

## <<SQL Server 2005从入门到>>

### 图书基本信息

书名：<<SQL Server 2005从入门到实践>>

13位ISBN编号：9787302197164

10位ISBN编号：7302197164

出版时间：2009-9

出版时间：清华大学出版社

作者：岳付强 等编著

页数：439

字数：712000

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

微软在2005年底推出了SQL Server 2005正式版,已在全球19个国家和地区众多企业中部署。SQL Server 2005已大量进入中小型企业,高校的教学平台也开始迁移到SQL Server 2005。新的开发工具和技术必将带来新一轮的学习热潮,在此环境下,SQL Server数据库的学习就尤为重要。为了使广大读者快速掌握SQL Server 2005数据库管理与开发的实用技术,笔者编写了《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》。

《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》从基础、管理、维护、编程、商业智能和开发6个方面对SQL Server 2005数据库进行了全面讲解,并附有一个实际开发实例,来讲解基于.Net平台的Web应用程序开发,对新技术也进行了讨论和研究。

《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》特色介绍 1.提供多媒语音视频讲解和交互式教学体验 笔者为《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》录制了几百分钟的视频讲解,同时还制作了交互式教学内容。

读者可以在提示下进行各种SQL Server 2005实战入门操作,以更快地速度掌握SQL Server。

2.提供完善的售后服务 《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》学习论坛为<http://www.wanjuanchina.net>,读者可以讨论技术,笔者会及时回答读者提问,并提供各种技术文章,帮助读者提高开发水平。

《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》提供服务邮箱fwsqserver@sina.com,读者购买书后,向该邮箱发一封邮件,即可获取各种SQL Server学习资料。

3.完善的内容讲解 《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》内容全面,覆盖传统的SQL Server的基础、管理、维护和编程,还着重讲解了SQL Server 2005的新增功能——商业智能,包括SQL Server 2005集成服务、报表服务及分析服务。

4.人性化的讲解 《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》避免繁杂的理论讲解,结合实际开发和初学者的感性认识,讲述SQL Server 2005数据库管理与开发中的应用。以大量的实例进行示范和解说,循序渐进引导读者学习。

讲解中穿插图示、案例、代码,并着重指出各类学习的重点和开发难点。

《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》体系结构及内容简介 《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》共分为6篇,循序渐进地讲述了SQL Server 2005数据库管理的方方面面内容。

第1篇SQL Server 2005基础篇(第1~3章):讲述SQL Server 2005关系数据库、如何安装SQL Server 2005及其补丁包以及如何对SQL Server 2005服务器进行有效的配置和管理,为后面SQL Server 2005的管理、维护、编程和开发提供一个可用的数据库环境。

第2篇SQL Server 2005管理篇(第4~7章):讲述了SQL Server 2005数据库、SQL Server 2005数据表与索引、SQL Server 2005数据完整性以及SQL Server 2005安全与权限的一般操作与管理,为读者进一步学习SQL Server 2005的维护、编程和开发奠定基础。

第3篇为SQL Server 2005维护篇(第8~12章):讲述了监控SQL Server 2005状态、SQL Server 2005的灾难恢复、自动化管理任务、SQL Server 2005高可用性以及SQL Server 2005复制的基本操作与管理,以提供一个可靠的SQL Server 2005数据库环境。

第4篇为Transact-SQL编程篇(第13、14章):讲述了Transact-SQL数据操作和Transact-SQL应用编程,为读者进一步学习SQL Server 2005的高级功能奠定基础。

第5篇为SQL Server 2005商业智能篇(第15~17章):讲述了SQL Server 2005集成服务、SQL Server 2005报表服务以及SQL Server 2005分析服务。

第6篇为SQL Server 2005实战篇(第18章):讲述了基于SQL Server 2005的至慧网上书城网站系统的开发实践。

适合阅读《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》的读者 SQL Server 2005初、中级读者;  
SQL Server 2005数据库管理人员;q SQL Server 2005数据库开发人员;q SQL Server 2005终端人员;  
大中专院校相关专业的学生;q 使用SQL Server 2005和.Net进行数据库应用开发的人员;  
SQL Server 2005数据库进行报表发布等商务智能开发的人员。

## <<SQL Server 2005从入门到>>

《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》作者及编委会成员 《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》主要由岳付强、罗明英、韩德和秦光组织编写，其中岳付强编写了第1、2、3、8、9、10、11、12和18章，罗明英编写了第4、5、6和7章；韩德编写了第15、16和17章；秦光编写了第13和14章。

