

*Referenz:*

**DWH Projekt**  
**Dresdner Bank AG, Grundwertfonds**

**Die Aufgabe:**

Im Rahmen der Integration von Allianz Immo und Dresdner Bank Grundwertfonds wurde ein neues, integriertes SAP System für die Immobilienverwaltung implementiert. Zur Bereitstellung eines unternehmensweiten Reportings sollte auf der neuen Datenbasis ein DWH aufgebaut werden.

**Schwierigkeiten/Risiken**

Durch die lange Historie der bisherigen Systeme lagen nicht nur sehr große Datenmengen vor, sondern diese auch noch in unterschiedlichen Formaten. Zudem wurde bisher lediglich bei der Dresdner Bank SAP als Immobilienmanagement System eingesetzt.

**Lösung/Zeitraumen**

Web-basiertes Reporting auf Basis einer ORACLE 9i Datenbank, Struts und dem StyleReport Framework. Modellierung der Strukturen und Ladeverfahren mit Oracle Warehouse Builder. Dieser ermöglicht als ETL Werkzeug direkten Zugriff auf die SAP Datenstrukturen. Integration ausgewählter Reports in die SAP GUI über Dynpro. Altdaten beider Systeme wurden über ETL Verfahren in das DWH geladen und mit den operativen Daten verknüpft. Das DWH wird täglich aus dem operativen SAP System aktualisiert.

Laufzeit: 6 Monate  
ORACLE 9i, Java, Struts, SAP RE, CO, FI, ABAP

**Die Stimme des Kunden:**

*„Trotz der komplexen Aufgabenstellung und des engen Zeitrahmens, hatten wir zu keinem Zeitpunkt des Projekts Zweifel an dessen Erfolg. Durch das breite Know-how Ihrer Berater, sowohl im SAP Umfeld, als auch im ORACLE und Java Bereich, steht uns nun eine komfortable web-basierte Oberfläche für unser Management Reporting zur Verfügung. Durch die richtige Mischung aus freier und kommerzieller Software und offenen Standards, ist das System auch zukünftigen Anforderungen gewachsen.“*