

<<SQL Server深入详解>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server深入详解>>

13位ISBN编号：9787121074226

10位ISBN编号：7121074222

出版时间：2008-11

出版时间：王寅永 电子工业出版社 (2008-11出版)

作者：王寅永 等 著

页数：428

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深入详解>>

前言

SQL Server 2005是一个全面的、集成的数据解决方案，它为企业中的用户提供了一个安全、可靠和高效的平台用于企业数据管理和商业智能应用。

如果你刚准备学习它，或者你已经使用它的一些功能，但总觉得只是了解到SQL Server的一些表面的内容；如果你想全面地了解SQL Server数据库，那么这本书将是你最好的选择。

作为进入SQL Server数据库方面的指导书之一，无论是买来细读，还是实例模拟训练，这本书都将给你更多的帮助。

本书的创作契机 近两年，我担任了计算机技术方面的实训老师，为已经毕业的大学生或企业新入职员工讲解计算机技术课程。

讲课期间，看到了很多同学对于SQL Server的了解只是知道几个简单的SQL语句，一旦真正地碰到一个难度大一点的语句或者涉及SQL Server的性能要求的时候，同学们就会不知所措。

究其原因，我觉得无非有这样的几点需要同学们注意：一是对于SQL Server的学习，基础知识的学习没有抓紧，只有基础知识学得扎实，你的扩展学习能力才会有保障。

实际工作中遇到的问题不可能用简单的SQL语句就能实现的，更多的会是在一些基本的应用上发生一些变化；二是，我觉得学生的动手能力需要加强，很多同学只是看书的内容，而不去根据书的内容去动手解决具体的问题，这样的话，在实践中遇到一些需要快速动手解决问题的时候，尤其是面对SQL Server这样一个需要动手能力很强的数据库的时候，却依然不知道如何动手解决问题。

市面上的关于SQL Server方面的数据库的书很多，同学们从中选择一本适合自己学习的书并不容易。

作为一个从事了十多年软件开发的老工程师，同时通过对学生的学习情况的了解掌握，我知道，他们需要这样的一本书——易于理解、内容全面、图解清楚的、适合动手实践的书。

很幸运在写这本书的时候遇到了电子工业出版社的李冰编辑，在李冰编辑积极帮助下，我们开始了本书的编写。

本书的章节安排 作者根据多年的开发经验和教学经验，对SQL Server 2005数据库进行全面解析。

从最基础的SQL Server 2005的安装过程，到SQL Server Management Studio管理工作；从简单的SQL语句使用，到对存储过程、游标、事务等高级功能的学习；从最基本的SELECT语句功能，到利用SQL Server数据库SSAS、SSIS、SSRS服务来进行商业智能分析工作。

以上这些内容，本书都有章节进行相关的说明。

本书共给出大约550个图例，并给出对应的例子，让读者在理论学习的基础上，按照图示，进行动手实践工作。

采用这样的理论和实践紧密结合的方式，更能准确快速地学习好这个数据库。

本书总共分9个章节，从SQL Server最基础的内容到最复杂的内容，都有相关的介绍，几乎包含了SQL Server数据库的各个领域。

<<SQL Server深入详解>>

内容概要

《SQL Server深入详解》是创建SQL Server 2005数据库和应用的一本参考书。Microsoft SQL Server 2005是新一代大型电子商务、数据分析和数据库解决方案。通过这《SQL Server深入详解》，读者可以学到如何进行SQL Server 2005数据库的安装，如何进行数据库组件管理以及数据库的转换、备份等工作。同时，读者通过对Microsoft SQL Server的实现语言——Transact-SQL的学习，可以进一步地了解SQL Server 2005的数据库操作、表操作、强大的SELECT语句、存储过程及触发器、事务处理等相关内容。另外，通过对这《SQL Server深入详解》的学习，读者也可以了解到SQL Server 2005数据库针对数据仓库管理、商业智能（BI）的方向的发展情况。其中第9章的内容主要是介绍应用SQL Server 2005商业智能技术为上海某电信公司进行的报表及业务分析系统，从设计方案到开发技术以及最终报表的展示，为广大读者提供一个学习和了解商业智能在实际项目中是如何应用的。

《SQL Server深入详解》用550个图例对SQL Server 2005的主要功能进行深入分析，不仅是进行SQL Server 2005开发的广大初学者的指导书籍，同时也可以作为社会相关领域培训用的辅助教材。

<<SQL Server深入详解>>

作者简介

王寅永，具有十多年的各类软件开发及应用集成的项目经验和管理经验。

曾主持或参与了数十项大中型信息工程项目，对软件工程有独到的理解和体验，参加了工程中的各种实践工作，对软件编码、系统分析、总体设计，项目实施过程等方面都有清晰的了解与认识，积累了丰富的工程经验。

