

Integration der Konzernkonsolidierung in das Datawarehouse



Die Austrian Airlines Group mit Sitz in Wien ist das größte österreichische Luftfahrtunternehmen und betreut seine Kunden im internationalen Streckennetz derzeit unter den 3 unterschiedlichen Marken, die alle gemeinsam für höchste Servicequalität und Sicherheit beim Fliegen stehen:

- Austrian Airlines
- Lauda Air
- Tyrolean Airways

Wesentlich für eine erfolgreiche Unternehmensführung ist die zuverlässige und zentrale Verfügbarkeit aller steuerungsrelevanten Unternehmensdaten.

Ein Kernelement der Unternehmensdaten stellt der konsolidierte Konzernabschluss nach IAS dar.

Austrian Airlines Group hat Mitte 2002 begonnen ein unternehmensweites Datawarehouse aufzubauen – „Single Source“. Ausgangspunkt für den Aufbau war der steigende Informationsbedarf im Bereich Finance & Controlling.

Mit 31.12.2002 wurde die Homogenisierung der operativen Finance und Controlling Umgebung auf eine einheitliche SAP R/3 Umgebung erfolgreich abgeschlossen.

Im Zuge dessen wurde auf SAP R/3 ECCS als Konsolidierungssoftware für den gesamten Konzern umgestellt.

Im Sinne der Fortführung des Ansatzes einer zentralen Informationsquelle für alle Unternehmensdaten musste der Konzernabschluss ebenfalls in „Single Source“ integriert werden.

Folgende Grundanforderungen waren für das Projekt maßgeblich:

- Die Konsolidierung findet in SAP R/3 statt und war keinesfalls in „Single Source“ neu abzubilden.
- Es sind Ergebnisse der Konzernunternehmen vor und nach Konsolidierung darzustellen.
- Automatisierte Bereitstellung der Daten für das Management auch ohne SAP GUI
- Nahtlose Integration in das bestehende und auf „Single Source“ aufbauende Konzernberichtswesen.

Ausgehend von diesen Rahmenbedingungen wurde ein detailliertes Pflichtenheft in Zusammenarbeit von CONFIRM und dem Team der Austrian Airlines AG erstellt.

„Um sicherzustellen, dass alle Anforderungen durch das Projekt abgedeckt sind, war es für uns extrem wichtig einen Partner zu finden, der nicht nur technische sondern vor allem auch betriebswirtschaftliche Kompetenz im Bereich Konzernkonsolidierung einbringt um unser Anforderungen in ein technisches Implementierungskonzept transformieren zu können. Durch die Verbindung des vorhandenen betriebswirtschaftlichen Know How und der fundierten Experience im Bereich Datawarehouse und Business Intelligence hat uns CONFIRM als echter Partner hervorragend unterstützt.“

Dkfm. Heinz Lachinger – Leiter Konzerncontrolling der Austrian Airlines Group

Konzernabschluss
nach IAS

Zentrale
Informationsquelle

Transformation
fachlicher
Anforderungen in
ein technisches
Konzept



Rasche und zuverlässige Umsetzung

Im Pflichtenheft wurde neben der fachlichen inhaltlichen Detailspezifikation, das Datenmodell und das ETL-Modell, sowie alle Datenquellen sowie allen zu diesen gehörigen Parameter festgelegt.
Das Pflichtenheft war Umsetzungs- als auch Abnahmegrundlage.

Technische Plattform

Basierend auf dem Pflichtenheft wurden alle Anforderungen vollständig und innerhalb des projektierten Zeitrahmens und -budgets umgesetzt, die realisierte Lösung wird als Referenz für weitere Datamart-Projekte der Austrian Airlines AG herangezogen.

Die technologische Plattform des Datawarehouse stellt Microsoft SQL-Server 2000 und Microsoft Analysis Services auf HP ProLiant Servern dar.
Die Datentransformation wurde mit COGNOS Decision Stream realisiert.

Über CONFIRM:

Die CONFIRM business solutions GmbH mit Sitz in Wien wurde am 1. Jänner 2003 von Arno Fortmann und Norbert Kainc gegründet. CONFIRM verbindet Management- und betriebswirtschaftliches Know-how mit IT-technischer Lösungskompetenz und unterstützt Unternehmen von der Analyse über die Konzeption bis hin zur Implementierung unternehmensweiter Analyseplattformen zur Unternehmenssteuerung. Im Sinne höchster Beratungs- und Umsetzungsqualität arbeiten bei CONFIRM ausschließlich Senior Consultants mit Expertise in Management und IT. Zu den Kunden zählen namhafte Unternehmen wie Austrian Airlines, Hutchinson 3G, die Telekom Austria, DO & CO, etc. 2004 erwirtschaftete CONFIRM einen Umsatz von rund 500.000 Euro.

Für weitere Informationen:

CONFIRM business consulting GmbH
Mag. Norbert Kainc
Tel.: 0699 1 273 63 79
office@confirm.at
www.confirm.at