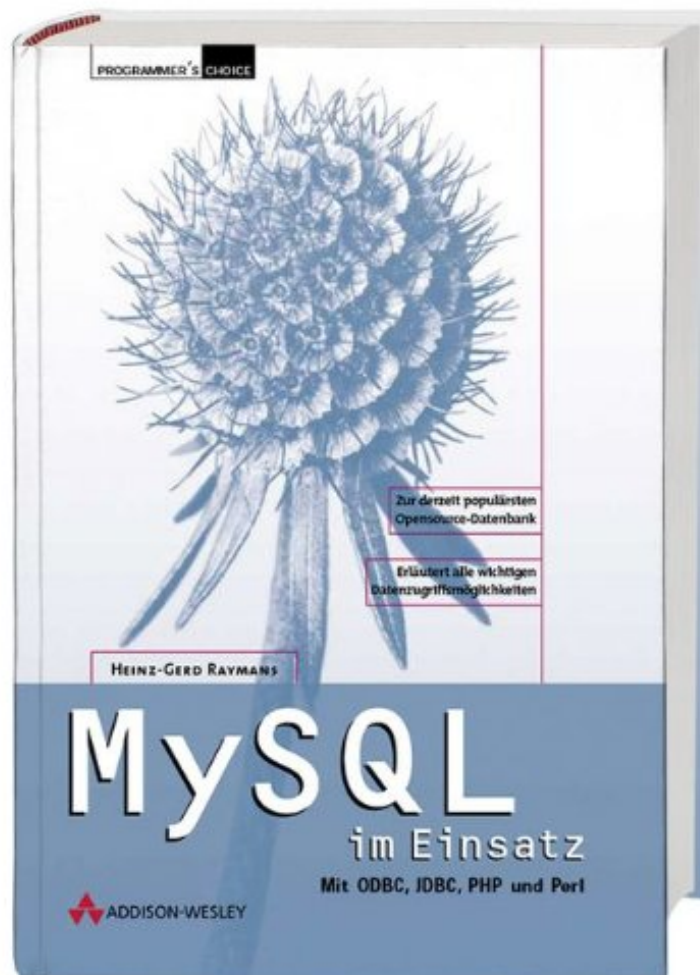


[Pdf free] MySQL im Einsatz . Mit ODBC, JCBC, PHP und Perl (Programmer's Choice)

MySQL im Einsatz . Mit ODBC, JCBC, PHP und Perl (Programmer's Choice)

Von Heinz-Gerd Raymans
DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



Produktinformation -Verkaufsrank: #2025951 in BcherVerffentlicht am: 2001-08-15Einband: Gebundene Ausgabe624 Seiten | File size: 15.Mb

Von Heinz-Gerd Raymans : MySQL im Einsatz . Mit ODBC, JCBC, PHP und Perl (Programmer's Choice)
before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised MySQL im Einsatz .
Mit ODBC, JCBC, PHP und Perl (Programmer's Choice):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen33 von 37 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Eine wirklich gute Arbeit!Von Ein KundeStatt zuvor fnf verschiedene Bcher htte ich mir lieber gleich dieses kaufen sollen. Sicher, anschlieend bleibt auch noch die eine oder andere Frage offen, aber ich kenne kein vergleichbares Werk, in dem man einen solchen guten und umfassenden berblick ber die gesamte MySQL-Thematik erhlt. Der Funktionsumfang und die Mglichkeiten von MySQL werden ziemlich umfassend und sehr verstndlich und locker

