

<<网络数据库技术>>

图书基本信息

书名：<<网络数据库技术>>

13位ISBN编号：9787121091506

10位ISBN编号：712109150X

出版时间：2012-8

出版时间：电子工业出版社

作者：逯燕玲

页数：302

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>

<<网络数据库技术>>

内容概要

本书全面、系统地介绍了网络数据库的基本概念、Microsoft SQL Server 2000的安装、管理、应用、数据维护的方法以及网络数据库设计和应用系统开发技术。

本书共分12章，主要包括：数据库系统的概念，关系数据库基本理论，网络数据库技术，SQL语言基础，数据库的创建与管理，查询分析器的使用与T-SQL高级查询，SQL Server的视图、索引、游标、事务、存储过程与触发器，SQL Server的安全性管理，数据库的备份与恢复，ASP/ADO网络数据库技术和基于C/S模式的应用系统开发实例等。

本书为教师提供习题解答和实验指导书。

本书重点突出了技术应用性，章后附有大量的习题和实训练习。

本书适合作为高等院校本科生（或专科生）相关课程的教材，也可供数据库管理员参考使用。

<<网络数据库技术>>

书籍目录

第1章 数据库系统概述	1.1 计算机数据处理	1.1.1 数据及数据处理	1.1.2 数据处理的三个发展阶段
	1.1.3 数据库技术的发展	1.2 数据模型	1.2.1 信息的三个世界
		1.2.2 概念模型	1.2.3 逻辑模型
1.3 数据库系统的基本概念	1.3.1 数据库系统的组成	1.3.2 数据库管理系统的功能	
	1.3.3 数据库系统的三级模式结构	1.4 数据库设计	1.4.1 需求分析
	1.4.2 概念结构设计	1.4.3 逻辑结构设计	1.4.4 物理结构设计
	1.4.5 数据库实施	1.4.6 数据库运行与维护	习题1
第2章 关系数据库基本理论	2.1 关系模型的概念	2.1.1 关系的数学定义	2.1.2 关系操作
	2.1.3 关系的完整性	2.2 关系代数	2.2.1 传统的集合运算
		2.2.2 专门的关系运算	2.3 关系模型的规范化
	2.3.1 函数依赖	2.3.2 范式	2.3.3 E-R模型向关系数据库转换
	2.4 关系数据库系统的查询优化	2.4.1 关系系统	2.4.2 全关系型系统的基本准则
		2.4.3 查询优化的准则	2.5 常用的关系数据库管理系统
	2.5.1 Access数据库管理系统	2.5.2 SQL Server数据库管理系统	2.5.3 Oracle数据库管理系统
	2.5.4 DB2数据库管理系统	2.5.5 Sybase系列	习题2
第3章 网络数据库技术概论	3.1 网络数据库的基本概念	3.1.1 网络数据库	3.1.2 SQL Server 2000的系统结构
		3.1.3 SQL Server 2000的新特性	3.2 SQL Server 2000的安装
	3.2.1 SQL Server 2000系统要求	3.2.2 设置Windows服务账户	3.2.3 SQL Server 2000的安装过程
	3.3 SQL Server服务器管理	3.3.1 启动和停止SQL Server	3.3.2 SQL Server服务器组的管理
	3.3.3 连接与注册服务器	3.3.4 配置SQL Server服务器	3.4 Web数据库技术概述
	3.4.1 CGI技术	3.4.2 Web API技术	3.4.3 ODBC技术
	3.4.4 JDBC技术	3.4.5 ASP技术	3.5 IIS简介
	3.5.1 IIS的特性	3.5.2 IIS的Web服务器	3.5.3 IIS的FTP服务器
	3.5.4 IIS的SMTP服务器	习题3	实训1
第4章 SQL语言基础	4.1 SQL语言的基本概念	4.1.1 标准SQL语言及其特点	4.1.2 T-SQL语言
		4.1.3 T-SQL语言的语法结构	4.1.4 数据类型
		4.1.5 运算符与表达式	4.2 流程控制语言
	4.3 函数	习题4	实训2
第5章 数据库的创建与管理	第6章 数据库查询	第7章 视图、索引、游标及事务
第8章 存储过程和触发器	第9章 SQL SERVER的安全性管理	第10章 备份与恢复	第11章 ASP/ADO网络数据库技术
第12章 基于C/S模式的应用系统开发	参考文献		

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>