

<<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：9787505397286

10位ISBN编号：7505397281

出版时间：2004-4

出版时间：电子工业出版社

作者：逯燕玲

页数：222

字数：312000

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、系统地介绍网络数据库的基本概念，以及Microsoft SQL Server 2000的安装、管理、应用和数据维护的方法。

主要包括：网络数据库技术概论，SQL Server 2000关系数据库的特性，服务器管理，数据库的使用与编程，查询分析器的使用与T-SQL高级查询，SQL Server存储过程与触发器，SQL Server的安全性控制，数据库的完整性控制和数据库的备份与恢复等。

本书突出实用性，每章后附有习题和实训练习。
本书适合作为高等院校相关课程的教材，也可供数据库管理员参考。

书籍目录

第1章 概论1.1 网络数据库的基本概念1.1.1 网络数据库1.1.2 Microsoft SQL Server 2000的系统结构1.1.3 Microsoft SQL Server 2000的新特性1.1.4 Microsoft SQL Server 2000的安装1.2 Web数据库技术概述1.2.1 公共网关接口1.2.2 Web API技术1.2.3 ODBC技术1.2.4 JDBC技术1.2.5 ASP技术1.3 IIS简介1.3.1 IIS的特性1.3.2 IIS的Web服务器1.3.3 IIS的FTP服务器1.3.4 IIS的SMTP服务器习题1第2章 SQL语言基础2.1 关系数据库基础2.1.1 关系模型的概念2.1.2 关系数据库2.2 SQL和T-SQL语言基础2.2.1 SQL语言及其优点2.2.2 SQL语言的分类及语法第3章 SQL Server服务器管理3.1 启动、暂停和停止SQL Server3.1.1 SQL Server 2000服务的默认配置3.1.2 修改SQL Server 2000默认服务3.1.3 启动和停止SQL Server3.2 SQL Server 2000服务器组的管理3.2.1 创建服务器组3.2.2 服务器组的删除3.3 连接与注册服务器3.3.1 配置服务器端的网络工具3.3.2 配置客户端的网络工具3.3.3 注册服务器3.4 配置SQL Server服务器习题3第4章 SQL Server数据库的使用与编程4.1 文件与文件的组创建以及数据库的管理和删除4.1.1 数据库文件和文件组4.1.2 系统数据库4.1.3 创建用户数据库4.1.4 操作数据库4.2 表的创建、修改和删除4.2.1 设计表4.2.2 创建表4.2.3 修改表4.2.4 表的删除4.3 表数据操作4.3.1 界面操作表数据4.3.2 命令操作表数据4.4 索引的创建与删除4.4.1 索引的概念4.4.2 索引的类型4.4.3 创建索引4.4.4 删除索引4.5 视图的使用4.5.1 创建视图4.5.2 删除视图4.6 SQL Server主要函数4.6.1 字符串函数4.6.2 日期和时间函数4.6.3 数学函数4.6.4 转换函数4.6.5 系统函数4.6.6 聚合函数4.6.7 流程控制语句4.6.8 GOTO语句4.6.9 WAITFOR语句4.6.10 RETURN语句习题4第5章 查询分析器的使用和T-SQL高级查询5.1 查询生成器的使用5.1.1 查询分析器的使用5.1.2 举例：在查询分析器中运行查询5.2 T-SQL高级查询5.2.1 多表查询5.2.2 嵌套查询5.2.3 统计与分组查询习题5第6章 SQL Server存储过程与触发器6.1 存储过程6.1.1 存储过程概述6.1.2 创建存储过程6.1.3 存储过程的使用与管理6.2 触发器6.2.1 触发器概述6.2.2 创建触发器6.2.3 触发器的管理习题6第7章 SQL Server的安全性控制7.1 SQL Server安全性概述7.2 SQL Server的登录认证模式7.2.1 登录认证模式概述7.2.2 SQL Server 认证模式的设置与管理7.3 SQL Server数据库的安全性7.3.1 数据库用户概述7.3.2 管理数据库用户7.4 角色与权限7.4.1 角色7.4.2 权限习题7第8章 SQL Server的完整性控制8.1 数据完整性概述8.1.1 完整性的分类8.1.2 数据库完整性的实现机制8.2 约束8.2.1 主键约束8.2.2 外键约束8.2.3 CHECK约束8.2.4 惟一约束8.3 规则8.3.1 创建规则8.3.2 管理规则8.3.3 规则的绑定与松绑8.4 默认值8.4.1 创建默认值8.4.2 查看默认值8.4.3 默认值的绑定与松绑8.4.4 删除默认值8.5 标识列习题8第9章 数据库备份与恢复9.1 备份与恢复概述9.1.1 数据库备份的类型9.1.2 备份和恢复的策略9.1.3 备份设备9.2 数据库备份9.2.1 使用企业管理器备份数据库9.2.2 使用企业管理器备份向导备份数据库9.2.3 使用T-SQL命令备份数据库9.3 数据库恢复9.3.1 使用企业管理器恢复数据库9.3.2 使用T-SQL恢复数据库9.4 备份和恢复系统数据库习题9第10章 ASP/ADO网络数据库技术10.1 ASP与ADO的数据库模糊查询10.1.1 ASP概述10.1.2 ADO简介10.1.3 数据库模糊查询的ASP实现10.2 ADO的使用10.2.1 连接到数据源10.2.2 操作数据源10.3 获得数据10.4 创建ODBC DSN文件10.4.1 配置SQL Server数据库文件DSN10.4.2 SQL Server 连接和安全信息10.5 连接数据库10.5.1 用Connection对象执行查询10.5.2 使用Recordset对象处理结果10.5.3 检索记录习题10参考文献

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>