

<<SQL Server 2000实用全书>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2000实用全书>>

13位ISBN编号：9787505378919

10位ISBN编号：7505378910

出版时间：2002-9

出版时间：电子工业出版社

作者：美 Rankins R

页数：970

字数：1548000

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>

## <<SQL Server 2000实用全书>>

### 内容概要

《SQL Server 2000实用全书》深入介绍了有关Microsoft SQL Server 2000的知识并提供了大量实用建议，是数据库管理员和开发人员的必备宝典。

本书的主旨是介绍SQL Server 2000的核心数据库产品和日常管理与维护工作，同时详细而深入地介绍了SQL Server 2000的新特性。

书中介绍了如何有效进行安装与升级，用有效的备份与恢复技术减少数据丢失，并全面介绍事务管理与分布式事务，以及如何用有效设计、优化和调整技术保证数据库性能，生成与管理视图、存储过程、触发器等对象，用BCP与DTS导入与导出数据，用SQL Mail集成扩展SQL Server功能等。

书中涉及的内容还包括使用新工具、编码Transact-SQL、服务器管理、查询分析与优化、数据仓库、管理超大数据库和性能调整等诸多方面。

与同类书比较，本书覆盖面广，内容较新，讲解深度适中，并且包括不少典型示例。

借助本书，SQL Server管理员和开发人员能够更好地了解SQL Server产品。

尤其是对负责分析、设计、实现、支持、管理或查错SQL Server 2000的读者而言，本书提供了信息极为丰富的优秀资源。

因此本书对中、高级读者而言是一本优秀的参考用书。

## 书籍目录

第一部分 Microsoft SQL Server入门 第1章 Microsoft SQL Server的环境 1.1 客户机/服务器概述 1.2 SQL Server数据库引擎 1.3 SQL Server Enterprise Manager 1.4 SQL Service Manager 1.5 SQL Server Agent 1.6 SQL Query Analyzer 1.7 SQL Profiler 1.8 数据转换服务 1.9 复制 1.10 Microsoft Search Server (全文查找) 1.11 Analysis Services (OLAP Server) 1.12 小结 第2章 SQL Server 2000的环境与版本 2.1 SQL Server 2000的环境 2.2 SQL Server 2000的版本 2.3 SQL Server 2000的许可证模型 2.4 小结 第3章 SQL Server 2000的新特性 3.1 SQL Server 2000的新特性 3.2 SQL Server 2000的改进 3.3 小结 第二部分 安装与升级 第4章 安装新SQL Server实例 4.1 选择SQL Server版本 4.2 硬件要求 4.3 软件要求 4.4 选择安装配置选项 4.5 验证安装 4.6 启动、停止与暂停SQL Server 4.7 安装后配置 4.8 安装查错 4.9 远程安装 4.10 非现场安装 4.11 安装命名实例 4.12 从旧版升级 4.13 小结 第5章 客户机安装与配置 5.1 SQL Server客户机的体系结构 5.2 安装客户机工具 5.3 客户机配置 5.4 网络协议支持 5.5 安装ODBC 5.6 通过Internet连接SQL Server 5.7 小结 第三部分 SQL Server管理任务与工具 第6章 SQL Server系统与数据库管理 6.1 系统管理员的责任 6.2 系统数据库 6.3 系统表 6.4 系统存储过程 6.5 常用的系统过程 6.6 查询系统表的其他方法 6.7 小结 第7章 SQL Server Enterprise Manager 7.1 建立服务器组并在Enterprise Manager中注册SQL Server 7.2 服务器配置 7.3 数据库 7.4 安全性 7.5 服务器管理 7.6 DTS 7.7 Support Services 7.8 系统工具 7.9 复制 7.10 使用数据库Taskpad 7.11 使用Query Designer 7.12 对象脚本 7.13 取得帮助 7.14 小结 第8章 SQL Server命令行实用程序 8.1 BCP 8.2 Data Transformation Services实用程序 8.3 ISQL/OSQL 8.4 makepipe与readpipe 