

<<SQLServer7.0从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<SQLServer7.0从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787113035440

10位ISBN编号：7113035442

出版时间：1999-11

出版时间：中国铁道出版社

作者：方盈

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>

书籍目录

目录

1 基本概念

- 1 - 1SQLserver简介
- 1 - 2系统需求
- 1 - 3管理工具
- 1 - 4CharacterSet
- 1 - 5SortOrder
- 1 - 6安装SQLserver
- 1 - 7启动SQLserver
- 1 - 8安装客户端管理工具
- 1 - 9利用EnterpriseManager管理SQLserver
- 1 - 10什么是SQL
- 1 - 11表 (table)、行 (row)、列 (column)
- 1 - 12数据库 (Database)
- 1 - 13改变CharacterSet、SortOrder、UnicodeCollation
- 1 - 14目录和文件位置
- 1 - 15SQLServer7.0新特色

2 数据库

- 2 - 1数据库
- 2 - 2利用EnterpriseManager建立数据库
- 2 - 3数据库选项
- 2 - 4数据库权限
- 2 - 5利用CREATETABLE命令建立数据库
- 2 - 6显示数据库结构
- 2 - 7使用ALTERDATABASE指令改变数据库定义
- 2 - 8删除数据库
- 2 - 9缩减数据库大小删除未使用空间
- 2 - 10设定数据库为offline状态
- 2 - 11Attach和Detach数据库
- 2 - 12产生数据库对象的SQLscript
- 2 - 13其它和数据库相关的存储过程
- 2 - 14在可抽取式媒体上建立数据库
- 2 - 15数据库维护计划
- 2 - 16Tempdb临时数据库

3 数据库表

- 3 - 1建立数据库表
- 3 - 2列的属性
- 3 - 3列数据类型
- 3 - 4自定类型
- 3 - 5列约束 (constraints)
- 3 - 6建立索引
- 3 - 7删除索引
- 3 - 8改变表的结构
- 3 - 9删除表
- 3 - 10表存取权限

<<SQLServer7.0从入门到精通>>

- 3 - 11利用EnterpriseManager建立表
- 3 - 12全文检索
- 3 - 13利用EnterpriseManager管理表
- 3 - 14临时表
- 3 - 15输入数据至表
- 4 利用SELECT指令选取数据
 - 4 - 1前言
 - 4 - 2SELECT语法基本结构
 - 4 - 3选取全部数据
 - 4 - 4指定列
 - 4 - 5选取不重复的数据
 - 4 - 6派生列
 - 4 - 7数据排序
 - 4 - 8选取前几行数据
 - 4 - 9数据分组
 - 4 - 10加上选择条件
 - 4 - 11使用通配字符
 - 4 - 12表的Join
 - 4 - 13子查询 (subquery)
 - 4 - 14UNION
 - 4 - 15COMPUTE BY
 - 4 - 16将SELECT结果转存到其它表或临时表
 - 4 - 17将SELECT结果储存在变量内
 - 4 - 18全文检索查询
- 5 更新数据库内容
 - 5 - 1前言
 - 5 - 2插入数据到表内
 - 5 - 3删除表内的数据
 - 5 - 4更新表内的数据
 - 5 - 5检查表更新成功的行数
 - 5 - 6什么是事务处理
 - 5 - 7事务处理范围
 - 5 - 8设定检查点
 - 5 - 9嵌套事务处理
 - 5 - 10事务处理日志
 - 5 - 11分布式事务处理
 - 5 - 12在触发器中使用ROLLBACK命令
 - 5 - 13锁定
 - 5 - 14锁定的范围
 - 5 - 15锁定的种类
 - 5 - 16事务处理会自动LOCK
 - 5 - 17检查LOCK
 - 5 - 18Concurrency Problem
 - 5 - 19LOCKHINTS
 - 5 - 20LOCK的升级
 - 5 - 21Deadlck处理
 - 5 - 22IsolationLevel

<<SQLServer7.0从入门到精通>>

6 TRANSACTIONSQL

6 - 1前言

6 - 2程序注解

6 - 3变量

6 - 4运算符

6 - 5流程控制命令

6 - 6函数

6 - 7其它命令

6 - 8SQLServer7.0的全局变量

7 Cursor

7 - 1什么是Cursor

7 - 2Cursor说明

7 - 3打开Cursor

7 - 4Cursor的操作处理

7 - 5不同类型Cursor可使用的FETCH命令判断法则

7 - 6Cursor自动被关闭

7 - 7更新Cursor内的数据

7 - 8关闭Cursor

7 - 9解除Cursor

7 - 10管理Cursor的存储过程

7 - 11CURSOR变量

7 - 12程序范例

8 图 (View)

8 - 1什么是视图

8 - 2利用EnterpriseManager来管理视图

8 - 3建立新的视图

8 - 4经由视图插入表数据

8 - 5经由视图更新表数据

8 - 6经由视图删除表数据

8 - 7使用WITHENCRYPTION选项

8 - 8使用WITHCHECKOPTION选项

8 - 9视图的限制

8 - 10以其它视图建立视图

8 - 11和视图有关的系统存储过程与SQL命令

9 缺省值 (Default)、列规则 (Rule)

