

图书基本信息

书名：<<精通SQL Server 2005数据库系统管理>>

13位ISBN编号：9787115165916

10位ISBN编号：7115165912

出版时间：2007

出版单位：人民邮电出版社

作者：许志清,赵博

页数：411

字数：646000

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

本书全面系统地介绍了SQL Server 2005数据库系统管理技术，分为4个部分，即SQL Server 2005数据库管理基础、系统管理、数据管理与维护以及性能优化。

书中主要内容包括：数据库及其对象的操作和维护，在SQL Server 2005中使用XML，SQL Server事务中的锁定类型和模式，数据的一致性实现，T-SQL错误处理，T-SQL常用系统变量和内建函数的应用等，服务代理，数据库元数据的浏览，数据安全的实现、代理、作业、报警，数据库的复制，数据快照，数据库镜像以及数据库的备份和恢复，数据库的优化设计等。

本书适合SQL Server 2005数据库管理员阅读，也适合转向SQL Server 2005数据库管理的其他类型数据库管理员阅读。

## 书籍目录

第1章 SQL Server 2005概述	1.1 SQL Server 2005简介	1.1.1 SQL Server 2005的数据平台
1.1.2 SQL Server 2005的不同版本	1.2 SQL Server 2005的特征与功能增强	1.2.1 SQL Server 2005的特征
1.2.2 SQL Server 2005的增强功能	1.3 SQL Server 2005的安装	1.4 初步认识DBA
第2章 数据库和数据库对象	2.1 启动SQL Server 2005服务	2.1.1 SQL Server 2005的服务类型
2.1.2 启动SQL Server 服务	2.2 SQL Server 2005对象	2.2.1 SQL Server Management Studio介绍
2.2.2 创建SQL Server 2005连接	2.2.3 SQL Server 2005系统数据库	2.2.4 数据库快照
2.2.5 用户数据库	2.2.6 系统视图	2.2.7 系统存储过程和扩展存储过程
2.2.8 登录名、角色和凭据	2.2.9 服务器对象——备份设备、端点、链接服务器和触发器	2.2.10 复制
2.2.11 维护计划和SQL Server 日志	2.3 创建和维护数据库	2.3.1 数据库对象
2.3.2 物理数据库的文件和文件组	2.3.3 创建数据库	2.3.4 查看和修改数据库
2.3.5 删除数据库	2.4 创建数据库表	2.4.1 SQL Server中的数据类型
2.4.2 空值的含义	2.4.3 添加标识列	2.4.4 创建数据库表
2.4.5 修改和删除数据库表	2.5.1 修改表名	2.5.2 修改字段名以及字段数据类型和长度等相关属性
2.5.3 添加表列	2.5.4 删除表列	2.6 表主键和外键
2.6.1 主键和外键	2.6.2 创建表主键和外键	2.6.3 删除主键和外键
2.7 约束	2.7.1 非空约束 (NOT NULL)	2.7.2 唯一约束 (UNIQUE)
2.7.3 检验 (CHECK) 约束	2.8 创建、修改和删除视图	2.8.1 创建视图
2.8.2 修改视图	2.8.3 删除视图	2.9 创建、修改和删除存储过程
2.9.1 存储过程的功能	2.9.2 创建存储过程	2.9.3 创建、修改和删除触发器
2.9.4 创建、修改和删除函数	2.10 索引	2.10.1 索引及其分类
2.10.2 创建索引	2.10.3 维护索引	2.10.4 使用索引
第3章 SQL Server 2005的T-SQL	第4章 SQL Server 2005中的XML	第5章 事务和锁机制
第6章 数据一致性	第7章 T-SQL中的错误处理	第8章 T-SQL常用系统变量和内建函数
第9章 服务代理	第10章 数据库元数据	第11章 数据安全
第12章 代理、作业和警报	第13章 数据库复制	第14章 数据库快照
第15章 数据库镜像	第16章 备份和恢复	第17章 数据库性能优化和调整

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>