



Lösungen für die Automobilindustrie

In einem Umfeld, das geprägt ist von hohem Wettbewerbsdruck und Belastung durch Auftraggeber (Just-in-Time-Delivery), ist es immer wichtiger, die Wertschöpfungskette in zwei Richtungen hin zu optimieren: zum einen in die Richtung des Kunden durch Integration in dessen Prozesse. Und zum anderen in Richtung Partner und Lieferanten, die ihrerseits eingebunden werden sollen.

Nur wenn die Zusammenarbeit in beide Richtungen stimmt, ist eine Zusammenarbeit möglich, die allen Beteiligten Vorteile bringt: schlankere Prozesse, kürzere Reaktionszeiten, höhere Effizienz und niedrigere Kosten. JD Edwards EnterpriseOne ist die Lösung, mit der Sie Ihre Wertschöpfungskette optimieren – Sie steuern und strukturieren komplexe Abläufe und Sie können agil und flexibel auf veränderte Marktsituationen reagieren bzw. proaktiv neue Elemente aufsetzen.

Herausforderung

Automobilzulieferer sind einem immer stärkeren Druck seitens ihrer Kunden ausgesetzt. Preise müssen gesenkt und die Qualität von Dienstleistungen verbessert werden. Zusätzlich erhöht sich das Risiko der Lieferantenintegration durch Versteigerungen, Konventionalstrafen, Produkthaftung und Kundenanforderungen. Auch die Herausforderungen an die Logistikkette nehmen drastisch zu, sobald nicht nur Komponenten, sondern ganze Montagegruppen angeboten werden. Die Notwendigkeit, Aufträge für Fertigungsprozesse an Subunternehmen zu vergeben, schneller zu reagieren und ausreichend flexibel zu sein, um Produktvariationen auf derselben Anlage herstellen zu können, erfordert eine wesentlich engere Einbindung der Zulieferer. Die Nachfrage nach komplexen Bauteilen mit Mehrfachoptionen kann sich zum Stolperstein entwickeln. Das erfordert ein äußerst flexibel reagierendes Informationssystem, um zuverlässige Lieferungen und größere Gewinnspannen gewährleisten zu können.

Schließen Sie die Kommunikationslücke

Schlankere Fertigungstechniken haben bereits zu erheblichen Kosteneinsparungen geführt, aber damit ist es nicht getan. Kosten müssen gesenkt werden, ohne den Kundendienst zu beeinträchtigen. Alle Lagerbestände sind zu

reduzieren und nicht nur die der Fertigwaren. Ein Unternehmen muss in der Lage sein, Lieferanten den Branchenstandards entsprechend über die Nachfrage zu informieren. Und dies muss immer schneller realisierbar sein, ohne dass die Verwaltungskosten in die Höhe getrieben werden. Dies erfordert kollaborative Prozesse und Technologien, die sämtliche Aspekte des Geschäftsbetriebes und der Logistikkette transparenter gestalten – vom Erhalt einer Kundenfreigabe bis zur Übermittlung der Nachfrage an die Lieferanten.

Höhere betriebliche Effektivität und schnellere Reaktion auf Kundenanfragen

Mit JD Edwards EnterpriseOne können Unternehmen mit ihren Kunden, Lieferanten und Dienstleistern effektiv zusammenarbeiten und auf Änderungen flexibel reagieren. Diese umfangreichen Unternehmenslösungen ermöglichen eine schnelle Realisation von langfristig angelegten Verbesserungen hinsichtlich der Kapitalnutzung in Bezug auf Anlagen und Lager.

Oracle Lösungen bieten die für den Einkauf und die Fertigung erforderliche Transparenz. Unternehmen können so schneller und besser auf sich ändernde Bedingungen reagieren. Dank Echtzeit-Funktionalität sind sie stets



genau darüber informiert, welche Bestände vorhanden sind, wo sie sich befinden und wann und wo sie benötigt werden. Mithilfe des Supply-Chain-Planungs- und Ausführungssystems von JD Edwards EnterpriseOne können Unternehmen und ihre Lieferanten Risiken erkennen und verringern, bevor diese sich negativ auf Lieferungen auswirken.

Oracle hilft Ihnen, den ROI von Fertigungsanlagen zu maximieren, Logistikketten zu rationalisieren und Bestände von Zulieferern verwalten zu lassen, um die Lagerkosten zu senken und damit den Anforderungen an Just-in-Time gerecht zu werden. Durch automatisierte Warnmeldungen können Sie schneller und gezielt reagieren. Mithilfe der Self-Service-Funktionen werden Lieferanten ohne eigene Komplettsysteme zur Zusammenarbeit in die Lieferkette eingebunden. Weltweit nutzen Automobilzulieferer unsere Lösungen für unterschiedlichste Fertigungsprozesse, von diskreten Aufträgen über sich wiederholende und Kanban-Fertigung.

Auch schlanke Produktionskonzepte (Lean Production) werden durch das hohe Maß an Integrationsfähigkeit unterstützt. Unabhängig von ihren Prozessen können Unternehmen mit Oracle Lösungen finanzielle Vorteile erzielen:

- Verbessern der Transparenz und der Nutzung von Anlagegütern
- Verringern noch nicht abgeschlossener Arbeitsschritte
- Senken der allgemeinen Betriebsaufwendungen
- Verbessern des Produktionsdurchsatzes und des Lagerumschlags
- Senken der Beschaffungskosten
- Reduzieren des Lagerbestands an Fertigwaren

Die Unternehmensziele bestimmen die Bausteine der Lösung

JD Edwards EnterpriseOne ermöglicht einen schnellen Umstieg auf eine zeitgemäße, flexible Lösung. Damit Sie jederzeit, auf sich verändernde Geschäftsbedingungen reagieren können. Alle Komponenten sind modular aufgebaut. Dadurch kann die Software stets den aktuellen Anforderungen angepasst und nach Bedarf ergänzt werden. Es stehen folgende integrierte Geschäftsfunktionen zur Auswahl, die speziell auf die Anforderungen der Automobilzulieferer zugeschnitten sind:

- Kollaborative Nachfrageermittlung
- Verkaufsaufträge auf dem Aftermarket
- Beschaffung
- Produktions- und Distributionsplanung
- Produktionsterminierung
- Verwaltung der Produktdaten
- Bedarfsplanung
- Bedarfsterminierung
- Fortschrittszahlen
- Werkstattkontrollen
- Lagerverwaltung
- Asset Lifecycle Management
- Finanzmanagement
- Human Capital Management
- Performance Management
- EDI-Nachrichten-Schnittstellen

Kurz: Sie haben die Wahl des Lösungsumfangs, der Ihren wichtigsten Geschäftszielen gerecht wird. Unabhängig davon, wie Ihre Lösung konzipiert wird – sie zeigt schnell messbare Ergebnisse.

ORACLE®

ORACLE Deutschland GmbH
Riesstrasse 25
D-80992 München
Tel.: 0800-1 81 01 11
oracle.com/de

Oracle Austria GmbH
IZD Tower
Wagramer Strasse 17-19
A-1223 Wien
Tel.: 0800-29 76 26
oracle.com/at

Oracle Software (Schweiz) GmbH
Täferstrasse 4
CH-5405 Baden-Dättwil
Tel.: 0800-55 25 74
oracle.com/ch

Oracle, JD Edwards and PeopleSoft are registered trademarks of Oracle Corporation and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.
Mai 2006