



GASTVORTRAG BUSINESS INTELLIGENCE - DIPL.-WIRT.-INF. BENNO SEISUM, BMW GROUP

Die logistischen Prozesse im BMW- Produktionsressort und der Einsatz eines SAP Business Warehouse zur Realisierung eines integrierten Kennzahlensystems

Dipl.-Wirt.-Inf. Benno Seisum

Ressort-IT Applikationsentwicklung der BMW Group, München

Die Beherrschung der logistischen Prozesse eines Automobilunternehmens erfordert eine Fülle an Informationen aus einer Vielzahl heterogener Systeme. Idealtypisch wird dabei die Aufgabe der Zusammenführung, Verwaltung und Integration dieser unterschiedlichen Informationsquellen durch ein Data Warehouse (DWH) bewältigt.

So auch bei der BMW Group: Mit einer prototypischen Entwicklung eines SAP Business Warehouse wurde den Anforderungen der Fachbereiche und Managementebenen an eine technisch und fachlich einheitliche DWH-Umgebung im BMW Produktionsressort entsprochen. Zeitgleich wurde so ein standardisiertes Kennzahlen-Monitoring-System für Managementauswertungen geschaffen, das die Entscheidungsfindung bei der Umsetzung der Unternehmensziele unterstützen kann.

Der Vortrag beschreibt nun die logistischen Prozesse in einem Automobilwerk, um daran anknüpfend zu zeigen, wie ein kennzahlenbasiertes DWH-System diese Prozesse transparent und beherrschbar macht. Es werden konkrete Kennzahlen vorgestellt und deren Realisierung im SAP Business Warehouse skizziert. Hierbei werden sowohl die Technologie als auch die Architektur des SAP Business Warehouse beschrieben.

Wo:

TU Dresden, Schumannbau
SCH A 252/U
Münchner Platz 3, 01187 Dresden

Wann:

Donnerstag, der 24. Januar 2008
17.00 – 18.30 Uhr

in Kooperation mit



**Regionalgruppe
Dresden**
der Gesellschaft für
Informatik e.V. und des
German Chapter of
the ACM e.V.