同时，近年来在继续项目开发的同时，从事职业培训兼职技术讲师，深刻体会到企业用人需求与大学生学习知识的脱节，在教育教学方面积累了丰富的经验。

具有严谨、细致、责任心强的科学作风和敬业精神。

<<SQL Server深入详解>>

书籍目录

第1章 SQL Server 2005概述1.1 SQL Server 2005概念1.2 SQL Server 2005数据平台包括的工具内容1.3 SQL Server 2005新特性1.4 SQL Server 2005的商务智能特性1.5 升级到SQL Server 2005第2章 SQL Server 2005安装及配置2.1 SQL Server 2005安装的硬件要求2.2 SQL Server 2005安装的软件要求2.3 安装SQL Server 2005的注意事项2.4 SQL Server 2005安装步骤2.4.1 进入安装界面, 阅读协议2.4.2 安装必备的组件2.4.3 进入安装SQL Server 2005的安装向导2.4.4 开始进行系统配置检查工作2.4.5 注册信息填写2.4.6 默认选择安装SQL Server 2005组件2.4.7 手工安装SQL Server 2005组件2.4.8 安装SQL Server 2005实例2.4.9 安装SQL Server 2005服务账户2.4.10 身份验证模式选择2.4.11 排序规则设置2.4.12 报表服务的安装选项2.4.13 报表使用情况报告设置2.4.14 开始安装2.4.15 安装过程进度情况2.4.16 安装过程结束第3章 SQL Server 2005 Management Studio3.1 SQL Server 2005 Management Studio基础知识3.1.1 概念及功能3.1.2 启动Management Studio3.1.3 更改环境布局3.1.4 显示文档窗口3.1.5 显示对象资源管理器详细信息页3.1.6 选择字体和颜色方案3.1.7 选择键盘快捷键方案3.1.8 设置启动选项3.1.9 还原默认的SQL Server Management Studio配置3.2 SQL Server 2005 Management Studio安全管理3.2.1 登录用户管理3.2.2 服务角色管理3.3 SQL Server 2005 Management Studio备份管理3.4 SQL Server 2005 Management Studio维护管理3.4.1 启动维护计划向导3.4.2 使用向导创建一个维护计划3.4.3 修改维护计划的计划属性3.4.4 查看SQL Server错误日志3.5 SQL Server 2005 Management Studio环境3.5.1 创建一个新解决方案和项目3.5.2 打开现有解决方案3.5.3 视图项目属性3.5.4 向项目添加新项3.5.5 移除或删除项或项目3.5.6 更改与查询关联的连接3.5.7 查看或更改项目中的连接属性3.5.8 将源代码管理与SQL Server Management Studio配合使用3.6 SQL Server 2005 Management Studio应用3.6.1 数据库的相关操作3.6.1.1 创建数据库3.6.1.2 增大数据库3.6.1.3 收缩数据库3.6.1.4 添加和删除数据文件和事务日志文件3.6.1.5 设置数据库选项3.6.1.6 分离数据库3.6.1.7 附加数据库3.6.1.8 重命名数据库3.6.1.9 删除数据库3.6.2 表的相关操作.....第4章 Transact-SQL实用大全第5章 强大的SELECT语句第6章 SQL Server Analysis Services (商业智能之分析服务) 第7章 Integration Services (数据仓库提取、转换和加载服务) 第8章 Reporting Services (报表服务) 第9章 商业智能 (BI) 实战

<<SQL Server深入详解>>

章节摘录

第1章 SQL Server 2005概述1.1 SQL Server 2005概念SQL Server 2005是一个全面的、集成的、端到端的数据解决方案，它为企业中的用户提供了一个安全、可靠和高效的平台，用于企业数据管理和商业智能应用。

SQLServer2005为IT人员和数据库管理者带来了强大的、熟悉的工具，同时减少了在从移动设备到企业数据系统的多平台上创建、部署、管理及使用企业数据和分析应用程序的复杂度。

通过全面的功能集和现有系统的集成性，以及对日常任务的自动化管理能力，SQL Server 2005为不同规模的企业提供了一个完整的数据解决方案。

SQL Server 2005数据平台为不同规模的用户提供了以下好处：1.充分利用数据资源除了为业务线和分析应用程序提供一个安全可靠的数据库之外，SQL Senrer2005也使用户能够通过嵌入的功能，如报表、分析和数据挖掘等从它们的数据中得到更多的价值。

2.提供更多的生产力通过全面的商业智能功能和熟悉的微软Office系统之类的工具集成，SQLServer 2005为企业内信息工作者提供了关键的、及时的商业信息以满足它们的特定需求。

SQL Server 2005目标是将商业智能扩展到企业的所有用户，并且最终允许企业所有级别的用户能够基于它们最有价值的数据来做出更好的决策。

<<SQL Server深入详解>>

媒体关注与评论

编程是一个创造性的劳动，无论你是初学者还是编程高手都会遇到问题，只要在遇到问题的时候，多问自己几个为什么，然后自己动手、动脑去解决这些问题，并且很好地积累这些经验教训，你的技术能力就会越来越强。

——王寅永、李降宇

<<SQL Server深入详解>>

编辑推荐

《SQL Server深入详解》百问：从最基础的SQL Server 2005的安装过程，到SQL Server Management Studio管理工作；从简单的SQL语句使用，到对存储过程、游标、事务等高级功能的学习；从最基本的SELECT语句功能，到利用SQL Server数据库SSAS、SSIS、SSRS服务来进行商业智能分析工作。

百答：针对标题的知识点一针见血地找到问题 - 分析问题 - 解决问题。

百例：针对问题和分析出大约550个图例，并给出对应的例子，让读者在理论学习的基础上，按照图示进行动手实践工作。

编程是一个创造性的活动，无论你是初学者还是编程高手都会遇到问题，只要在遇到问题的时候，多问自己几个为什么，然后自己动手、动脑去解决这些问题，并且很好地积累这些经验教训，你的技术能力就会越来越强。

<<SQL Server深入详解>>

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>