

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2000程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787030120359

10位ISBN编号：7030120353

出版时间：2004-1

出版单位：科学出版社

作者：张鑫燕 编

页数：283

字数：421000

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>

内容概要

为满足高职院校计算机及相关专业教学的要求，加快我国高素质应用型人才培养的步伐，科学出版社策划出版了这套全国高职高专规划教材，本书是系列教材之一。

本书共分12章，全面介绍了SQL Server 2000数据库系统的管理、应用与开发。

第1章概括地介绍了SQL Server 2000的基础知识；第2章介绍数据库文件的管理；第3章介绍表的操作及表中数据的管理；第4章介绍数据完整性、约束、默认和规则；第5章介绍表间关系及视图；第6章详细地介绍了T-SQL程序设计的方法和技巧；第7章介绍了存储过程和触发器的创建及使用方法；第8章介绍数据库的备份和恢复技术；第9章介绍数据库的安全管理；第10章介绍有关系统管理和维护的一些方法；第11章主要介绍了数据库复制的概念及发布的方法；第12章介绍了基于ODBC数据库的应用程序开发。

本书为高等工科教育统编教材，适合于计算机专业及相关专业本、专科学生作为教材使用，也可供高职计算机专业学生选用，并可供计算机工程技术人员参考。

书籍目录

第1章 SQL Server 2000概述 1.1 关系数据库的概念 1.2 SQL Server的发展 1.3 SQL Server的体系结构
 1.4 SQL Server的特点 1.5 SQL Server的集成性、安全机制和常用工具 本章小结 习题第2章 数据库
 文件管理 2.1 数据库存储结构 2.2 创建数据库 2.3 修改数据库 2.4 压缩数据库和数据文件 2.5 删
 除数据库 2.6 检索数据库信息 本章小结 习题第3章 表和表数据的操作 3.1 表的创建 3.2 修改表
 3.3 删除表 3.4 表的数据操作 本章小结 习题第4章 约束、默认和规则 4.1 数据完整性 4.2 约束
 4.3 默认 4.4 规则 本章小结 习题第5章 关系、索引和视图 5.1 创建关系图 5.2 索引 5.3 视图
 本章小结 习题第6章 T-SQL程序设计 6.1 T-SQL语言基础 6.2 查询语句SELECT 6.3 流程控制语
 句 6.4 系统内置函数 6.5 用户定义函数 本章小结 习题第7章 存储过程和触发器 7.1 存储过程
 7.2 触发器 本章小结 习题第8章 数据库的备份和恢复 8.1 数据库备份和恢复概述 8.2 数据库备
 份 8.3 数据库恢复第9章 安全管理 9.1 安全认证模式 9.2 创建安全帐户 9.3 管理安全帐户 9.4 删
 除登录和用户 9.5 角色 9.6 权限管理 本章小结 习题第10章 服务性能和活动监视 10.1 服务器性
 能 10.2 SQL Server事件探查器 10.3 SQL Server企业管理器 10.4 用T-SQL语句监视 10.5 事务 10.6
 锁 10.7 游标 本章小结 习题第11章 数据复制 11.1 复制概述 11.2 配置发布服务器和分发服务器
 11.3 发布管理 11.4 条目管理 11.5 订阅管理 本章小结 习题第12章 ODBC数据库应用程序开发
 12.1 ODBC概述 12.2 管理ODBC数据源 12.3 连接数据源 12.4 执行SQL语句 12.5 结果处理 12.6
 ODBC游标

章节摘录

插图：在数据复制过程中，一般的，都是采用“推出一拉回”订阅模型结构。

在推出（Push）订阅模型结构中，就是在出版服务器上，创建订阅物。

通过使用推出模型，出版服务器将数据复制到订阅服务器，而不必等待订阅服务器发出请求数据。

推出订阅模型可以集中管理订阅物，这样，对于多个订阅服务器，可以在出版服务器中迅速建立某个出版物的全部订阅。

当出版物的安全性要求比较高时，或者当分发服务器上处理器的费用比较高时，最好使用推出订阅模型结构。

推出订阅可以通过推出订阅（PushSubscription）向导来完成。

当在订阅服务器中建立订阅物时，这时就成为拉回（Pull）订阅。

在拉回订阅中，由订阅服务器创建拉回的订阅物。

使用拉回模型，订阅服务器必须发出数据请求，然后出版服务器才会把数据复制到订阅服务器中。

要注意，当使用拉回订阅时，一定要保证下面两种情况：第一，出版服务器中的出版物允许执行拉回订阅，并且执行拉回订阅的订阅服务器必须注册允许订阅，只有这样，才可以在订阅服务器上进行拉回订阅。

第二，出版服务器上的出版物允许匿名订阅。

如果出版物允许匿名订阅，那么所有的订阅服务器，甚至包括那些没有注册的订阅服务器，都可以订阅这些出版物。

匿名订阅是SQL Server 2000产品的新增加的内容。

另外，只有安装了SQL Server系统的订阅服务器，才可以执行拉回订阅。

其他系统的订阅服务器只能使用推出订阅，不能执行拉回订阅。

当出版物的安全性比较低时，或者当订阅服务器的数量巨大时，例如使用Internet网络的订阅服务器，最好使用拉回订阅。

编辑推荐

《SQL_Server_2000程序设计》由科学出版社出版。

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>