

<<SQL Server 2000数据库项目>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2000数据库项目教程>>

13位ISBN编号：9787122058218

10位ISBN编号：7122058212

出版时间：2009-9

出版时间：化学工业出版社

作者：付兴宏 编

页数：266

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 2000数据库项目>>

内容概要

《SQL Server 2000数据库项目教程》以最浅显的文字，配合详细的图例说明，采用项目教学模式，由浅入深地讲解SQL Server 2000大型数据库的使用、管理、维护和开发方法，并辅以大量实际可操作的实例加强对读者动手能力的培养。

《SQL Server 2000数据库项目教程》内容主要包括数据库的创建与管理、数据表的设计与管理、数据查询、SQL程序设计、数据库维护和数据库应用程序开发等。

《SQL Server 2000数据库项目教程》重点突出数据库应用知识的介绍，内容精炼，表述清晰，实例丰富，可作为高职院校计算机专业及相关专业的教材，也可以作为培训机构相关专业的培训教材。

<<SQL Server 2000数据库项目>>

书籍目录

项目1 SQL Server 2000数据库管理系统的安装 1.1 学习目标 1.2 项目相关知识 1.2.1 数据库管理系统和数据库系统 1.2.2 数据库技术的特点 1.2.3 数据库模型 1.2.4 SQL Server 2000简介 1.2.5 SQL Server 2000管理工具介绍 1.3 项目训练 1.3.1 项目描述 1.3.2 项目要求与提示 1.3.3 项目实例参考 1.4 实训报告要求和考核标准 1.4.1 实训报告要求 1.4.2 实训考核标准 1.5 拓展训练题 项目2 SQL Server 2000数据库的创建与管理 2.1 学习目标 2.2 项目相关知识——SQL Server数据库的组成与分类 2.2.1 SQL Server数据库的组成 2.2.2 SQL Server数据库的分类 2.3 项目相关知识——Transact-SQL简介 2.4 项目相关知识——数据库的建立方法 2.4.1 用企业管理器创建数据库 2.4.2 如何用Transact-SQL语句来创建数据库 2.5 项目相关知识——数据库的修改和删除 2.5.1 修改数据库 2.5.2 删除数据库 2.6 项目训练 2.6.1 项目描述 2.6.2 项目要求与提示 2.7 实训报告要求和考核标准 2.7.1 实训报告要求 2.7.2 实训考核标准 2.8 拓展训练题 项目3 SQL Server 2000数据表的创建与管理 3.1 学习目标 3.2 项目相关知识——关系数据库基本知识 3.2.1 关系型数据库的定义 3.2.2 关系型数据库与表 3.2.3 关系型数据库常用术语 3.2.4 数据完整性 3.3 项目相关知识——数据库设计方法 3.3.1 数据库设计过程 3.3.2 关系型数据库规范化 3.4 项目相关知识——数据表的创建 3.4.1 数据表的物理结构设计 3.4.2 用企业管理器创建数据表的方法 3.4.3 用Transact-SQL语句创建数据表 3.4.4 用企业管理器向数据表添加记录 3.4.5 用Transact-SQL语句向数据表添加记录 3.5 项目相关知识——数据表的修改与删除 3.5.1 数据表的修改 3.5.2 数据表的删除 3.6 项目相关知识——索引 3.6.1 索引的概念 3.6.2 索引的分类 3.6.3 使用企业管理器创建索引 3.6.4 使用企业管理器管理索引 3.6.5 使用Transact-SQL语句管理索引 3.7 项目训练 3.7.1 项目描述 3.7.2 项目要求与提示 3.8 实训报告要求和考核标准 3.8.1 实训报告要求 3.8.2 实训考核标准 3.9 拓展训练题 项目4 数据查询的实现 4.1 学习目标 4.2 项目相关知识——SELECT语句结构 4.2.1 SELECT语句的基本结构 4.2.2 SELECT子句 4.2.3 FROM子句 4.2.4 INTO子句 4.2.5 WHERE子句 4.2.6 GROUP BY子句 4.2.7 HAVING子句 4.2.8 ORDER BY子句 4.2.9 COMPUTE子句项目5 Transact-SQL程序设计 项目6 数据库维护 项目7 SQL Server 2000其他管理 项目8 SQL Server 2000应用程序开发 参考文献

章节摘录

项目1 SQL Server 2000数据库管理系统的安装 1.1 学习目标 SQL Server 2000是微软推出的大型数据库管理系统，尽管不是SQL Server系列的最新版本，但它却是目前计算机应用中使用最频繁的数据库管理系统。

它功能强大，安全性和稳定性高，易学易用，为人们学习大型数据库提供了方便条件。

在项目的相关知识中，首先介绍数据库系统的基本概念，然后介绍微软的SQL Server2000在操作系统下的安装方法以及常用工具的基本使用方法。

通过本章的学习，读者可以了解数据库的基本知识，重点掌握SQL Server 2000数据库管理系统在操作系统下的安装方法和步骤。

1.2 项目相关知识 当今的时代是信息时代，无论何种信息都需要一个存储和管理的环境，这个环境就是数据库。

在当前的计算机应用领域内，许多计算机应用系统都是和数据库密切相关的，如学校的教学管理、企业资源管理、公司人力管理、电子商务和电子政务等，这些系统都是基于数据库而设计、开发和应用的。

数据库（DataBase，DB）顾名思义就是存放数据的仓库，是以一定的组织形式存放于计算机中的相关数据的集合。

借助于数据库管理系统软件，它能以最佳方式、最少的重复、最大的独立性为多种应用提供数据共享服务。

<<SQL Server 2000数据库项目>>

编辑推荐

《SQL Server 2000数据库项目教程》以培养学生数据库管理、维护及软件开发能力为中心，内容丰富，重点突出，覆盖当前网络数据库管理和应用开发的各个关键技术，章节安排非常合理。

《SQL Server 2000数据库项目教程》应用项目教学模式，每个章节围绕实际项目展开，介绍与项目训练相关的知识，强调教学内容的实用性，强调实践教学，实训内容明确可行，便于高职学生理解并实行。

《SQL Server 2000数据库项目教程》最后围绕一个综合性的应用项目，将全书的内容综合起来，对前面所学知识进行归纳总结和应用，起到了理清、消化和提升知识的作用。

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>