此外，参与编写和资料整理的还有陈世琼、陈欣、陈智敏、董加强、范礼、郭秋滢、郝红英、蒋春蕾、黎华、刘建准、刘霄、刘亚军、刘仲义、柳刚、罗永峰、马奎林、马味、欧阳昉、蒲军、齐凤莲、王海涛、魏来科、伍生全、谢平、徐学英、杨艳、岳富军、张健和张娜，在此一并表示感谢。由于笔者水平有限，加之时间仓促，疏漏之处在所难免，还望广大读者批评指正。

《SQL Server 2005从入门到实践(配光盘)》编委会成员有欧振旭、陈杰、陈冠军、项宇峰、张帆、陈刚、程彩虹、毛红娟、聂庆亮、王志娟、武文娟、颜盟盟、姚志娟、尹继平、张昆、张薛。

## <<SQL Server 2005从入门到>>

### 内容概要

SQL Server 2005是Microsoft推出的新一代数据管理和分析解决方案。

本书引导读者利用SQL Server 2005技术进行数据库管理与开发实践。

内容包括认识和安装SQL Server 2005、服务器管理、数据库管理、数据表与索引管理、数据完整性以及安全与权限、监控状态、灾难恢复、自动化管理任务、高可用性以及复制、T-SQL数据操作、T-SQL应用编程、集成服务、报表服务以及分析服务。

最后一章讲解了基于SQL Server 2005的至慧网上书城网站系统的开发实践。

本书适合正在学习使用SQL Server 2005数据库的用户阅读，并可作为数据库管理人员和开发人员的参考手册，也可以作为高等院校、高职高专相关专业学生的教材。

## &lt;&lt;SQL Server 2005从入门到&gt;&gt;

## 书籍目录

第1篇 SQL Server 2005基础篇 第1章 SQL Server 2005关系数据库 1.1 关系数据库 1.1.1 什么是关系模型 1.1.2 关系模型的特点 1.1.3 关系运算 1.1.4 关系模型的3类完整性规则 1.1.5 主流关系数据库产品 1.1.6 Transact-SQL语言简介 1.2 SQL Server 2005概述 1.2.1 SQL Server的发展 1.2.2 双SQL Server 2005的系统架构 1.3 SQL Server 2005的版本与组件 1.3.1 SQL Server 2005的版本 1.3.2 SQL Server 2005的组件 1.4 常见问题及解答 1.5 小结 1.6 习题 第2章 安装SQL Server 2005 2.1 准备安装SQL Server 2005 2.1.1 选择正确的SQL Server 2005数据库版本 2.1.2 安装的硬件要求 2.1.3 操作系统支持及软件要求 2.1.4 基本安装选项 2.1.5 安装注意事项 2.2 安装过程 2.2.1 什么是SQL Server实例 2.2.2 安装SQL Server 2005 2.2.3 验证安装 2.3 安装后的程序与服务 2.3.1 安装后的程序 2.3.2 安装后的服务 2.4 安装SQL Server 2005 SP2 2.5 升级到SQL Server 2005 2.5.1 升级方法 2.5.2 使用SQL Server 2005升级顾问 2.5.3 升级到SQL Server 2005 2.5.4 升级过程中的常见问题 2.6 常见问题及解答 2.7 小结 2.8 习题 第3章 SQL Server 2005服务器管理 3.1 使用配置管理器配置SQL Server服务 3.1.1 启动、停止、暂停和重新启动SQL Server服务 3.1.2 配置启动模式 3.1.3 更改登录身份 3.1.4 SQL Server 2005使用的网络协议 3.1.5 配置服务器端网络协议 3.1.6 配置客户端网络协议 3.1.7 隐藏数据库引擎实例 3.2 使用外围应用配置器配置SQL Server服务 3.2.1 启动外围应用配置器 3.2.2 使用服务和连接的外围应用配置器 3.2.3 使用功能的外围应用配置器 3.3 连接与断开数据库服务器 3.3.1 启动SQL Server Management Studio 3.3.2 添加服务器组与服务器 3.3.3 连接到数据库服务器 3.3.4 断开与数据库服务器的连接 3.4 配置SQL Server 2005服务器属性 3.4.1 查看服务器属性 3.4.2 配置服务器属性 3.5 通过日志查看服务器的运行情况 3.5.1 查看SQL Server日志 3.5.2 查看Windows系统日志 3.6 常见问题及解答 3.7 小结 3.8 习题第2篇 SQL Server 2005管理篇第3篇 SQL Server 2005维护篇第4篇 Transact-SQL编程篇第5篇 SQL Server 2005商业智能篇第6章 SQL Server 2005实战篇

