第一图书网, tushu007.com

<<数据库与数据仓库>>

图书基本信息

书名：<<数据库与数据仓库>>

13位ISBN编号：9787010044897

10位ISBN编号：7010044899

出版时间：2004-8

出版时间：人民出版社

作者：国家税务总局教材编写组 编

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

内容概要

《数据库与数据仓库》在编写过程中，我们通过会议、座谈等方式，认真听取了基层同志对丛书编写的意见和建议，并经过多次论证和反复修改，逐步形成了现有体系。
Y系列信息管理类培训教材丛书针对税务系统现有网络、硬件设备、操作系统、应用软件、信息安全以及数据库系统建设与维护的工作实际，充分把握“创新、务实、灵活”的原则，改变了传统信息技术教材的编写风格体系，在强调基本理论知识的同时，突出了实例分析、工作程序和工作方法的介绍，具有较强的实用性和可操作性。

<<数据库与数据仓库>>

书籍目录

1 数据库基础1.1 基本概念1.2 关系数据库1.3 关系数据库标准语言1.4 关系系统及关系规范化本章要点思考与练习2 数据仓库基础2.1 数据仓库概述2.2 数据仓库体系结构2.3 数据仓库设计2.4 联机分析处理(OLAP)2.5 数据挖掘2.6 数据仓库系统工具2.7 数据仓库系统工具的评价标准本章要点思考与练习3 Oracle3.1.PL／SQL3.2 DBA3.3 Oracle性能优化与调整3.4 Oracle数据复制本章要点思考与练习4 SYBASE4.1 T-SQL4.2 DBA4.3 SYBASE性能优化与调整4.4 SYBASE数据复制本章要点思考与练习5 Microsoft SQL Server75.1 Transact-SQL5.2 SQL Server数据库管理5.3 SQL Server性能优化与调整5.4 SQL Server数据复制本章要点思考与练习

章节摘录

版权页：插图：数据仓库的支持与完善这一阶段着重于数据仓库的维护和今后的进一步扩展，根据我们实施数据仓库的经验，其容量和用户会在投产后迅速增加。
因此，数据仓库的实施是一个循环的过程。
这一部分的主要内容是：（1）企业系统支持：为客户提供全面的系统支持，如数据库、工具、应用程序、硬件平台等，从而提高系统的可用性。
（2）数据仓库逻辑模型回顾：在数据仓库投产后，随着客户业务的迅速扩展，可能提出新的业务需求，这时需要对原来的逻辑模型进行扩展和调整，进一步完善数据仓库逻辑模型，以解决新的业务问题。
（3）数据仓库物理模型回顾：在上一步的基础上，对数据仓库物理模型作相应的扩展和调整。
技术人员和用户一起研究新的需求和设计方案，并进行分析，然后提出改进的建议。
（4）数据仓库调整：当系统中的应用程序或网络发生变化时，有可能导致一些数据仓库的性能问题。
此时，需要提供数据仓库调整服务，通过细致的分析找到问题所在。
这项分析覆盖网络、应用程序、用户、数据库结构、系统使用和其他相关领域。
（5）数据仓库容量再规划：随着业务的发展，数据量会逐渐增加，将会面临数据仓库扩充的问题。
扩充可能包括额外的应用程序、用户、数据、远程访问和操作等等。
任何一种以上的扩充都可能会影响现有数据仓库的容量和性能，所以提前计划将会减小对用户工作的影响。
（6）数据仓库审计：数据仓库审计服务先评估目前整个数据仓库系统的使用情况，帮助客户确定现有数据仓库的业务价值，然后提出改进措施以使数据仓库发挥出最大的应用价值。
评估领域包括数据仓库的灵活性和可扩充性、数据一致性、用户访问程度、第三方数据提取工具的使用等等。

编辑推荐

《数据库与数据仓库》为全国税务系统岗位专业知识与技能培训系列教材之一。

第一图书网, tushu007.com

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