

[Download free pdf] Visual Basic Datenbankprogrammierung . Client/Server-Systeme (Programmer's Choice)

## Visual Basic Datenbankprogrammierung . Client/Server-Systeme (Programmer's Choice)

Von Michael Kofler

ePub | \*DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #1350702 in BcherVerffentlicht am: 1999-10-15Einband: Gebundene Ausgabe608 Seiten | File size: 77.Mb

**Von Michael Kofler : Visual Basic Datenbankprogrammierung . Client/Server-Systeme (Programmer's Choice)** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Visual Basic Datenbankprogrammierung . Client/Server-Systeme (Programmer's Choice):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen10 von 10 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich.

Kaufen Von Daniel Meyer Ich arbeite viel mit ADO, XML, SQL-Server, VB und meistens liegen die Bücher von Michael Kofler daneben. Obwohl ADO schon bei Version 2.6 ist, brauche ich noch immer das Buch. Es ist die beste Einführung ins Thema und sehr systematisch. Auch für Profis hat es genügend Material. Sehr wichtig: Auch Mängel und Fehler sind immer erwähnt. Ich lese meistens englische Bücher, da wird kaum je von Fehlern in der Software berichtet. Ich habe auch sein Excel 97/2000 und VB 6.0 Bücher. Alle zu empfehlen. Als Ergänzung (wegen ADO 2.6) nehme ich jeweils die Referenzwerke von Wrox: ADO 2.0 und Professional ADO 2.5.4 von 4 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Empfehlenswert Von ResMan Meines Erachtens (und meiner Erfahrung nach) kommt Michael Kofler mit seinen Publikationen ziemlich genau auf den Punkt (wenn man gerade Verwendung für das Thema hat, aber das ist bei allen Fachpublikationen so). Insbesondere für die umfassende Neu-Erarbeitung der Materie in Verbindung mit einem aktuellen Problemfall eignet sich das Buch hervorragend, aber auch als Nachschlagewerk für einzelne Problemstellungen. Besonders hilfreich sind m.E. die Kapitel zum Thema MSDE, vor allem, was man damit nicht anstellen sollte! 10 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gutes DB-Kompendium Von Customer Eine gute Übersicht der DB-Funktionen unter Visual Basic 6. Das eine oder andere könnte ausführlicher sein (z. B. die Datagrids), aber sonst ein gutes Nachschlagewerk.

