

<<SQL Server 2008程序设计案>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2008程序设计案例集锦>>

13位ISBN编号：9787508471921

10位ISBN编号：750847192X

出版时间：2010-2

出版时间：水利水电出版社

作者：周峰，王征 编著

页数：360

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>

## <<SQL Server 2008程序设计案>>

### 前言

SQL Server 2008扩展了SQL Server 2005的性能,如可靠性、可用性、可编程性和易用性。SQL Server 2008包含了多项新增功能,如数据库引擎增强功能、分析服务新增功能、集成服务新增功能、复制新增功能、表服务新增功能等,这使它成为大规模联机事务处理(OLTP)、数据仓库和电子商务应用程序的优秀数据库平台。

另外,它还具有完全的Web功能,通过对高端硬件平台以及最新网络和存储技术的支持,可以为大型的Web端点和企业级的应用提供可扩展性和高可靠性,使用户能够在Internet商业领域快速创建应用,从而减少建立电子商务、应用商业智能数据仓库和商业线路应用所需的时间。

本书围绕SQL Server 2008提供的技术,详细探讨了数据库、数据库表、T-SQL查询、索引、视图、存储过程、游标、触发器、安全、维护、报表服务、分析服务和集成服务,然后讲解如何利用ASNET访问与操纵SQL Server 2008数据库,最后通过综合案例ASENET+SQL Server 2008在线音乐系统,讲解数据库设计与实现的方法和技巧。

本书结构本书共13章,具体内容如下: 第1、2章讲解SQL Server 2008的数据库和数据库表技术

第3~5章讲解SQL Server 2008的SQL单表查询、多表查询和数据修改技术。

第6~8章讲解SQL Server 2008的索引、视图、存储过程、函数、游标和触发器技术。

第9、10章讲解SQL Server 2008的事务处理、优化查询和安全性控制技术。

第11章讲解SQL Server 2008商业智能:报表服务、分析服务和集成服务技术。

第12章讲解ASP.NET访问与操纵SQL Server 2008数据库技术。

第13章通过综合案例ASP.NET+SQL Server 2008在线音乐系统,讲解SQL Server 2008数据库设计与实现的方法和技巧。

**本书特色** 实用性:本书首先着眼于SQL Server的实用性,然后再探讨深层次的技巧问题。

延展性:每一个实例都涵盖了多个技术要点,在分析实例的过程中会详细介绍相关的技术点。

全面性:本书包含了SQL Server几乎所有的知识层面,并讲解如何利用ASENET 访问与操纵SQL Server 2008数据库技术。

## <<SQL Server 2008程序设计案>>

### 内容概要

本书围绕SQL Server 2008提供的技术，详细探讨了数据库、数据库表、T-SQL查询、索引、视图、存储过程、游标、触发器、安全、维护、报表服务、分析服务和集成服务，然后讲解如何利用ASP.NET访问与操纵SQL Server 2008数据库，最后通过综合案例ASP.NET+ SQL Server 2008在线音乐系统，讲解数据库设计与实现的方法与技巧。

