

<<程序员成长课堂>>

图书基本信息

书名：<<程序员成长课堂>>

13位ISBN编号：9787122098849

10位ISBN编号：7122098842

出版时间：2011-1

出版时间：化学工业出版社

作者：王波，张权，王艳荣 等编著

页数：321

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

前言

数据库技术是一门应用广泛、实用性强的技术。

随着计算机技术的发展，特别是计算机网络和Internet的发展，数据库技术已应用到了社会生活的各个领域。

随着SQLServer2008的应用越来越广泛，广大用户更需要系统地学习与掌握SQLServer2008数据库系统的应用知识。

本书全面阐述了用户在操作SQLServer2008过程中可能遇到的初级应用问题，以实例的形式详细、渐进地介绍了如何使用SQLServer2008数据库系统。

以实际应用为基础，列举了大量常用实例与技巧，把应用过程和学习过程紧密地结合起来，最终目的是让读者通过本书掌握SQLServer2008的应用技巧与方法。

编者结合自己多年的数据库开发及管理经验和心得体会，希望读者能在本书的引领下跨入SQLServer2008开发的大门，掌握开发与应用的各项重点。

本书结合大量实例，系统、深入地介绍了SQLServer2008的原理与操作重点，最后还介绍了SQLServer2008的报表服务与分析服务这两项高级功能。

通过本书的学习，读者应具备独立进行SQLServer2008项目开发的能力。

本书特点1.内容全面、系统、深入本书介绍了SQLServer2008基础知识、数据库创建、表与视图的应用、存储过程和触发器的开发、Transact-SQL语言、数据库备份与安全性管理等内容，最后还通过实例介绍了如何使用C#与Java进行SQLServer2008开发。

2.讲解由浅入深，循序渐进，适合各个层次的读者阅读本书从SQLServer2008的基础知识开始讲解，逐步深入到高级服务及应用，内容从易到难，讲解由浅入深，循序渐进，各个层次的读者均可学习并获得帮助。

3.贯穿大量的开发实例和技巧，迅速提升开发水平本书在讲解知识点时贯穿了大量短小精悍的典型实例，并给出了大量的开发技巧，使读者更好地理解各种概念和开发技术，迅速提高水平。

<<程序员成长课堂>>

内容概要

本书由浅入深，全面、系统地介绍了SQL Server 2008的开发与管理技术。

本书提供了大量实例，供读者实战演练。

另外随书所附光盘中包含大量配套教学视频，以帮助读者更好地学习本书内容，书中的实例源代码也一起收录于随书光盘中。

本书共分5篇。

第1篇介绍了SQL Server 2008的背景知识及安装、数据库与表的创建与管理、表索引的创建与管理；第2篇介绍了Transact-SQL查询语言、视图、存储过程、触发器、游标、用户自定义函数与数据类型；第3篇介绍了事务与锁、全文检索、数据库的备份与恢复、数据升迁及安全性管理；第4篇介绍了报表服务和分析服务；第5篇介绍了如何使用C#和Java开发数据库应用程序。

本书内容涵盖基本操作、高级技术、核心原理以及项目开发，几乎涉及SQL Server 2008的所有重要知识。

本书适合所有想全面学习SQL Server 2008数据库技术的人员，也适合各种使用SQL Server 2008进行开发的工程技术人员。

对于经常使用SQL Server 2008的程序员，本书更是一本必备的手册。

<<程序员成长课堂>>

书籍目录

第1篇 SQL Server 2008基础	第1章 SQL Server数据库	1.1 数据库概述	1.1.1 什么是数据库
	1.1.2 常见的主流数据库	1.1.3 数据库核心技术——SQL	1.2 认识SQL Server 2008
	1.2.1 SQL Server的发展历史	1.2.2 硬件配置要求	1.2.3 操作系统要求
	1.3 安装	1.3.1 安装准备	1.3.2 选择要安装的功能
	1.3.4 选择账户	1.3.5 选择验证模式	1.3.3 实例命名
		1.3.6 选择数据目录	1.3.7 其他配置
	1.4 SQL Server 2008的登录	1.5 SQL Server 2008的管理工具	1.6 使用SQL Server Management Studio执行SQL语句
	1.7 本章小结	1.8 本章习题	第2章 创建数据库
	2.1 数据库的定义	2.1.1 SQL Server中的预留数据库	2.1.2 SQL Server示例数据库StudentMan
	2.1.3 数据库系统类型	2.1.4 数据库的构成	2.1.5 创建数据库前的准备
	2.2 数据库基本管理	2.2.1 使用向导创建数据库	2.2.2 使用SQL语句创建数据库
	2.2.3 使用向导修改数据库	2.2.4 使用SQL语句修改数据库	2.2.5 使用向导删除数据库
	2.2.6 使用SQL语句删除数据库	2.3 数据库的脱机与联机	2.3.1 使数据库脱机
	2.3.2 使数据库联机	2.4 数据库的分离与附加	2.4.1 分离数据库
	2.4.2 附加数据库	2.5 收缩数据库	2.5.1 自动收缩
	2.5.2 手动收缩	2.5.3 收缩数据库文件	2.6 本章小结
	2.7 本章习题	第3章 定义表	3.1 什么是表
	3.1 什么是表	3.2 SQL Server的数据类型	3.2.1 数值类型
	3.2.1 数值类型	3.2.2 字符类型	3.2.3 日期时间类型
	3.2.2 字符类型	3.2.3 日期时间类型	3.2.4 二进制类型
	3.2.3 日期时间类型	3.2.4 二进制类型	3.2.5 其他类型
	3.2.4 二进制类型	3.2.5 其他类型	3.2.6 程序中的数据类型
	3.2.5 其他类型	3.2.6 程序中的数据类型	3.3 创建表
	3.2.6 程序中的数据类型	3.3 创建表	3.3.1 使用向导创建表
	3.3.1 使用向导创建表	3.3.2 使用SQL语句创建表	3.4 定义其他表
	3.3.2 使用SQL语句创建表	3.4 定义其他表	3.5 设置主键
	3.4 定义其他表	3.5 设置主键第2篇
	3.5 设置主键第2篇	开发应用第3篇
	开发应用第3篇	数据库管理第4篇	高级功能第5篇
	数据库管理第4篇	高级功能第5篇	数据库应用开发附录A
	高级功能第5篇	数据库应用开发附录A	系统保留字附录B
	数据库应用开发附录A	系统保留字附录B	系统存储过程sp_cursor_list的返回游标数据结构

章节摘录

插图：

编辑推荐

《程序员成长课堂:SQL Server 2008标准教程》主要内容SQLServer数据库概述创建数据库定义表索引Transact-SQL基本语句高级Transact-SQL构建视图触发器游标用户自定义函数和数据类型SQLServer2008的事务与锁全文索引数据库备份数据库的维护计划将数据升迁到SQLServer2008SQLServer2008安全性管理报表服务分析服务使用C#进行SQLServer2008应用开发Java与SQLServer2008详细介绍了SQL-Server2008数据库技术及新功能每个知识点都配实例讲解，学习起来更加直观对书中的重点内容和难点内容进行了专门的讲解和剖析注重实战，给出了C#与Java数据库开发实例

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>