第一图书网, tushu007.com

<<SQL Server 2005奥秘>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2005奥秘>>

13位ISBN编号：9787121046193

10位ISBN编号：7121046199

出版时间：2007-7

出版时间：电子工业

作者：赵松涛

页数：361

字数：466000

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

第一图书网, tushu007.com

<<SQL Server 2005奥秘>>

内容概要

本书是作者深入研究SQL Server 2005数据库体系结构和内部机制的经验总结。

全书不拘泥于具体的管理操作，而是通过对存储的数据和日志文件数据的深入研究，依次揭示了很多在Internet和目前市面上的图书中都无法查询到的SQL Server 2005的奥秘（包括诠释了SQL Server 2005备份与恢复的奥秘）。

这些经过艰辛的努力、大量的实验得出的结论非常有助于学习和使用SQL Server 2005的读者深入掌握和理解SQL Server 2005的运行机制。

本书内容全面，思路流畅，所有实例均经过上机反复实践。

本书适合有一定管理和开发经验的读者阅读参考，可作为DBA的案头参考书，具有很高的收藏价值。

本书配套光盘包含各章标注的内容及作者亲自配音制作的多媒体视频。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

赵松涛：北京大学计算机专业硕士。
高校教学5年，从事计算机网络和数据库系统管理、应用开发6年。
目前在一线从事SQL Server和Oracle数据库的系统管理、应用开发，并为大型企业和高校做培训，广受学员好评。
从2001年至今，先后独立和合作出版了5本数据库方面的图书。

第一图书网, tushu007.com

<<SQL Server 2005奥秘>>

书籍目录

前言第1章 启动与配置 1.1 SQL Server启动的奥秘 1.1.1 剖析［事件查看器］中记录的启动信息 1.1.2 SQL Server服务器的黑匣子——错误日志 1.1.3 总结SQL Server启动的过程 1.1.4 master数据库发生故障的启动 1.1.5 系统资源数据库发生故障的启动 1.1.6 model数据库发生故障的启动信息 1.1.7 tempdb数据库发生故障的启动信息 1.1.8 msdb数据库发生故障的启动信息 1.1.9 单用户模式启动 1.2 配置SQL Server网络 1.2.1 IPC 1.2.2 Net-Library 1.2.3 配置共享内存网络 1.2.4 配置TCP/IP网络 1.3 TDS协议 1.3.1 TDS的概念 1.3.2 TDS的作用 1.3.3 TDS的结构第2章 未公开的DBCC命令 2.1 DBCC PAGE 2.1.1 查询DBID和DBNAME 2.1.2 查询FILENUM和PAGENUM 2.1.3 DBCC PAGE的典型用法 2.2 DBCC LOG 2.3 DBCC ERRORLOG 2.4 DBCC FLUSHPROCINDB 2.5 DBCC BUFFER 2.6 DBCC DBINFO 2.7 DBCC DBTABLE 2.8 DBCC IND 2.9 DBCC PRTIPAGE 2.10 DBCC RESOURCE 2.11 DBCC DBRECOVER 2.12 DBCC CACHESTATS 2.13 DBCC MEMORYSTATUS 2.14 DBCC跟踪标记 2.14.1 概念 2.14.2 打开跟踪标记 2.14.3 关闭跟踪标记 2.14.4 查询跟踪标记状态第3章 体系结构 3.1 SQL Server引擎结构 3.1.1 引擎的工作过程 3.1.2 引擎的内部结构 3.1.3 SQL语句的执行机制 3.1.4 查询优化 3.1.5 执行计划 3.2 进程结构 3.2.1 进程（Process） 3.2.2 线程（Thread） 3.2.3 纤程（Fiber） 3.2.4 SQL server如何管理线程和纤程 3.2.5 配置SQL Server线程模式 3.2.6 配置多CPU的实例 3.3 存储结构 3.3.1 存储数据的文件 3.3.2 存储数据的对象 3.3.3 页面（Page） 3.3.4 盘区（Extent） …… 第4章 系统视图和系统数据库第5章 数据的存储第6章 深入研究数据存储第7章 事务日志第8章 LSN第9章 深入剖析备份与恢复机制第10章 研究备份与恢复的工具第11章 恢复模型的奥秘第12章 完整数据库备份与恢复的奥秘第13章 差异数据库备份与恢复的奥秘第14章 事务日志备份与恢复的奥秘

第一图书网, tushu007.com

<<SQL Server 2005奥秘>>

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