beschrieben. Anschließend geht es um die Programmierung und hier findet wirklich jeder etwas: Visual Basic, PHP, Perl, Java ... Interessant ist, dass immer wieder mit bzw. an dem selben Beispiel - einem universiellen SQL-Editor - gearbeitet wird. Das gleiche (und voll funktionsfähige) Programm wird also mehrfach erstellt; das eröffnet interessante Aspekte. Besonders gut hat mir auch das abschließende und umfangreichere Beispiel gefallen, wo man zusammen mit dem Autor eine Kleinanzeigendatenbank für das Web realisiert. Die könnte so wirklich im Internet laufen - und sie läuft dort auch wirklich, d.h., sie können dieses Beispiel im Web ausprobieren. 8 von 11 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Teilweise brauchbar, sprachlich katastrophal. Von Bernd Anstetz Das Buch hält nicht, was es verspricht. Der Umgang mit den MySQL-Programmen wie dem Monitor etc. wird recht gut beschrieben, die Verwaltung von MySQL-Datenbanken wird damit schon einfach. Soweit ist das Buch ok. über den praktischen Wert der Darstellung, auf welchen Wegen und über welche Dateiformate man Text in MySQL-Datenbanken einspeisen kann, lässt sich streiten. Das geht zu sehr in die Breite. Sprachlich ist das Buch ein Disaster. In jedem zweiten Satz steht mindestens zweimal "auch", einmal "eigentlich" und wenn das fehlt mindestens einmal "natürlich". Das ist schlechter Schreibstil und strahlt extrem. Den kurzen Ausflug in HTML hätte man sich sparen können - er taugt nichts. Nur kurz angerissen und dann links liegen gelassen. Da hätte mehr "Futter bei die Fische" sein müssen. Für den hohen Preis keine Empfehlung. 3 von 6 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ich finde's gut! Von Ein Kunde Endlich mal ein Fachbuch, das etwas in lesbarem Deutsch präsentiert. Da ist es doch logisch, dass der Autor nicht immer sofort auf den Punkt kommen kann. Inhaltlich ist das Buch voll ok. Worauf jeder Leser allerdings achten sollte ist, dass sich viele der auf dem Markt befindlichen MySQL-Bücher stark überschneiden, d.h., selbst wenn man alle liest, dann hat man nicht viel mehr Wissen, als ob man nur eines gelesen hätte. Ein Buch für Leute die schon programmieren können und einen Exkurs in das Web-Development mit MySQL unternehmen möchten.

.de Klein, schnell und Opensource: MySQL im Einsatz. Mit ODBC, JDBC, PHP und Perl führt in die Verwendung und Programmierung von MySQL für Neugierige mit Programmiererfahrung ein. Heinz-Gerd Raymans, der Autor von MySQL im Einsatz beschäftigt sich von Berufs wegen selbst mit Datenbanken und näherte sich für das Buch der ihm größtenteils unbekanntem MySQL-Datenbank. Damit ist das Buch nicht von einem langjährigen MySQL-Spezialisten geschrieben, sondern von einem Datenbankprofi, der sich auf neues Terrain vorwagt und dabei alle Fragen und Hindernisse kennt, die sich beim Neueinstieg stellen. Herauskam ein in Einführung und Programmierung gegliedertes Buch, das Grundlagen, Erweiterung und vor allem die praktische Umsetzung mit dem Einsatzschwerpunkt Internet aufzeigt und erklärt. MySQL im Einsatz. Mit ODBC, JDBC, PHP und Perl beginnt mit den Rahmenbedingungen der MySQL-Datenbank, es folgt die Administration des SQL-Datenbankservers, Abfrage, Objekterstellung, Benutzerverwaltung und Sicherung. Anschließend werden die Grundlagen des Internetes eingesetzt beschrieben -- bis hin zu einer kleinen HTML-Einführung. Der zweite Hauptteil des Buches beginnt mit der Programmierung: Ansprechen der MySQL-Datenbank über ODBC (Access, VB, VBA-Beispiel für Excel). Dann kommen die originalen MySQL-APIs, gefolgt von einer Beispielanwendung mithilfe von Java und JDBC. Als logischer Schritt geht es mit einer Einführung in PHP wieder ins Internet, gefolgt von einem Perl-Kapitel, das ebenfalls eine kurze Einführung und die Entwicklung einer SQL-Datenbank mit Perl, DBI und DBD bietet. Als grundlegendes Programmierbeispiel dient übrigens immer ein SQL-Editor. Am Ende steht dann die Umsetzung einer kompletten Kleinanzeigendatenbank samt Website und Providerintegration -- die Beispiele des Buches findet man auf der Website des Autors. Neueinsteiger lernen mit dem Buch einiges, aber Vorwissen ist hilfreich -- sonst bleibt man an der Oberfläche. Für Programmier- und Datenbankerfahrene ist MySQL im Einsatz. Mit ODBC, JDBC, PHP und Perl das Trittbrett, mit dem sie spielend auf den SQL-Zug aufspringen können, um mit MySQL vor allem im Internet Daten zur Verfügung zu stellen. Ein professionelles Buch. -- Wolfgang Treutler Autorenkommentar Vorwort Waren Sie schon einmal in einer Cocktailbar? Wenn Sie sich jetzt fragen, was das nun schon wieder mit einem Computerbuch zu tun hat, so will ich Sie nicht länger auf die Folter spannen. Wenn Sie so eine Bar zum ersten Mal betreten und in die Getränkekarte schauen, dann kann einem schon mal der Gedanke durch den Kopf gehen, die Welt hätte sich in den letzten Jahren an einem vorbei entwickelt. Sex on the Beach, Zombie oder Gates of Hell: kann man das wirklich trinken? Es gibt also Nachholbedarf um up to date zu sein bzw. zu werden, und als wir (ein paar Kollegen und ich) uns vor ein paar Monaten in Frankfurt mit diesem Thema beschäftigt haben, hat uns das eine Menge Zeit, Geld und vor allem einen enorm dicken Kopf gekostet; aber was tut man nicht alles im Dienst der Wissenschaft. Betrachtet man von Zeit zu Zeit die aktuellen Entwicklungen der Computerwelt, so entspricht das manchmal dem damaligen Blick in diese besagte Getränkekarte der Cocktailbar. Es gibt so viele verschiedene und vor allem permanent neue Begriffe (z.B. mSQL, MySQL, XML, Java, PHP, JDBC, ODBC, Python, DBI), dass man manchmal glauben könnte, mittlerweile hinter dem Mond zu leben, nachdem man in den letzten Jahren brav und erfolgreich seine Cobol, C oder Visual Basic-Anwendungen geschrieben hat. Gut für den, der die Zeit hat, sein Wissen permanent auf dem neusten Stand zu halten. Da ich aber vor allem dafür bezahlt werde Dinge fertig zu stellen, und somit nicht die Zeit habe, permanent neuen Nachrichten und Trends nachzugehen muss ich zwangsläufig damit leben, immer wieder mal ein wenig hinter den Mond zu rutschen. Folglich ist es notwendig, sich

