

Nico Manicone

Workshop SAP Query

2., aktualisierte und erweiterte Auflage



dpunkt.verlag

Nico Manicone
nico.manicone@gmx.de

Lektorat: Dr. Michael Barabas
Copy-Editing: Annette Schwarz, Ditzingen
Herstellung: Birgit Bäuerlein
Umschlaggestaltung: Helmut Kraus, www.exclam.de
Druck und Bindung: Koninklijke Wöhrmann B.V., Zutphen, Niederlande

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 978-3-89864-463-1

2., aktualisierte und erweiterte Auflage 2007
Copyright © 2007 dpunkt.verlag GmbH
Ringstraße 19
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.

»SAP« ist ein eingetragenes Warenzeichen der SAP Aktiengesellschaft Systeme, Anwendungen, Produkte in der Datenverarbeitung, Neurottstraße 16, D-69190 Walldorf. Der Herausgeber bedankt sich für die freundliche Genehmigung der SAP Aktiengesellschaft, das Warenzeichen im Rahmen des vorliegenden Titels verwenden zu dürfen. Die SAP AG ist jedoch nicht Herausgeberin des vorliegenden Titels oder sonst dafür presserechtlich 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 zur 2. Auflage

Rund drei Jahre sind nun seit der ersten Auflage vergangen. Wie immer hilft zeitlicher Abstand zu hinterfragen, welche Änderungen an einem bestehenden Konzept sinnvoll sind.

Die Änderungen der zweiten Auflage sind nicht dramatisch, sondern es wurde »lokal optimiert«. In diese zweite Auflage sind insbesondere Rückmeldungen, Schwerpunkte und interessante Fragen aus dem Forum zum Buch eingeflossen. Vor allem erstaunte mich die große Anzahl an ABAP-Fragen. Schließlich ist es gerade Sinn der Sap-Query, Reports ohne ABAP-Know-how zu erstellen.

Manche Leser beklagten sich, dass »Workshop SAP Query« sich schlecht zum Nachschlagen eigne. Aber wie in der Einleitung ausgeführt, ist dieses Buch ein Lernbuch. Der Lernstoff ist in viele kleine einzelne »Häppchen« zerlegt. Damit wird das Lernen einfach, aber das Nachschlagen (und das Erstellen eines Index) schwierig.

Was ist nun in der zweiten Auflage konkret dazugekommen?

- Das Unterkapitel Bericht-Bericht-Schnittstelle wurde erweitert.
- Es gibt zwei weitere Beispiele für den Einsatz von ABAP in der SQ02:
 - Datumsberechnungen und Funktionsbausteine
 - Zugriff auf LCHR-Strings via ABAP
- logische Datenbanken und Erweiterungen im HR
- einige kleinere Fixes

Das SAP-System für die Screenshots stellte mir freundlicherweise die Softway AG¹ zur Verfügung. Insbesondere danke ich Herrn Veiland und Herrn Reitz von der Softway AG. Wie immer war die Zusammenarbeit mit dem Mitarbeitern des dpunkt.verlages, Frau Wittmer, Frau

1. <http://www.softway.de/>

Bäuerlein, Herrn Schönfeldt und Herrn Barabas, sehr angenehm. Schließlich möchte ich mich bei den Lesern der ersten Auflage bedanken, die mir sehr viel positives Feedback gegeben und diese zweite Auflage erst ermöglicht haben.

Dr. Nico Manicone

Eching, den 25.2.07