

# Modul dwh

## Die Daten

Das Modul dwh (Data Warehouse) stellt eine Vielzahl von Daten über einen langen Zeitraum/Historie bereit und ist speziell konzipiert auf die im Bison Process x-trade System enthaltenen Daten aus den verschiedenen Modulen (wms, store). Durch bereits voraggregierte, analyse-optimierte Sichten auf den Datenbestand bietet das Modul dwh die optimale Grundlage für die Datenauswertung. Dabei ist das Modul dwh selbst technisch entkoppelt von Bison Process x-trade und vermeidet so eine Belastung der Produktivsysteme. Über die vordefinierten ETL-Prozesse können z.B. auch POS-Daten ins Modul dwh gespeichert und weitere Daten, z.B. aus der Finanzbuchhaltung, ganz individuell integriert werden. Der Zugriff auf die Daten und deren Auswertung kann entweder direkt über das in Bison Process x-trade enthaltene Informationsportal oder externe Tools wie QlikView erfolgen.



### Informationsportal

- Zentraler Einstiegspunkt für die Verwaltung von Unternehmensinformationen
- Umfangreiche Filterfunktionen zur einfachen Auswertung der Daten
- Komfortable Sortierfunktion zur besseren Übersicht
- Differenzierte Benutzer- und Berechtigungsstufen
- Zugriff auf relevante Daten in personalisierter Form



### Auswertung

#### QlikView

- Business Intelligence Tool zur Datenanalyse und -auswertung inklusive Dashboard
- Zahlreiche vordefinierte Handelstemplates für Bison Process x-trade
- Einfache Handhabung - keine Schulung für Endanwender erforderlich
- Vielfältiger Einsatz in unterschiedlichen Abteilungen
- Flexibilität in der Wahl der auszuwertenden Daten und der Form der Anzeige (z.B. Tacho, Tabelle, Diagramme)
- Schneller Einsatz - Implementierung i.d.R. in weniger als 30 Tagen, meistens ist eine Nutzung bereits innerhalb 1 Woche möglich

26.08.2014

Bison Deutschland GmbH  
Europaallee 3-5  
D-67657 Kaiserslautern  
Tel. +49 63 141464 10  
Fax +49 63 141464 20  
mail@bison-group.com  
www.bison-group.com