von Zeit zu Zeit mit den aktuellen Entwicklungen zu beschäftigen, und die neusten Computercocktails auszuprobieren. Auf der anderen Seite wird das Thema MySQL bzw. die Verwendung datenbankgestützter und dynamischer Web-Seiten immer fassbarer, denn mittlerweile gibt es mehrere Internetprovider, bei denen Sie sogenannten Webspaces zusammen mit der Datenbanknutzung für relativ wenig Geld mieten können, d.h., die Erstellung eines solchen Web-Auftritts mit Datenbankintegration ist nicht mehr nur den großen Unternehmen mit eigenen Web-Servern oder den Vollblutgeeks, die im Wohnzimmer mehrere Linux-Server betreiben, vorbehalten, sondern ist jetzt quasi für Jedermann zugänglich. Worum handelt es sich aber nun bei MySQL? Ist es eine ernstzunehmende Datenbank, ist es eher Spielzeug und wie kann man die Datenbank nutzen (wenn es denn eine ist)? Auf diese und weitere Fragen möchte ich in meinem Buch versuchen, ein paar Antworten zu geben. Dabei habe ich den Blick allerdings nicht nur auf das WWW gerichtet, denn der Begriff MySQL taucht zwar oftmals zusammen mit dem Internet auf, jedoch ist die MySQL-Datenbank nicht nur für das Internet gemacht, denn sie kann, wie jede andere Datenbank auch, für alle möglichen Aufgabenstellungen (z.B. auch als Ersatz für MS-Access oder SQL-Server) verwendet werden. Damit Sie bei der Einarbeitung in diese Materie nicht endlos viel Zeit und Geld (z.B. durch das Kauf und Lesen diverser Bücher oder stundenlanges Recherchieren im Internet) investieren müssen und Ihr Kopf frei für das Wesentliche bleibt, habe ich neben grundsätzlichen Dingen die wichtigsten Befehle und Features der MySQL-Datenbank sowie Möglichkeiten für den Datenzugriff (z.B. über ODBC, JDBC, PHP, Perl-DBI u.a.) zusammengestellt, und damit das Ganze nicht zu trocken und theoretisch wird, veranschauliche ich den gesamten Stoff mit einem zusammenhängenden Anwendungsbeispiel. Abschließend noch ein Dankeschön an die beiden Frankfurter Berufskollegen, die mir in der besagten Nacht so tatkräftig beigegeben haben. Wenn dieses Buch fertig ist, dann müssen wir das unbedingt noch einmal wiederholen und das nächste Mal zahle ich. Weiterhin möchte ich auch noch meine Frau und Kinder gratulieren, jetzt wisst ihr endlich, warum Papa manchmal so geschäftig nach Hause kommt. Ich wünsche Ihnen nun viel Spaß und Erfolg beim Lesen und Durcharbeiten dieses Buches. Ihr / Euer Heinz-Gerd Raymans