第一图书网, tushu007.com

<<SQL Server 2005数据库服务>>

图书基本信息

书名：<<SQL Server 2005数据库服务器架构设计>>

13位ISBN编号：9787302161370

10位ISBN编号：7302161372

出版时间：2007-10

出版时间：清华大学

作者：[美]J.C.Mackin,

页数：468

字数：723000

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

本书是微软认证IT专家（MCITP）70-443认证考试的专用教材，全书共14章，全面介绍了如何设计和管理安全的数据库架构，如何设计和管理高可用性解决方案，如何优化和实施数据库的数据恢复计划，如何设计、部署和巩固数据库架构。
本书配套光盘包含练习测试（含275道考题）、eBook和webcast，供读者练习和巩固知识所用。
　本书适合数据库管理员，也适合需要设计安全数据库解决方案、定义高可用性解决方案、巩固数据库架构、计划并设计数据库部署、设计备份和恢复策略、或需要优化数据库的数据库专家。

作者简介

J.C.MACKIN，从1997年起负责微软网络方面的工作，他是作家、编辑、顾问、也是培训讲师。
他的著作有《MCSA/MCSE EXAM 70-291 自学教程：WINDOWS SERVER 2003网络基础结构实现、管理和维护》。
他拥有通信与网络管理硕士学位。

书籍目录

第1章 规划一个数据库服务器架构　准备工作　第l课：规划数据库服务器　什么是容量规划?　举办容量规划会议　应用程序和查询调优　收集性能数据和基线　透视数据趋势　规划服务器规模的方法　练习：分析数据库服务器的性能　本课总结　课后测试　第2课：规划处理器子系统　选择一个CPU架构　需要考虑的处理器功能　决定处理器的数量　练习：确定一个查询的CPu时间　本课总结　课后测试　第3课：规划磁盘子系统　磁盘配置　RAID选择和I／O　数据库磁盘规划示例：满足吞吐量需求　数据库磁盘规划示例：满足存储需求　用于操作系统分区的磁盘规划　用于日志文件分区的磁盘规划　额外的I／O规划考虑　练习：数据库属性　本课总结　课后测试　第4课：评估内存需求　规划内存　练习：在SQL Server2005中启用AWE内存　本课总结　课后测试　第5课：选择Windows和SQL Server的版本　选择SQL Server 2005的版本　选择运行SQL Server 2005的操作系统　本课总结　课后测试　本章回顾　本章总结　关键术语　案例场景和70－443考试　案例场景的结构　案例背景　现有数据环境　现有基础设施　业务需求　技术需求　案例场景：找出性能瓶颈　案例背景　现有数据环境　业务需求　技术需求　问题　建议练习　实战测试　第2章部署和合并多个实例　准备工作　第1课：部署多个实例　设计SQL Server实例　本课总结　……第3章 SQL Server企业级应用的安全性设计第4章 设计数据库报务器安全策略第5章 设计SQL Server端点第6章 数据库安全设计第7章 设计企业级高可用性数据库第8章 故障转移群集第9章 数据库镜像第10章 日志传送第11章 复制第12章 设计物理数据库第13章 设计数据恢复策略第14章 数据库数据归档答案术语表

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