

HANSER

Microsoft SQL Server 2005 für Administratoren

Irene Bauder

ISBN 3-446-22800-4

Vorwort

Weitere Informationen oder Bestellungen unter
<http://www.hanser.de/3-446-22800-4> sowie im Buchhandel

Vorwort

Dieses Buch ist für alle geschrieben worden, die sich mit dem relationalen Datenbankmanagementsystem MS SQL Server 2005 beschäftigen. Dies kann natürlich auch MS SQL Server Express sein. Heutzutage ist es ja häufig so, dass man nicht mehr Full-Time als Datenbankadministrator arbeitet, sondern Datenbankaufgaben sollen so nebenbei erledigt werden. Damit Sie effektiv den MS SQL Server zu Verwaltungsaufgaben benutzen können, finden Sie in diesem Buch zahlreiche hilfreiche Tipps, deren Thema am Ende des Buchs zusammengefasst aufgelistet sind, damit Sie schnell den gewünschten Tipp finden können. Im Anhang stehen zudem mehrere Checklisten, die Ihnen bei der täglichen Arbeit weiterhelfen können. Um zu überprüfen, wie tief Ihr Wissen bereits ist, gibt es am Ende der Kapitel jeweils einige Fragen. Die Lösungen dazu finden Sie am Ende des Buchs.

Die Kapitel dieses Buchs bauen nicht alle aufeinander auf, so dass Sie auch direkt mitten im Buch zu lesen beginnen können, wenn ein Thema Sie besonders interessiert. Deswegen finden Sie auch in den vorderen Kapiteln teilweise bereits tief gehende Informationen zu z.B. Ablaufverfolgungsflags und nicht nur die Erklärungen der ersten Schritte.

Für dieses Buch wird ein gewisses Wissen zur Programmiersprache SQL vorausgesetzt.

Das Buch will Ihnen nicht nur zeigen, wie mit dem MS SQL Server eine Datenbank mit Tabellen angelegt, sondern auch wie auf interne Informationen zugegriffen werden kann, wie Sie sich die Arbeit mit selbstablaufenden Aufträgen leichter machen und wie Sie die Performance des MS SQL Servers überprüfen und verbessern können. Natürlich werden so wichtige Themen wie das Sichern und Wiederherstellen von Datenbanken, der Im- und Export von Daten sowie die gesamte Problematik des Zugriffs auf Server und Daten ausführlich beschrieben.

Bei den meisten Themen werden die Beispiele sowohl mit dem SQL Server Management Studio als auch mit Transact-SQL-Code gelöst, so dass Sie selber entscheiden können, was Sie lieber für die Administration einsetzen.

Ich empfehle Ihnen, nicht an dieser Stelle mit dem Lesen aufzuhören, sondern gleich weiter zu schmökern. Sie werden in diesem Buch bestimmt viele Hilfestellungen finden.

Vielleicht kennen Sie bereits Bücher von mir. Ich schrieb zum Beispiel seit der ersten Version von Access Bücher zu diesem Datenbanksystem. Auch das Zusammenspiel zwischen dem kleinen Microsoft-Datenbanksystem Access und dem MS SQL Server wurde von mir in einem Buch beim Carl Hanser Verlag erläutert.

Viel Spaß mit diesem Buch und viel Erfolg mit dem MS SQL Server 2005!

München, im Februar 2006

Irene Bauder