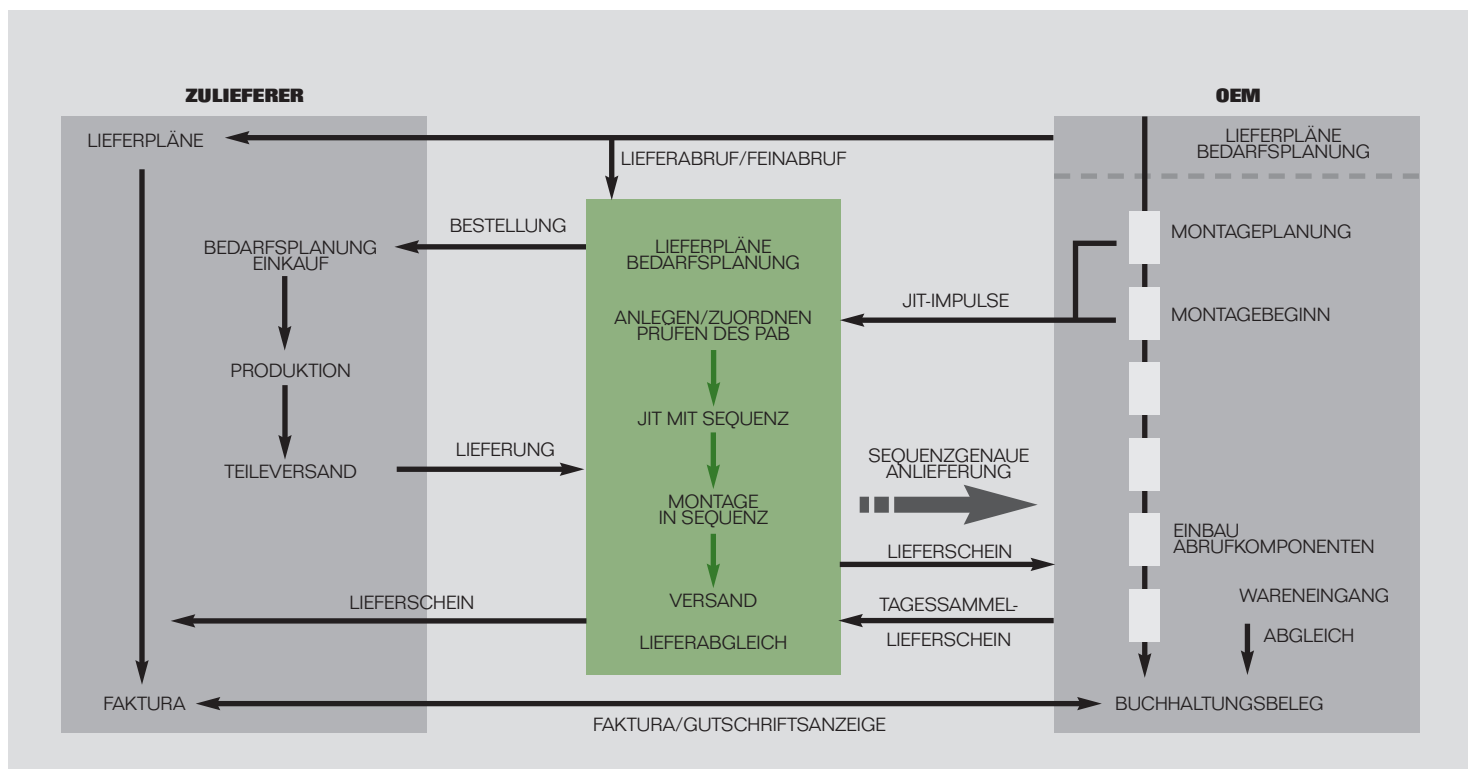
Zulieferer werden zunehmend in die logistischen Abläufe der Automobilhersteller integriert. Die richtigen Teile müssen in der richtigen Reihenfolge zum richtigen Zeitpunkt am richtigen Ort sein. Um dies sicherzustellen fordern die Hersteller von ihren Lieferanten verstärkt die Ansiedlung von Produktionsstätten (bzw. Endmontagewerken) direkt bei ihren Werken. Beispiele hierfür sind Supplier-malls oder Zuliefer-/Industrie-parks. Vor diesem Hintergrund sind bei zahlreichen Zulieferern weitreichende Veränderungen wie die Abbildung zusätzlicher logistischer Prozesse oder dezentraler Strukturen notwendig, die oftmals mit den vorhandenen Systemstrukturen nicht oder nur sehr aufwendig realisiert werden können. Die vom OEM gewünschte Ansiedlung in einen Supplierpark erfolgt oftmals sehr kurzfristig. Somit muss natürlich auch die IT-Struktur und Software schnellstmöglich produktiv sein.



