

MyPort - Datawarehouse

Die operationalen Daten liegen auf einem AS400-System. Das Berichtswesen erfolgt bisher über direkte selbst zu schreibende Abfragen und Export nach Excel/CSV. In MyPort werden die Daten täglich aus dem Quellsystem geladen und über ETL im Data Warehouse als „single point of truth“ konsolidiert. Zusätzlich wird hierbei eine Historie aufgebaut. Das Berichtswesen erfolgt für den Bereich Supply-Chain-Management und beinhaltet „Out-Of-Stock“- sowie verschiedene Lieferanten-Analysen. Die vorgefertigten Standardberichte liegen gesammelt in einem Portal, parameterisierte Berichte sind zusätzlich auf Knopfdruck verfügbar. Zusätzlich wurden Excel-Templates erstellt, die ad-hoc-Analysen über Excel-Pivot ermöglichen.

Unsere Leistungen:

- Konsolidierung und Historisierung der transaktionalen AS/400 Quelldaten in einem Data Warehouse
- Planung und Aufbau einer multidimensionalen Analyse-Schicht auf Basis der kundenspezifischen Anforderungen
- Performantes Standard-Reporting und ad-hoc Abfragen gegen die Analyse-Schicht

Technologie:

- Data Warehouse: MS SQL Server 2008 R2
- Analyse-Schicht: MS SQL Server Analysis Service
- BI-Frontend: MS SQL Server Reporting Service, MS Excel

Branche: Versandhandel

ERGON Datenprojekte GmbH
 Glockengießerwall 2, 20095 Hamburg

Tel: +49 (0) 40 853 772-0

Fax: +49 (0) 40 853 772-20

Email: info@ergonweb.de

www.ergonweb.de

GF: Daniel Kresin, Christian Vierkant

Amtsgericht: Hamburg HRB 79949

USt.-ID: DE215856748

Sparkasse Harburg-Buxtehude

IBAN: DE76 2075 0000 0053 3032 28

BIC: NOLADE21HAM