de Nach seinem Start als Einsteigerprogrammiersprache hat sich Visual Basic mittlerweile auch als Entwicklungsumgebung für anspruchsvolle Projekte etabliert. Hierzu gehört vielfach die Entwicklung von Datenbank-Frontends für Client/Server-Anwendungen. Microsoft verspricht, da diese mittels Visual Basic mit nur wenigen Mausklicks erstellt werden können. Michael Kofler zeigt in seinem Buch Visual Basic Datenbankprogrammierung, da es nicht immer so einfach ist und gibt nützliche Tipps und Informationen, wie Datenbankprojekte umzusetzen sind. Die Probleme bei Datenbankanwendungen beginnen häufig nicht mit der Programmiersprache, sondern mit dem mangelnden Verständnis relationaler Datenbanksysteme und deren Verhalten im Netzwerk. Naives Herangehen an diese Thematik kann später zu schwerwiegenden Problemen im Ablaufverhalten der Anwendung führen. Daher widmet Kofler einen Großteil seines Buches relationalen Datenbanken, ohne dies direkt an Visual Basic festzumachen. Dabei geht er auf die Grundlagen, Werkzeuge und Komponenten im Microsoft-Umfeld, den SQL-Dialekt Transact SQL des MS SQL Servers -- übrigens auch bei Sybase im Einsatz, die beiden Systeme haben gemeinsame Wurzeln -- und den Datenbankentwurf ein. Wichtig in diesem Kapitel sind auch die verschiedenen Zugriffsverfahren auf Datenbanksysteme. Das dritte Kapitel ist am umfangreichsten und verschiedenen Programmier-Techniken gewidmet. Hier merkt man Koflers Erfahrung, denn er zitiert nicht nur Werbeprospekte aus dem Hause Microsoft, sondern reflektiert kritisch deren Aussagen und reichert sie um eigenes Wissen an. Zu den besprochenen Themen gehören Connection-Objekte, Recordset-Objekte, Command-Objekte, hierarchische Recordsets, Datenbanksteuerelemente, verknüpfte Datensteuern, WebClasses, Server-Administration und die Distribution von Datenbankprojekten. Das Referenzkapitel am Ende rundet das Buch ab. Mit den aufgeführten Themen gibt der Autor dem Leser das notwendige Rüstzeug mit, auch anspruchsvolle Projekte mit Visual Basic umzusetzen. Basic selbst muß der Leser allerdings aus anderen Büchern lernen -- etwa mit Visual Basic 6. Programmier-Techniken, Datenbanken, Internet, aus des gleichen Autors Feder. Dafür lädt Kofler seine Leser an den von ihm gemachten Erfahrungen teilhaben und zeigt, welches Wissen für professionelle Anwendungen notwendig ist. Jedem, der mit Visual Basic in dieses Gebiet eindringen möchte, wird Visual Basic Datenbankprogrammierung ein wertvoller Begleiter sein. -- Frank Müller Autorenkommentar aktuelle Titelinformationen Visual Basic Datenbankprogrammierung Client/Server-Systeme 605 Seiten erscheint Mitte Oktober 1999 Als erstes deutschsprachiges Buch widmet sich dieser Titel explizit der Programmierung von professionellen Client/Server-Systemen auf der Basis des Microsoft SQL Servers 7. Im Mittelpunkt steht die Datenbankbibliothek ADO 2.1, deren Kernfunktionen detailliert und mit vielen Anwendungsbeispielen beschrieben werden. Dabei wird besonders auf Möglichkeiten zur Geschwindigkeitsoptimierung eingegangen (Wahl des richtigen Cursortyps, Einsatz von stored procedures, asynchrone Verarbeitung von Abfragen etc.). Sämtliche Programmier-Techniken wurden im Hinblick auf sehr große, mit dem SQL Server verwaltete Datenbanken entwickelt und getestet. Das Buch geht ausführlich auf die erst kürzlich vorgestellte Microsoft Data Engine (MSDE) ein. Dabei handelt es sich um eine in ihren Funktionen etwas reduzierte Version des SQL Servers 7, die mit VB-Datenbankanwendungen kostenlos weitergegeben werden kann. Die MSDE ist damit eine attraktive Alternative zur Jet-Engine, die nicht nur vollständige Kompatibilität zum SQL Server bietet, sondern in einer Netzwerkumgebung eine deutlich bessere Leistung als die Jet-Engine liefert. Aus dem Inhalt: - Ausführlicher Grundlagenteil mit TSQL-Einführung - ADO-Programmier-Techniken und -Steuerelemente - Internet-Anwendungen mit WebClasses/IIS - Datenbankadministration mit der SQLDMO-Bibliothek - Distribution von Datenbankprojekten (inklusive MSDE-Installation) - ADO-2.1-Referenz Dieses Buch bietet Ihnen umfassendes Detailwissen und zahllose Tipps und Tricks aus der Praxis, die Sie in der sonstigen VB-Literatur meist vergeblich suchen. CD-ROM: alle Beispielprogramme, 100 MByte große Testdatenbank, Visual Studio Service Pack 3, MSDE über den Autor und weitere Mitwirkende Dr. Michael Kofler studierte Telematik an der TU Graz. Er ist seit mehr als 15 Jahren einer der erfolgreichsten und vielseitigsten Buchautoren bei Addison-Wesley. Sein Stil ist mehrfach

ausgezeichnet worden und viele seiner Bücher wurden übersetzt. Seine Themengebiete umfassen unter anderem Linux, MySQL, Visual Basic [.NET] und Excel-VBA.