

<<电子商务技术与数据仓库应用教程>>

图书基本信息

书名：<<电子商务技术与数据仓库应用教程>>

13位ISBN编号：9787900044747

10位ISBN编号：7900044744

出版时间：2000-7

出版时间：北京希望电子出版社

作者：智能电子商务系统丛书编委会

页数：263

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>

<<电子商务技术与数据仓库应用教程>>

内容概要

新兴的电子商务，将作为一门学科走进大学殿堂。

目前在北京、上海一些有条件的高校已经开设或者正在准备开设电子商务学科。

社会相关领域也在举办各种电子商务的培训班。

电子商务正在改变我们的社会，正在改变着我们的生活。

我国即将加入WTO，即将成为世界经济贸易大家庭的一员。

电子商务正在作为世界经济贸易的一种必须的手段而深受各国政府的高度重视。

如何满足社会的需求，培养一大批合格的电子商务人才，是政府部门、企业、高校等正努力的方向。

为此我社和美国Austin技术研究中心以及IBM有关专家合作，共同组织出版了本丛书——智能电子商务系统丛书。

本书是“智能电子商务系统丛书”中的一本，由两大篇组成，涉及两个独立又相关的主题——智能电子商务和客户/服务器的智能电子商务设计方案。

本书第一篇详细介绍了建立智能商务的过程和所需的各项条件，分为五章，第一章“智能商务简介”介绍有关智能商务的知识及有关的术语；第二章“智能商务的实现和数据仓库的概念”介绍智能商务的实现方式和数据仓库部件；第三章“智能商务项目”则详细介绍了成功开发智能商务项目的过程；第四章“BI数据来源和移动”的重点是数据的来源和移动，包括数据的复制等；第五章“BI解决入案体系结构”则阐述了可视数据仓库的内容以及它在工业领域的应用。

本书第二篇着重讨论了将商务活动从客户/服务器应用转变为电子商务应用时技术人员所面临的设计考虑。

该篇由二部分、十一章组成。

第一部分“概述”包括：电子商务简介，解决方案的结构；第二部分“设计方法”包括：电子商务转换，采集需求，开发体系结构备选方案，选择体系结构备选方案，选择技术，第二部分“研究设计的考虑”包括：搜寻程序经验，电子商务客户端，因特网和应用服务器，访问企业应用程序和数据。

本书具有内容新颖、权威的特点，书中描述和所涉及的都是当前最有前景的计算机商业技术，提供了电子商务方案开发的宝贵经验和方法。

本书不但是从事智能电子商务事务处理系统的广大从业人员重要的开发指导书，而且也是高等院校相关专业师生教学、自学参考书和各科研院所、科技图书馆馆藏图书。

本书配套电子书内容包括与本书配套的电子书。

<<电子商务技术与数据仓库应用教程>>

书籍目录

第一篇

1 智能商务简介

1.1 认证测试的目标

1.2 智能商务的定义

1.3 商业驱动力量

1.4 如何确定BI的候选者

1.5 主要的BI术语

2 智能商务的实现和数据仓库的概念

2.1 智能商务实现的不同方式

2.2 数据仓库部件

3 智能商务项目

3.1 需要的人

3.2 开发过程

3.3 规划一个项目

3.4 BI解决方案的成功因素

3.5 失败的评测方法

3.6 成功建立数据仓库的过程

3.7 测量数据仓库的结果

4 BI数据来源和移动

4.1 数据的复制——一个定义

4.2 数据复制过程

4.3 捕获--简要介绍

4.4 数据清除

4.5 数据转换

4.6 应用——简介

4.7 数据模型

5 BI解决方案体系结构

5.1 智能商务在工业界的应用领域

5.2 智能商务产品一览

5.3 进行访问

5.4 数据仓库的模型化和建造

第二篇

第1部分 基础理论

1 电子商务简介

1.1 电子商务和电子商业

1.2 商务的转变

1.3 开发可视电子商务

1.4 电子商务分类

1.5 电子商务技术特征

1.6 总结

2 解决方案的结构

2.1 使用以资产为基础的方式

2.2 客户机/服务器和电子商务

2.3 IBM的电子商务应用框架

2.4 应用程序的拓扑结构和构建块图表

<<电子商务技术与数据仓库应用教程>>

2.5 摘要

第2部分 设计方法

3 电子商务转换

3.1 电子商务循环

3.2 建立阶段：应用程序权衡点

3.3 本书提供的方法

3.4 指南

3.5 总结

4 采集需求

4.1 需求采集过程概要

4.2 评估电子商务解决方案的准备工作

4.3 了解商业驱动因素

4.4 提议召开一个解决方案的专题讨论会

4.5 召开专题讨论会前的准备

4.6 召开专题讨论会

4.7 本章总结

5 开发体系结构备选方案

5.1 建立体系结构备选方案阶段综述

5.2 应用简易电子商务

5.3 创建商务方案

5.4 运用电子商务结构单元

5.5 IBM智能资源

5.6 本章总结

6 选择体系结构备选方案

6.1 选择体系结构备选方案阶段概述

6.2 建立备选方案需求矩阵

6.3 体系结构的备选方案升级

6.4 选择最好的备选方案

6.5 确保所承担的义务

6.6 本章回顾

7 选择技术

7.1 框架和应用程序拓扑结构

7.2 技术分类

7.3 客户端

7.4 Web应用服务器

7.5 基于网络的基本结构服务

7.6 集成服务

7.7 WEB应用编程模式

7.8 电子商务应用程序服务

7.9 系统管理

7.10 开发环境

第3部分 研究设计的考虑

8 搜寻程序经验

8.1 搜寻程序的定义

8.2 搜寻程序设计

8.3 新应用的商务需求

8.4 应用程序移植策略

- 8.5 体系结构的方案/选择
- 8.6 技术选择
- 8.7 需要完成的工作
- 8.8 各章布局
- 9 电子商务客户端
 - 9.1 在研究开始前考虑的问题
 - 9.2 设计电子商务客户端界面
 - 9.3 移植问题
 - 9.4 瘦客户开发建议
- 10 因特网和应用服务器
 - 10.1 从Web服务器到Web/应用程序服务器
 - 10.2 应用程序体系结构的观点
 - 10.3 用户界面逻辑设计考虑
 - 10.4 区域抽象层设计考虑
 - 10.5 商务逻辑设计考虑
- 11 访问企业应用程序和数据
 - 11.1 决策点
 - 11.2 访问搜寻程序和数据
 - 11.3 问题
 - 11.4 实现细节
 - 11.5 JDBC和SQLJ
 - 11.6 结束语

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>