第一图书网, tushu007.com

<<电子商务技术>>

图书基本信息

书名：<<电子商务技术>>

13位ISBN编号：9787115096975

10位ISBN编号：711509697X

出版时间：2001-10-1

出版时间：人民邮电

作者：李红,梁晋

页数：335

字数：521000

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

本书在介绍了电子商务的产生与发展、电子商务的特征、电子商务的框架构成及模式的基础上，比较系统地介绍了电子商务中所使用的各种技术，并给出了策划实施电子商务系统的参照方法，是电子商务的一本基础教材。

本书可作为高等院校电子商务专业，信息管理与信息系统专业及其他相关专业本科生或研究生的电子商务教材，也可供从事电子商务研究和开发人员、政府各部门决策者、企业管理者、科研人员以及一切意欲了解或从事电子商务的人士学习参考。

<<电子商务技术>>

书籍目录

第1章 电子商务系统概述 11.1 电子商务的概念 11.2 电子商务的产生和发展 31.3 电子商务的特点 61.4 子商务的框架构成及模式 71.5 电子商务技术综述 11习题1 13第2章 Internet和网络技术基础 142.1 网络 术基础 142.1.1 网络的概念 142.1.2 网络的分类 142.1.3 网络的协议 162.1.4 报文的处理过程 172.1.5 网 联设备 172.2 Internet简介 212.2.1 Internet的形成及发展 212.2.2 Internet提供的服务功能 262.2.3 常用的软 工具 292.3 网络通信基础 322.3.1 TCP/IP 概念 322.3.2 在网络和系统中安装TCP/IP 332.4 超文本传输协 与统一资源定位器 362.4.1 超文本传输协议 362.4.2 统一资源定位器 372.5 Internet在企业中的应用 372.5 企业内部网（Intranet） 382.5.2 企业外部网（Extranet） 39习题2 40第3章 通信技术 413.1 数据通信与数 通信系统 413.1.1 模拟通信与数字通信的基本概念 413.1.2 数据通信系统的构成 423.1.3 数据通信系统的 主要技术指标 433.2 数据传输原理 443.2.1 数据传输方式 443.2.2 多路复用技术 463.2.3 差错控制 473.3 输信道及通信介质 483.3.1 双绞线 493.3.2 同轴电缆 493.3.3 光纤 503.3.4 无线通信介质 503.4 交换方 式 513.4.1 电路交换 523.4.2 分组交换 523.5 数字数据网 543.5.1 DDN的基本原理 543.5.2 DDN在计算 信网中的应用 553.6 综合业务数字网 573.6.1 ISDN的基本概念 573.6.2 ISDN在计算机通信网中的应 用 573.7 宽带综合业务数字网与ATM 583.7.1 宽带综合业务数字网的基本概念 583.7.2 ATM基本原 理 593.7.3 ATM在计算机通信网中的应用 603.8 电缆调制解调器与非对称用户数字线ADSL 613.8.1 电缆 调制解调器 613.8.2 xDSL技术 613.8.3 ADSL原理及特点 623.9 无线移动通信技术 633.9.1 移动通信概念 其发展过程 633.9.2 无线移动通信网 643.9.3 无线Internet 65习题3 66第4章 EDI技术 674.1 EDI概述 6 定义 674.1.2 作用 684.1.3 分类 694.1.4 特点及运行环境 704.2 EDI系统的组成与实现过程 714.2.1 EDI系 结构 714.2.2 EDI系统构成要素 734.2.3 EDI的实现过程 764.3 EDI的有关标准 774.3.1 EDI标准 774.3.2 UN/EDIFACT 814.3.3 ANSI X.12简介 834.3.4 UN/EDIFACT和ANSI X.12标准的比较 834.4 EDI的网络技 术 844.4.1 报文处理系统MHS 844.4.2 EDI网络的拓扑结构 854.4.3 增值网（VAN） 874.4.4 从VAN 到Internet 884.5 EDI的安全和法律 894.5.1 EDI系统的安全保密 894.5.2 EDI涉及的法律问题 904.6 EDI与 子商务 914.6.1 EDI发展的限制 924.6.2 Internet技术与电子商务 924.6.3 传统EDI和电子商务系统的比较 习题4 95第5章 电子商务安全技术 975.1 网络安全概述 975.1.1 开放网络环境 975.1.2 对网络安全的需 求 1005.1.3 通信网络的安全策略 1015.1.4 安全威胁与防护措施 1025.1.5 安全业务 1055.2 密码技术基 础 1095.2.1 密码技术概述 1095.2.2 密码体制分类 1115.2.3 初等密码分析 1135.2.4 对称密钥密码技 术 1145.2.5 公钥密码技术 1165.2.6 Hash杂凑函数 1195.2.7 数字签字 1205.3 公开密钥基础设施（PKI ） 1215.3.1 PKI概述 1215.3.2 PKI的功能 1245.3.3 PKI的基本特征 1255.3.4 基于X.509的PKI 1255.4 防火 术 1275.4.1 防火墙概念 1275.4.2 防火墙原理 1285.4.3 防火墙的选择和使用 1315.4.4 防火墙产品 1335.5 络病毒 1365.5.1 网络病毒的特点 1365.5.2 我国反病毒概况 1375.5.3 Symantec公司的网络病毒防治 1375.5 病毒防火墙 1395.6 网络安全解决案例 1405.6.1 网络安全系统设计 1415.6.2 方案应用产品及介绍 1425.6. 安全体系与网络系统的集成 144习题5 144第6章 电子支付技术 1466.1 网上支付概述 1466.1.1 概述 146 网上支付分类 1476.1.3 现有电子商务交易协议 1496.1.4 在线交易主要模式 1506.2 安全套接层协 议SSL 1536.2.1 SSL概述 1546.2.2 SSL协议分析 1546.3 支付卡支付 1576.3.1 支付卡的发展 1576.3.2 支付 类 1576.3.3 IC卡是支付卡的发展趋势 1586.4 安全电子交易SET协议 1586.4.1 SET协议介绍 1596.4.2 SET 术标准规范组成 1596.4.3 SET扩展规范 1606.4.4 支付系统参与者 1606.4.5 SET支付流程和协议 1616.4.6 SET证书管理结构和消息 1636.4.7 SET协议存在的问题 1656.5 电子支票 1666.5.1 FSTC电子支票系 统 1676.5.2 Net bill系统 1686.5.3 NetCheque电子支票系统 1696.5.4 电子现金 1706.6 微支付 1726.6.1 目 支付的研究情况 1736.6.2 IBM微支付系统 1736.7 网上银行系统 1756.7.1 网上银行系统的优势 1756.7.2 上银行系统的功能 1766.7.3 网上银行系统的特点 1776.7.4 网上银行实例 178习题6 178第7章 数据库技 术 1807.1 数据库技术的产生与发展 1807.1.1 手工管理阶段 1807.1.2 文件系统阶段 1807.1.3 数据库系统 段 1817.1.4 数据仓库阶段 1837.2 数据库的基本理论 1837.2.1 数据模型 1837.2.2 数据库系统 1867.2.3 数据库 1887.2.4 数据库系统的建设 1927.3 面向对象数据库 1937.3.1 面向对象的技术基础 1947.3.2 面向 象数据库系统的基本特征 1967.3.3 ODMG 1977.3.4 对象关系数据库 1987.4 Web数据库基础 1997.4.1 客 服务器体系结构 1997.4.2 客户/服务器的数据库技术简介 2007.4.3 客户/服务器结构的数据库系统实现技 术 2027.4.4 Web数据库 2057.5 数据仓库 2087.5.1 数据仓库的概念 2087.5.2 数据仓库的关键技术 2097.

