

SAP BW-Beratung und Unterstützungsleistungen



Auftraggeber

Swiss Re

Projektart

Beratung, Realisierung

Projektdarstellung

Die Swiss Re benötigte eine Langzeitarchivierung der täglich von Zürich übermittelten Buchungsdaten. Dafür sollten die Daten im SAP BW für Berichte und Auswertungen verfügbar gemacht werden. Genutzt werden sollten die Tools von SAP BW, mit denen Steuerberater und Analysten die benötigten Auswertungen und Analysen vornehmen können.

Zudem sollten vorliegende InfoObjekte und deren Abweichung vom SAP R/3-Standard analysiert werden. Diese Abweichungen und die Hintergründe hierfür sollten identifiziert und ihre wirtschaftliche Folgen aufgezeigt werden.

Leistungen von DMC

Der SAP BW-Spezialist von DMC hatte in diesem Projekt die Rolle als Berater und Coach. Im Detail übernahm er folgende Aufgaben:

- Analyse der kundenindividuellen Reporting-Tools in SAP R/3
- Design und Erstellung von InfoCubes, ODS und Queries
- Design, Übersetzung und Review der vorhandenen InfoObjekte
- Optimierung des ETL-Prozesses (Anbindung einer DB2-Datenbank)
- Coachings- und Unterstützungsleistungen im Bereich ABAP-Entwicklung und Performance-Tuning
- Ausführliche Anwenderdokumentation

Fazit und neue Kundensituation

Mit diesem erfolgreich abgewickelten Projekt bekam der Kunde eine neuartige Methodologie zur Dokumentation von SAP BW-Projekten an die Hand, die der DMC-Consultant speziell für die Anwendungsvorgabe entwickelt und in mehreren Projekten erprobt hat. Diese Art der Dokumentation reduziert die Kosten für die Entwicklerabstimmung sowie den Aufwand für Testkonzeption und Testdurchführung.

Das eingeführte Archivierungsverfahren wurde als hochflexible Architektur realisiert. Durch flexible Zeitschemata können hohe Datenmengen aufgenommen werden. Die Berichtsfähigkeiten von SAP BW werden effizient genutzt. Insgesamt betrachtet stellt das Archivierungsverfahren sicher, dass Swiss Re sämtliche gesetzlichen Vorgaben und Datensicherheitsvorgaben erfüllen kann.

Anmerkung

Das Projekt wurde im Herbst 2006 zeit- und budgetgemäß abgeschlossen.

Technische Angaben

Betriebssysteme/Tools

Linux, zOS

Software

SAP BW, SAP ECC, ABAP