

<<数据库管理人员>>

图书基本信息

书名：<<数据库管理人员>>

13位ISBN编号：9787504592743

10位ISBN编号：7504592749

出版时间：2011-9

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：上海市职业培训研究发展中心 组织编写

页数：218

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>

## <<数据库管理人员>>

### 内容概要

本教材由人力资源和社会保障部教材办公室、中国就业培训技术指导中心上海分中心、上海市职业培训研究发展中心依据上海1+x数据库管理人员(三级)职业技能鉴定细目组织编写。

教材从强化培养操作技能,掌握实用技术的角度出发,较好地体现了当前最新的实用知识与操作技术,对于提高从业人员基本素质,掌握三级数据库管理员的核心知识与技能有直接的帮助和指导作用。

本教材在编写中根据本职业的特点,以能力培养为根本出发点,采用模块化的编写方式。

全书共分为8章,内容包括T—SQL语句的应用、数据库设计、数据库编程技术、数据库的备份与恢复、SQL

Server代理、SQL Server复制、数据库性能监视、事务和锁。

本教材可作为数据库管理人员(三级)职业技能培训与鉴定考核教材,也可供全国中、高等职业技术学院相关专业师生参考使用,以及本职业从业人员培训使用。

## <<数据库管理人员>>

### 书籍目录

- 第1章 T-SQL语句的应用
  - 第1节 T-SQL语言概述
  - 第2节 变量
  - 第3节 注释符、运算符与通配符
  - 第4节 流程控制命令
- 第2章 数据库设计
  - 第1节 数据库管理
  - 第2节 管理数据库表
  - 第3节 索引
  - 第4节 视图
  - 第5节 主键、外键
- 第3章 数据库编程技术
  - 第1节 事务管理
  - 第2节 约束
  - 第3节 存储过程
  - 第4节 触发器
  - 第5节 用户自定义函数
  - 第6节 游标
- 第4章 数据库的备份与恢复
- 第5章 SQL Server代理
- 第6章 SQL Server复制
- 第7章 数据库性能监视
- 第8章 事务和锁

## <<数据库管理人员>>

### 章节摘录

版权页：插图：三、复制动作1.发布发布是一个数据库的一个或多个项目的集合，发布中的每个项目标志发布中包含的数据库对象。

一次发布可以包含不同类型的项目，包括表、视图、存储过程和其他对象。

用图书出版流程来理解，发布就是每次向新华书店或者读者发出的图书组合。

2.订阅订阅是把发布副本传递到订阅服务器的请求。

订阅定义将接收的发布和接收的时间、地点。

用图书出版流程来理解，订阅就是出版社按需求生产和发行图书。

有两种类型的订阅：推送和请求。

#### (1) 推送订阅。

推送订阅是一种发布服务器主动作为的订阅方式。

对于推送订阅，发布服务器将更改传播到订阅服务器，而无须订阅服务器发出请求。

数据的更改可按需、连续地或按照计划推送到订阅服务器。

这需要SQL Server 2005代理服务器的支持，由分发代理或合并代理在分发服务器上运行。

用图书出版流程来理解，推送订阅就是出版社一旦生产出图书，就主动向订阅的读者发出图书，而不管读者是否有需要。

通常在下列情况使用推送订阅：· 数据将连续同步或按照经常重复执行的计划同步。

- 发布要求数据近似实时的移动。
- 分发服务器上较高的处理器开销不会影响性能。
- 通常与快照和事务性复制一起使用。

#### (2) 请求订阅。

请求订阅是一种由订阅服务器主动作为的订阅方式。

对于请求订阅，订阅服务器主动请求在发布服务器上所做的数据更改，由订阅服务器上的用户确定同步数据更改的时间。

这需要SQL Server 2005代理服务器的支持，由分发代理或合并代理在订阅服务器上运行。

用图书出版流程来理解，请求订阅就是读者主动向出版社索要图书。

通常在下列情况下使用请求订阅：· 数据通常按需或按计划同步，而非连续同步。

- 发布具有大量订阅服务器，并且 / 或在分发服务器上运行所有代理会消耗大量资源。
- 订阅服务器是自主的、断开连接的和 / 或移动的。

订阅服务器将确定连接和同步更改的时间。

<<数据库管理人员>>

编辑推荐

<<数据库管理人员>>

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>