数据仓库的开发 2137.6 数据库技术与电子商务 2147.6.1 数据的收集、存储和组织 2147.6.2 决策支持 2157.6.3 对EDI的支持 2167.6.4 电子商务与数据库发展 2167.7 数据库产品简介 2177.7.1 Oracle数据库 2177.7.2 Informix数据库 2227.7.3 SQL Server数据库 226习题7 229第8章 电子商务应用开发技术 2308 HTML 2318.1.1 什么是HTML 2318.1.2 HTML标记 2318.1.3 设置输入 2338.1.4 ActiveX和Applets 2348.1. HTML样式单CSS 2358.2 XML 2378.2.1 什么是XML 2378.2.2 XML的特征 2398.2.3 XML基本结构 2408.2 DTD 2458.2.5 结论 2478.3 公共网关接口 2488.3.1 CGI编程语言简介 2488.3.2 CGI编程语言及程序介绍 2498.4 ASP技术 2518.4.1 与静态连接的比较 2518.4.2 ASP的主要特点 2528.4.3 ASP语法介绍及简单示例 2528.5 Java语言 2548.5.1 Java语言特征 2558.5.2 最简单的程序 2568.5.3 AWT库 2588.5.4 获取事件 面板（Panel） 2608.5.6 Applet的参数 2648.5.7 图像与动画 2648.5.8 总结 2668.6 JSP技术介绍 2668.6.1 介 2668.6.2 JSP语法 2678.6.3 JSP开发工具 2698.7 WML无线电子商务应用开发技术 2698.7.1 WAP 2698 WAP原理 2708.7.3 设置WAP Server 2708.7.4 一个简单的实例 2718.7.5 WML开发语法简述 2738.8 Windo DNA分布式开发模型介绍 2778.9 总结 280习题8 281第9章 电子商务系统策划与实施 2839.1 电子商务系的框架 2839.1.1 电子商务系统分类 2839.1.2 电子商务系统的组成及各部分功能 2859.2 Intranet内部网构成 2879.2.1 Intranet解决方案的基本结构 2879.2.2 Intranet系统硬件组成 2899.2.3 Intranet的软件构成 2919.2.4 Intranet与Internet的接入 2929.2.5 Intranet安全系统构成 2949.3 电子商务网站的构成 2969.3.1 务网站的营销技术构成 2979.3.2 电子商务网站硬件构成和实现 2979.3.3 电子商务网站软件构成 2989.4 电子商务系统的策划和实施 301习题9 303第10章 电子商务解决方案 30410.1 IBM公司电子商务总体解决方案 30410.1.1 硬件平台 30510.1.2 IBM软件解决方案和产品 30710.1.3 IBM客户关系管理CRM解决方案 31210.2 HP公司电子商务解决方案 31410.2.1 E-企业数据中心 31410.2.2 HP公司的网上银行方案 3161 SUN公司电子商务解决方案 31810.3.1 SUN公司电子商务整体架构 31910.3.2 SUN公司电子商场解决方案 32010.4 Oracle公司电子商务解决方案 32110.4.1 Oracle电子商务系统概观 32210.4.2 Oracle 客户关系管理与电话中心解决方案 32210.5 Microsoft公司电子商务解决方案 32410.5.1 微软电子商务策略 32510.5.2 微软电子商务解决方案设计框架 32810.5.3 微软电子商务解决方案 32810.6 Sybase公司电子商务解决方案 33010.6.1 Sybase的产品线 33010.6.2 Sybase的企业门户系统Sybase EP 1.0 331习题10 332参考文献与参考站 333

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