8.5 ODBCcmt 8.6 odbcping 8.7 rebuildm 8.8 regreblid 8.9 复制实用程序 8.10 SQLDiag 8.11 SQLMaint 8.12 SQLServr 8.13 VSwitch 8.14 小结 第9章 生成与管理数据库 9.1 SQL Server数据库的构成 9.2 SQL Server中的数据存储 9.3 数据库文件 9.4 生成数据库 9.5 管理数据库 9.6 设置数据库选项 9.7 小结 第10章 在SQL Server中生成与管理表格 10.1 数据类型 10.2 数字数据类型 10.3 数据类型同义词 10.4 用户定义数据类型 10.5 生成表格 10.6 用T-SQL生成表格 10.7 用Table Designer生成表格 10.8 在Enterprise Manager中浏览表格属性与数据 10.9 限制表格长度与维度 10.10 删除表格 10.11 临时表 10.12 小结 第11章 在SQL Server中生成与管理索引 11.1 索引类型 11.2 用T-SQL生成索引 11.3 用Enterprise Manager生成索引 11.4 管理索引 11.5 删除索引 11.6 小结 第12章 数据完整性 12.1 数据完整性类型 12.2 保证数据完整性 12.3 限制 12.4 规则 12.5 默认 12.6 小结 第13章 在SQL Server中生成与管理视图 13.1 定义视图 13.2 用视图简化数据读取 13.3 视图作为安全机制 13.4 数据修改与视图 13.5 生成视图 13.6 改变与删除视图 13.7 分区视图 13.8 索引视图 13.9 小结 第14章 生成与管理存储过程 14.1 存储过程的优点 14.2 生成与执行存储过程 14.3 延迟名称解析 14.4 浏览与修改存储过程 14.5 使用输入参数 14.6 使用输出参数 14.7 返回过程状态 14.8 存储过程中的临时表 14.9 嵌套存储过程 14.10 在存储过程中使用临时表 14.11 使用table数据类型 14.12 远程存储过程 14.13 使用Query Analyzer调试存储过程 14.14 使用Microsoft Visual Studio与Visual BASIC调试存储过程 14.15 系统存储过程 14.16 存储过程的性能 14.17 在存储过程中使用动态SQL 14.18 自动启动过程 14.19 扩展存储过程 14.20 存储过程编码准则与限制 14.21 小结 第15章 生成与管理触发器 15.1 触发器的好处与用途 15.2 生成触发器 15.3 AFTER触发器 15.4 inserted与deleted表 15.5 检查列更新 15.6 嵌套触发器 15.7 递归触发器 15.8 用触发器保证参照完整性 15.9 INSTEAD OF触发器 15.10 小结 第16章 用户定义函数 16.1 为什么使用用户定义函数 16.2 函数类型 16.3 生成与管理函数 16.4 调用用户定义函数 16.5 系统级表格值函数 16.6 将存储过程改写为函数 16.7 小结 第17章 安全与用户管理 第18章 数据库备份与恢复 第19章 数据库维护 第20章 SQL Server的计划与通知 第21章 管理链接与远程服务器 第22章 用BCP导入与导出SQL Server数据 第23章 用DTS导入与导出SQL Server数据 第24章 管理超大SQL Server数据库 第25章 数据复制 第26章 定义SQL Server环境与命名标准 第四部分 Transact-SQL 第27章 在SQL Server 2000中使用Transact-SQL 第28章 事务管理与事务日志 第29章 分布式事务处理 第五部分 SQL Server内幕与性能调整 第30章 SQL Server内幕 第31章 索引与性能 第32章 了解查询优化 第33章 查询分析 第34章 使用SQL Server Profiler 第35章 在Query Analyzer中使用SQL调试器 第36章 监视SQL Server的性能 第37章 锁与性能 第38章 数据库设计与性能 第39章 配置、调整和优化SQL Server选项 第六部分 将SQL Server集成到Microsoft体系结构 第40章 SQL Mail 第41章 在SQL Server 2000中使用XML 第42章

Microsoft SQL Server Analysis Services 第43章 Microsoft Transaction Server 第44章 SQL Server集群 第45章  
全文查找

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>