章节摘录

第1章 SQL Server 2005关系数据库 SQL Server 2005是Microsoft推出的新一代数据管理和分析解决方案。

它为企业级应用数据和分析程序提供了增强的安全性、可伸缩性和高可靠性，使其适用于从移动设备到64位系统的各种平台，同时更加易于创建、部署和管理。

本章将在简要介绍关系数据库基础知识之后，详细介绍SQL Server 2005的基础知识，主要包括以下知识点：关系数据库基础；SQL Server 2005概述；SQL Server 2005的版本与组件。

通过本章的学习，读者在了解关系数据库的基础知识之后，可以迅速地了解和掌握SQL Server 2005的发展过程、系统架构以及版本和组件等相关基础知识。

1.1 关系数据库 自20世纪80年代以来，新推出的数据库管理系统几乎都支持关系模型。非关系型系统的产品也大都加上了关系接口。

关系模型是目前最重要的一种数据模型。

关系数据库系统采用关系模型作为数据的组织方式。

数据库领域当前的研究工作也都是以关系方法为基础的。

下面将简要介绍关系数据库的一些基本术语、关系模型的主要特点以及关系的基本运算等知识。

## &lt;&lt;SQL Server 2005从入门到&gt;&gt;

## 编辑推荐

《SQL Server 2005从入门到实践》特色：按照“基础—进阶—应用(综合案例)”的梯度安排内容，按照“概念—语法—示例讲解—注意事项—本章实例—上机实践—常见问题解答—习题”的模式讲解，贯穿56个实例、14个典型案例、28个常见问题解答、12个习题。12小时高清晰、交互式多媒体语音教学视频。《SQL Server 2005从入门到实践》源代码+《SQL Server 2005从入门到实践》源代码运行视频演示。20小时编程专题讲座视频(赠送)+11个典型应用系统(赠送)。1200余页编程专题讲座电子书(赠送)。科学的讲解模式、先进的交互式视频教学，等等，一切尽在《SQL Server 2005从入门到实践》中！某一次学习SQL Server的全新体验吧，这将是您轻松进入数据库殿堂的第一步！《SQL Server 2005从入门到实践》编写时考虑了大中专院校和职业院校的教学特点，适合作为相关学校的教材使用。

为了方便教学，《SQL Server 2005从入门到实践》专门配备了教学PPT，需要的老师请发电子邮件至bookservice2008@163.com进行索取，索取时请提供授课人的身份信息及授课信息。

## 何谓交互式视频？

与普通视频相比，交互式视频不仅仅演示教学内容，而且还可以让读者亲自参与到教学中，在视频提示下，亲自动手操作，亲身体验学习的过程，更加直观，学习效果更好。真所谓眼过千遍，不如手过一遍。

和同类书相比，《SQL Server 2005从入门到实践》有何优势？

提供了12小时多媒体语音教学视频。《SQL Server 2005从入门到实践》视频是交互式视频，读者可以参与互动操作，学习效果好。《SQL Server 2005从入门到实践》视频是高清晰视频，视觉效果好。提供了源代码运行视频演示，方便读者使用源代码免费赠送了大量的超值学习资料。定位明确，学习梯度科学。讲解模式科学，读者更容易掌握大量的示例和实例。贯穿始终提供了1个典型案例，实践性强。需要读者注意的地方都给出了提示。对插图做了必要标注，比较直观。对代码做了丰富的注释，容易理解。提供了大量的上机实践内容，引导读者实践和提高。提供了大量的常见问题解答，让读者少走弯路。提供了大量的典型习题。

方便读者练习和提高。

布衣暖，菜根香，好书滋味长！

清华大学出版社长期以来一直秉承为读者多出好书的宗旨，多年来为读者奉献了大量脍炙人口的精品图书。

尤其在计算机图书出版领域更是形成了鲜明特色，所出版的各类计算机图书受到了广大读者的好评。本次出版的“学编程从入门到实践”系列图书是清华大学出版社的重点精品计算机图书，旨在引导读者快速入门，提高编程实践技能，同时也供各大中专院校和职业院校作为教学参考。

“学编程从入门到实践”书目《Java从入门到实践》《C++从入门到实践》《C#从入门到实践》《ASP.NET从入门到实践》《Java Web编程从入门到实践》《Visual C++从入门到实践》《Visual Basic从入门到实践》《Flex从入门到实践》《JavaScript从入门到实践》《SQL Server 2005从入门到实践》。

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>