

<<电子商务技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<电子商务技术与应用>>

13位ISBN编号：9787111313403

10位ISBN编号：7111313402

出版时间：2010-9

出版时间：机械工业出版社

作者：王谢宁 编

页数：255

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>

<<电子商务技术与应用>>

前言

随着信息技术的日新月异，电子商务也在不断发展创新。

电子商务专业有其鲜明的专业特色，技术更新快，各种观点和商业模式百花齐放，处在不断的探索和碰撞之中。

从这个意义上讲，应用已走在了理论的前面，因此，我们更应该不断总结与探索，及时推陈出新。

电子商务的技术发展与应用更新速度是当前任何一个学科所不能比拟的，它的核心其实是技术与应用的融合，如果将两者割裂便失去了电子商务的本意。

技术的发展使得商务模式的发展有了可能，而使用这些技术加上人类的想象便不断创造出了新的商务模式。

本书涉及的内容代表了当前电子商务领域较新的发展应用方向和技术潮流，打破了目前不少同类书籍技术和应用陈旧的限制性。

电子商务已进入Web2.0时代，出现了不少新的技术和新的商业模式，以博客等为代表的Web2.0推动了互联网的发展，这种互联网模式弥补了原有网络模式的不足，使企业从原来围绕大型商务网络平台开展活动的形式，转变为以用户自身为主体的网络商务活动。

这也引发了人们对其商业模式的重新思考和认识，人们都想系统地学习并迫切希望能够实践这种新的商业模式和技术。

本书结合具体的实践操作和当前具有代表性的一些案例，对Web2.0环境下的技术进行整合和分析，从而使读者可以把握当前电子商务的一些关键技术和设计思想。

本书是作者多年来教学经验的积累，并结合当前学科领域的实际，涉及当前电子商务相关主流技术和Web2.0技术发展的新动向，将网络信息检索与搜索引擎技术、移动电子商务技术和Web service、xML、Ajax和P2P等技术融为一体，并穿插了实践操作和案例分析，力求做到既注重理论性又注重实践性，尽量通俗易懂，结构合理，层次清晰，绝大部分章节根据内容特点均有案例分析或实践操作，便于教师的教学和广大读者的学习。

<<电子商务技术与应用>>

内容概要

本书涉及了当前电子商务领域最新的技术发展和应用潮流，将Web2.0相关技术和典型应用融为一体，上篇介绍了网络信息检索与搜索引擎技术、XML、Ajax、Web service、P2P技术和宽带无线接入与移动电子商务等技术，下篇介绍了RSS、SNS、维基、博客和播客等Web2.0典型代表模式。

本书既注重理论性，又注重实践性，章后有案例、实践操作、相关知识链接和习题，既可用于高等院校电子商务相关专业的教学，也可作为广大有兴趣从事互联网事业的相关人士系统地了解、学习和实践的参考用书。

<<电子商务技术与应用>>

书籍目录

前言 第一章 电子商务技术基础 第一节 电子商务概述 第二节 电子商务的网络基础 第三节 网站设计技术 习题 上篇 技术篇 第二章 网络信息检索与搜索引擎技术 第一节 网络信息检索技术与搜索引擎简介 第二节 搜索引擎的分类 第三节 搜索引擎原理分析 第四节 搜索引擎技术与实现 第五节 搜索引擎的使用方法与技巧 第六节 特色搜索引擎 应用案例企业搜索引擎营销案例 习题 第三章 网站的数据表示与交换——XML 第一节 XML概述 第二节 XML语法规则 第三节 XML的相关技术和工具 第四节 XML应用和前景 习题 第四章 复杂网站页面开发技术——Ajax 第一节 互联网应用程序架构 第二节 Ajax的基本原理 第三节 编写简易的Ajax应用 第四节 Ajax的应用场景 应用案例必应地图(Bing Map)系列服务 习题 第五章 网站架构技术——Web service 第一节 Web service概述 第二节 Web service的体系结构 第三节 简单对象访问协议——SOAP 第四节 Web service描述语言——WSDL 第五节 Web service的发现和集成(UDDI) 第六节 Web service平台及工具 实践案例设计Web service 习题 第六章 快速网络数据传输——PP技术 第一节 PP的基本概念 第二节 PP网络的应用 第三节 PP的基本结构 应用案例PP文件共享技术的负面影响 习题 第七章 移动电子商务技术 第一节 移动电子商务的发展 第二节 宽带无线接入技术 第三节 新一代网络协议——IPv 第四节 蓝牙技术 第五节 Wi?Fi和WiMAX技术 第六节 G技术 应用案例金融行业移动商务应用成功案例 习题 下篇 应用篇 第八章 Web?理论 第一节 Web?概述 第二节 互联网特性在Web?下的发展变化 第三节 长尾理论与六度空间理论 应用案例豆瓣网——Web?网站商业模式分析 习题 第九章 RSS——内容聚合 第一节 内容聚合的概念 第二节 内容聚合的特点 第三节 RSS的核心思想——“推”技术 第四节 RSS的盈利模式 第五节 RSS的设计规范 第六节 RSS的订阅与发布 实践案例看天下网站 习题 第十章 SNS——社会网络服务 第一节 SNS概述 第二节 SNS网站的模式与分类 第三节 SNS网站的设计与搭建 第四节 SNS的营销策略与盈利模式 第五节 用UCenter平台构建SNS网站 应用案例人人网(原名校内网) 习题 第十一章 Wiki 第一节 Wiki概述 第二节 Wiki的发展历史 第三节 Wiki的信息组织模式 第四节 维基百科与百度百科 第五节 用WAMP平台搭建Wiki网站 实践案例百度百科编辑词条 习题 第十二章 博客与播客 第一节 博客简介 第二节 Digg——掘客 第三节 博客的盈利分析 第四节 博客的技术方案 第五节 播客的定义与特点 第六节 播客的应用和网站的运作与盈利 第七节 播客的技术实现 应用案例老徐博客现象分析 习题 参考文献

章节摘录

插图：传输控制协议要求每一个数据包的目的地址一旦接收到数据包，就发送一个确认信息。

如果这一信息没有接收到，传输控制协议就会把这个数据包再发送一次。

从同一原始信息发出的不同数据包也许会从不同的途径到达它们的最终目的地——一些数据包经过的途径也许短一些，另外一些则长些。

结果，数据包到达最终目的地的顺序也许并不是它们被发送出来的顺序。

传输控制协议能够自动地在数据包到达的时候就对数据包进行检查，并且按照正确的顺序把它们放好。

最后，因为网络硬件的故障有时候会导致数据包的复制，而传输控制协议能够自动对复制的数据包进行检查，然后只接收首先到达的那份数据包。

面向连接的服务（例如Telnet、FTP、rlogin、X Windows和SMTP）需要高度的可靠性，所以它们使用了TCP。

3.UDPUDP与TCP位于同一层，但它是用户自带寻址信息的、独立地从数据源行走到终点的数据包协议（User Datagram Protocol，UDP）提供的是无保障的数据包发送服务——也就是说，与传输控制协议不同，UDP并不对丢失的数据包进行检查。

尽管UDP传输可靠性较差，但是一般要比TCP快。

许多种流动式媒体软件（例如RealPlayer）使用UDP协议是因为它的传输速度快（速度对视频的传输很重要），而且不需要保障质量（在完全动态的视频传输中，小的间隙不容易被觉察）。

<<电子商务技术与应用>>

编辑推荐

《电子商务技术与应用》：21世纪普通高等教育电子商务专业规划教材

<<电子商务技术与应用>>

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>