

Andreas Jüttner · Helen Corell · Katrin Fleischer

Leitfaden SAP® BW 7

- **Data Warehousing mit BW 7**
- **SAP BEx- & BO-Reporting**
- **BW Integrierte Planung**

Mit einem Vorwort von Christian Mehrwald



dpunkt.verlag

Andreas Jüttner · Andreas.Juettner@quadox.de

Helen Corell

Katrin Fleischer · Katrin.Fleischer@quadox.de

Lektorat: Dr. Michael Barabas

Copy-Editing: Annette Schwarz, Ditzingen

Herstellung: Birgit Bäuerlein

Umschlaggestaltung: Helmut Kraus, www.exclam.de

Druck und Bindung: Media-Print Informationstechnologie, Paderborn

Bibliografische Information Der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-89864-514-0

1. Auflage 2010

Copyright © 2010 dpunkt.verlag GmbH

Ringstraße 19 B

69115 Heidelberg

Die vorliegende Publikation ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Die Verwendung der Texte und Abbildungen, auch auszugsweise, ist ohne die schriftliche Zustimmung des Verlags urheberrechtswidrig und daher strafbar. Dies gilt insbesondere für die Vervielfältigung, Übersetzung oder die Verwendung in elektronischen Systemen.

Es wird darauf hingewiesen, dass die im Buch verwendeten Soft- und Hardware-Bezeichnungen sowie Markennamen und Produktbezeichnungen der jeweiligen Firmen im allgemeinen warenzeichen-, marken- oder patentrechtlichem Schutz unterliegen.

Insbesondere ist »SAP« ein eingetragenes Warenzeichen der SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf/Deutschland. Außerdem wird in dieser Publikation auf Produkte der SAP AG Bezug genommen. Bei den Bezeichnungen dieser Produkte handelt es sich um eingetragene und/oder nicht eingetragene Marken der SAP AG. Die SAP AG ist weder Autor noch Verleger dieses Buches und ist für seinen Inhalt nicht verantwortlich. Alle abgedruckten Screenshots unterliegen dem Copyright der SAP AG. Alle Angaben und Programme in diesem Buch wurden mit größter Sorgfalt kontrolliert. Weder Autor noch Verlag können jedoch für Schäden haftbar gemacht werden, die in Zusammenhang mit der Verwendung dieses Buches stehen.

5 4 3 2 1 0

Vorwort

Das Thema Business Intelligence (BI) ist in Unternehmen aller Branchen allgegenwärtig. Während sich Lösungsanbieter noch vor 10 Jahren bemühten, die Vorteile entscheidungsunterstützender Systeme auf Managementebene zu bewerben, haben sich die Rollen inzwischen grundlegend verändert: Entscheidungsträger betrachten die Existenz entscheidungsunterstützender Systeme als selbstverständlich und stellen klare Anforderungen – die Anbieter konzentrieren sich darauf, die Leistungsfähigkeit und Eignung ihrer Systeme an diesen Anforderungen auszurichten.

In Bezug auf die Informationen über Business Intelligence polarisiert das Thema wie kein anderes: Entscheider werden mit Business Cases, Strategiekonzepten und Kreislaufmodellen zur Nutzung analytischer Informationen versorgt und Techniker können auf Literatur zurückgreifen, die diese anspruchsvolle Technologie im Detail behandelt.

Vergessen scheinen nur diejenigen, die den Weg zur Nutzung von BI in Unternehmen bereiten müssen: Fachseiten, die strategische Vorgaben in konkrete Konzepte übersetzen, Projektleiter, die fachliche und technische Arbeiten zusammenbringen, und Koordinatoren, die gegebenenfalls mehrere Projekte unter einen Hut bringen müssen.

Diese Gruppen benötigen weder die abstrakten Modelle des Managements noch die Detailinformationen der Technologie: Sie sind vielmehr auf ein breites Grundlagenwissen angewiesen und müssen sich bei Bedarf schnell ein Verständnis für ein Thema verschaffen können. Der Markt jedoch, so scheint es, ignoriert diese Gruppe weitgehend.

Als der dpunkt.verlag im Jahr 2007 erstmals die Idee zu einem Buch äußerte, das diese Lücke zumindest für die BI-Produkte der SAP AG füllen sollte, diskutierten wir zunächst über eine Kurzfassung meines Buchs »Datawarehousing mit SAP BW 7«. Schnell wurde dabei klar, dass ein solches Werk mit besonderem Fingerspitzengefühl verfasst werden muss, um den Leser einerseits nicht in den luftigen Höhen

der Fachlichkeit schweben zu lassen, ihn aber andererseits auch nicht in den Tiefen der Technik zu versenken.

Helen Corell, Katrin Fleischer und Andreas Jüttner haben sich dieser Gratwanderung angenommen und aus dem ursprünglichen Arbeitstitel »Kurzbuch BW« ein völlig neues Buch geschaffen. Beim ersten Blick in das Buch fällt zunächst auf, dass es deutlich umfassender ist als sein detailverliebter »Bruder« und weder vor Planungsthemen noch vor den neuen (ehemaligen) BO-Produkten Halt macht.

Dabei haben es die drei Autoren geschafft, dem Leser einen fast lexikarischen Zugang zu den Themenkomplexen zu verschaffen, ohne gleichzeitig die Zusammenhänge und Abhängigkeiten zu vernachlässigen, und vor allem, ohne dabei langweilig zu werden.

Als Leser haben Sie damit die Möglichkeit, sich Themenkomplexe strukturiert und am »roten Faden« geführt zu erschließen, sich erforderliches Wissen bei Bedarf aber auch ganz kurzfristig anzueignen und auf ein Stichwort hin den Quereinstieg zu wagen.

Die wichtigste Leistung der drei Autoren findet sich jedoch innerhalb ihrer Ausführungen, die den Leser nicht in einer unübersichtlichen Menge von Definitionen stehen lassen, sondern eine bewusst subjektive Sicht bieten. Die Autoren haben darin zusammen 30 Jahre praktische Erfahrung mit den BI-Werkzeugen der SAP komprimiert und weisen Sie auf mögliche Fehler und bewährte Lösungsansätze hin.

Kurzum: Dieses Buch ist nicht für Strategen und ebensowenig für Technologen. Es ist endlich einmal ein Buch für SIE: Ihr persönlicher Einstieg in das SAP BW.

Christian Mehrwald, den 4. September 2009

Christian.Mehrwald@quadox.de