本书案例经典、内容全面、技术实用、资源丰富，每一个案例都是精心挑选的，实用性强，解释详尽，在实例练习中体现了数据库编程思想和编程技巧。

本书可作为初学者的入门教程，更适用于有一定SQL Server数据库编程基础的读者，通过本书学习可以迅速提高数据库应用程序的实践开发技能。

## 书籍目录

前言 第1章 数据库技术 案例1.1 创建数据库 案例1.2 利用C#动态创建数据库 案例1.3 修改数据库 案例1.4 删除数据库 案例1.5 利用C#动态删除数据库 案例1.6 分离和附加数据库 案例1.7 利用C#动态分离和附加数据库 案例1.8 备份和还原数据库 案例1.9 利用C#动态备份和还原数据库 本章小结 第2章 数据库表技术 案例2.1 创建数据库表 案例2.2 利用C#动态创建数据库表 案例2.3 修改数据库表 案例2.4 利用C#动态显示数据库表结构 案例2.5 删除数据库表 案例2.6 利用C#动态删除数据库表 案例2.7 数据库表的编辑 本章小结 第3章 SQL单表查询技术 案例3.1 显示所有的列和投影查询 案例3.2 别名和计算字段查询 案例3.3 Where条件查询 案例3.4 几种特殊的SQL查询 案例3.5 单表嵌套查询 案例3.6 统计函数查询 案例3.7 排序和Compute By查询 案例3.8 分组查询 案例3.9 量词查询 本章小结 第4章 SQL多表查询技术 案例4.1 笛卡尔积 案例4.2 带有运算符的多表查询 案例4.3 带有统计函数的多表查询 案例4.4 带有谓词的多表查询 案例4.5 带有排序和分组的多表查询 案例4.6 多表嵌套查询 案例4.7 利用C#显示不同数据表中的数据信息 案例4.8 利用C#动态查询多表信息 案例4.9 超连接查询 本章小结 第5章 SQL数据修改技术 案例5.1 利用SQL代码插入数据记录 案例5.2 利用C#插入数据记录 案例5.3 利用SQL代码更新数据记录 案例5.4 利用C#更新数据记录 案例5.5 利用SQL代码删除数据记录 案例5.6 利用C#删除数据记录 本章小结 第6章 索引和视图技术 案例6.1 创建索引 案例6.2 索引的编辑 案例6.3 创建视图 案例6.4 修改视图 案例6.5 删除视图 案例6.6 通过视图添加、更新和删除数据 本章小结 第7章 存储过程和函数技术 案例7.1 创建存储过程 案例7.2 利用SQL创建带有参数的存储过程 案例7.3 修改存储过程 案例7.4 存储过程的自动执行与监控 案例7.5 删除存储过程 案例7.6 创建函数 案例7.7 修改函数 案例7.8 删除函数 案例7.9 日期时间函数 本章小结 第8章 游标和触发器技术 案例8.1 游标的声明 案例8.2 读取游标中的数据信息 案例8.3 利用游标判断并输出数据 案例8.4 利用游标修改和删除数据 案例8.5 利用游标逐条显示数据库中的记录 案例8.6 在存储过程中使用游标 案例8.7 查看游标属性 案例8.8 创建触发器 案例8.9 修改触发器 案例8.10 删除触发器 本章小结 第9章 事务处理和优化查询技术 案例9.1 事务的设置及提交 案例9.2 回滚事务 案例9.3 保存事务 案例9.4 事务中锁的应用 案例9.5 死锁 案例9.6 避免使用or、not和distinct运算符 案例9.7 简化联接条件 本章小结 第10章 安全性控制技术 案例10.1 管理登录账号 案例10.2 管理数据库用户 案例10.3 管理服务器角色 案例10.4 管理数据库角色 案例10.5 管理应用程序角色, 案例10.6 利用sQL代码实现权限的管理 本章小结 第11章 商业智能开发技术 案例11.1 报表的创建及美化 案例11.2 分析服务项目 案例11.3 动态上传和下载文件 案例11.4 发送电子邮件 案例11.5 备份数据库 本章小结 第12章 ASP.NET操纵SQL Server数据库技术 案例12.1 利用SqlConnection对象连接SQL Server 2008数据库 案例12.2 利用ExecuteScalar方法动态判断职工是否存在 案例12.3 利用ExecuteNonQuery方法动态删除仓库信息 案例12.4 利用SqlDataReader对象显示仓库表中的信息 案例12.5 显示不同数据库表中的数据信息 本章小结 第13章 在线音乐系统 13.1 在线音乐系统概述 13.2 数据库设计 13.3 在线音乐首页面 13.4 在线试听MP3音乐 13.5 MP3音乐播放功能 本章小结

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>