9 - 1缺省值

9 - 2利用EnterpriseManager来管理缺省值

9 - 3建立缺省值

9 - 4显示缺省值

9 - 5缺省值与列绑定

9 - 6绑定缺省值

9 - 7解除缺省值的绑定

9 - 8规则

9 - 9利用EnterpriseManager来管理规则

9 - 10创建规则

9 - 11显示规则内容和数据

9 - 12绑定规则

<<SQLServer7.0从入门到精通>>

- 9 - 13规则与用户定义的数据类型绑定
- 9 - 14解除规则的绑定
- 10 存储过程 (StoredProcedure)、触发器 (Trigger)
- 10 - 1什么是存储过程
- 10 - 2内部存储过程
- 10 - 3利用EnterpriseManager管理存储过程
- 10 - 4建立存储过程
- 10 - 5执行存储过程
- 10 - 6临时存储过程
- 10 - 7设定存储过程自动执行
- 10 - 8和存储过程有关的系统存储过程
- 10 - 9触发器 (Trigger)
- 10 - 10建立触发器
- 10 - 11触发器内容的限制
- 10 - 12DELETED和INSERTED触发器
- 10 - 13和触发器有关的系统存储过程
- 11 安全认证与数据库存取权限
- 11 - 1SQLServer的安全管制模式
- 11 - 2SQLServer的登录认证
- 11 - 3登录者和数据库用户
- 11 - 4设定SQLServer的认证模式
- 11 - 5设定windowsNT用户连接SQLServer
- 11 - 6管理SQLServer自建的登录者
- 11 - 7管理数据库用户
- 11 - 8设定登录者可存取哪些数据库
- 11 - 9角色 (roles)
- 11 - 10系统内建的角色
- 11 - 11内建服务器角色 (fixedserverroles) 的管理
- 11 - 12数据库角色的 (DatabaseRoles) 管理
- 11 - 13sa登录者账号
- 11 - 14数据库对象所有者 (DatabaseObjectOwner)
- 11 - 15Guest数据库用户
- 11 - 16设定数据库对象的存取权限
- 11 - 17ApplicationSecurity
- 12 数据库复制
- 12 - 1数据库复制
- 12 - 2Consistency、Autonomy、Conflict
- 12 - 3数据一致性 (DataConsistency)
- 12 - 4SQLserver数据库复制的理论模式
- 12 - 5SQLServer的数据库复制种类
- 12 - 6参加数据库复制的系统组件
- 12 - 7数据库复制的实体结构
- 12 - 8数据库初始同步
- 12 - 9Push/Pull方式的订购
- 12 - 10建立出版服务器和配送服务器
- 12 - 11建立复制出版物
- 12 - 12Mergereplication

<<SQLServer7.0从入门到精通>>

- 12 - 13Immediate - UpdatingSubscriber
- 12 - 14设定PUSH订购方式
- 12 - 15设定Pull订购方式
- 12 - 16更改复制设定
- 12 - 17终止复制
- 12 - 18产生复制设定的Script文件
- 12 - 19ReplicationMonitor
- 12 - 20Conflict处理
- 13 数据库备份
- 13 - 1备份的种类
- 13 - 2备份设备
- 13 - 3建立备份设备
- 13 - 4删除备份设备
- 13 - 5数据库备份
- 13 - 6数据库恢复
- 13 - 7由上次中断处重新执行备份或恢复
- 13 - 8数据库备份与恢复操作实例
- 13 - 9数据备份或恢复注意事项
- 13 - 10BACKUP和RESTORE命令
- 13 - 11恢复Master数据库
- 13 - 12利用备份来做数据库拷贝
- 14 工作、警示、操作人员
- 14 - 1SQLServerAgent
- 14 - 2作业的管理
- 14 - 3建立新的作业
- 14 - 4警报
- 14 - 5警报的管理
- 14 - 6管理服务器信息
- 14 - 7管理员
- 14 - 8建立管理员
- 14 - 9RemoteServer
- 15 数据迁移工具 (DTS)
- 15 - 1DataTransformationService
- 15 - 2DataTransformationService工具
- 15 - 3ColumnMapping和数据转换
- 15 - 4转换Script返回值
- 15 - 5转换表内部分数据
- 15 - 6将SQLServer的数据转换成文本文件
- 15 - 7DTSPackageDesigner
- 15 - 8修改已存在的DTSPackage
- 15 - 9建立新的DTSPackage
- 15 - 10建立Datasource
- 16 OLAP服务
- 16 - 1OLTP和OLAP
- 16 - 2数据仓库 (DataWarehouse)
- 16 - 3数据超市 (DataMart)
- 16 - 4MicrosoftOLAPServer

<<SQLServer7.0从入门到精通>>

- 16 - 5数据存储模式
- 16 - 6Cube
- 16 - 7安装Microsoft OLAPServer
- 16 - 8OLAPManager
- 16 - 9设定数据源 (DataSour
- 16 - 10建立OLAP数据库
- 16 - 11建立Dimension
- 16 - 12建立Cube
- 16 - 13对Cube做处理
- 16 - 14建立Multipledimensiontables结构 (snowflakeschema)
- 16 - 15建立TimeDimension
- 16 - 16PARTITION
- 16 - 17VIRTUALCUBE
- 16 - 18CalculatedMembers
- 16 - 19MemberProperties
- 16 - 20VirtualDimension
- 16 - 21建立角色
- 16 - 22编写OLAP应用程序
- 16 - 23PivotTableService

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>