Um unsere Kunden bei diesen Anforderungen zu unterstützen haben wir gemeinsam mit den Partnern T-Systems und Seeburger eine spezielle JIT/JIS-Lösung entwickelt. Hierbei handelt es sich um eine schlanke Lösung, die aus Bestandteilen von mySAP Automotive mit einer sehr flexiblen JIT/JIS-Steuerung und entsprechenden Kommunikations- und Konvertierungstools besteht.

DIE LÖSUNG IM DETAIL

Basierend auf einem „voreingestellten System“ wird eine schnelle und komplikationslose Installation ermöglicht. Der Fokus liegt hierbei auf der logistischen Abwicklung (Montage, Beschaffung, Lieferung) und der Abbildung der JIT/JIS-Prozesse. Dazu wird ein optimiertes, vordefiniertes Datenmodell verwendet, welches von T-Systems, einem unserer Special Expertise Partner mySAP™



Automotive, entwickelt wurde. Die Unterstützung der Kommunikation mittels EDI-Nachrichten ist ebenfalls in die Lösung integriert. Ein für die jeweiligen Prozesse maßgeschneidertes System von Seeburger gewährleistet einen sicheren Datenaustausch für die gängigen Normen und berücksichtigt die jeweiligen Herstellerspezifika. Notfallroutinen runden das Lösungsangebot ab.

Die Grafik zeigt dabei den Aufbau des grün gekennzeichneten Systems.

Das Schaubild verdeutlicht die Struktur dieser Lösung. Während die zeitnahen logistischen Prozesse (JIT/JIS-Impulse verarbeiten, Endmontage, Sequenzgerechte Anlieferung) über die separate Lösung vor Ort abgebildet werden, laufen die zentralen Funktionen weiterhin im System des Stammwerkes. Dazu gehören u. a. die Bedarfsplanung und Produktion der Halbfabrikate, der Einkauf oder auch die Abwicklung der Zahlungsinformationen und Geldströme mit dem Hersteller. Es sind je nach Anforderung unterschiedliche Ausprägungen möglich.

Die offene Architektur erlaubt eine einfache Anbindung an das zentrale SAP-System. Abhängig von den spezifischen Anforderungen muss hierzu das zentrale System nicht notwendigerweise mySAP Automotive installiert haben. Auch eine Anbindung an Nicht-SAP-Systeme ist möglich.

Weitere Besonderheiten dieser Lösung:

Die Abwicklung der JIT/JIS-Prozesse lässt sich durch die Aktionsmatrix individuell und einfach realisieren. Herstellerspezifische EDI-Daten werden durch voreingestellte Mappings und Konvertierungsroutinen in das System integriert. Die Lieferinformationen werden auch im zentralen System automatisch nachgeführt und sind somit für alle berechtigten User zeitnah verfügbar.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- **Schnelle und kostengünstige Implementierung**
- **Zusammenarbeit mit erfahrenen Partnern**
- **Ein abgestimmtes Lösungspaket**
- **Einfache Integration an bestehende SAP-Systeme**

THE BEST-RUN E-BUSINESSES RUN SAP



**SAP Deutschland
AG & Co. KG**

Neurottstraße 15a
69190 Walldorf

T 0800/5 34 34 24*¹

F 0800/5 34 34 20*¹

*¹gebührenfrei in Deutschland

T +49/18 05/34 34 24*²

F +49/18 05/34 34 20*²

*²gebührenpflichtig

info.germany@sap.com

**www.sap.de/
automotive**

T . . . Systems . . .

SEEBURGER
BUSINESS INTEGRATION