

<<电子商务安全技术>>

图书基本信息

书名：<<电子商务安全技术>>

13位ISBN编号：9787504571151

10位ISBN编号：7504571156

出版时间：2008-6

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：张瑾 主编

页数：142

字数：207000

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>

## 前言

全国中等职业技术学校电子商务专业教材自2003年出版以来,在中等职业技术学校教学及相关培训中发挥了重要作用,受到了广大师生的好评。

近几年,我国计算机、网络技术迅速发展,各地职业教育教学改革不断深入,用人单位对电子商务专业技能人才的知识与能力水平提出了更高的要求,学校对教材改革也提出了新的要求。

为此,我们根据劳动和社会保障部培训就业司颁发的《电子商务专业教学计划与教学大纲》,组织学校一线教师及有关专家对教材进行了修订,并开发了部分新教材。

新版教材包括:《电子商务基础理论与实践(第二版)》《电子商务数据库(第二版)》《电子商务网页设计(第二版)》《电子商务网页图像制作(Adobe Photoshop CS2)》《电子商务网页动画制作(Adobe Flash CS3)》《电子商务网站建设与维护》《电子商务安全技术(第二版)》《电子商务物流与配送(第二版)》《网络营销(第二版)》。

新版教材的主要特点体现在以下几个方面: 第一,坚持以能力为本位,重视实践能力的培养,突出职业教育特色。

根据国家职业标准《电子商务师》中对电子商务员(国家职业资格四级)的知识和技能要求,确定学生应具备的知识与能力结构,对教材中偏深、偏难的内容做了较大幅度的调整。

同时,进一步加强实践性教学内容,以提高学生的实践能力和职业技能。

第二,根据计算机科学技术的发展以及学校的教学实际,调整教材体系,充实教材内容。

将第一版教材《电子商务网页设计》中的网页图像制作、动画制作技术等内容独立出来,分别成书,使教材体系更适合当前学校的课程设置。

在第一版《电子商务网站建设》的基础上充实了大量的网站维护方面的内容,并更名为《电子商务网站建设与维护》,使之更符合工作岗位的要求。

第三,在教材编写模式方面,引入任务驱动等先进的编写理念,注重知识的导入方式及其应用的情境设计,尽可能使学生在模拟的工作环境中学习,以提高学生就业时的岗位适应性。

## <<电子商务安全技术>>

### 内容概要

本书是为配合学校开展电子商务安全技术教学而开发的教材，主要内容包括：计算机及网络的安全技术，电子商务交易的安全技术、安全协议、安全技术应用以及电子商务安全的评估标准、管理措施、法律标准等。

本书的主要特色是：以应用为目的，从实践入手，结合最新的安全技术，采用通俗易懂的方式，注重传授电子商务安全技术的实际应用，培养电子商务活动中应具备的电子商务安全能力。

## <<电子商务安全技术>>

### 书籍目录

#### 第1章 电子商务安全引论

- 1.1 电子商务安全问题概述
- 1.2 电子商务的安全隐患
- 1.3 电子商务的安全需求
- 1.4 构造电子商务的安全体系

#### 第2章 计算机与网络系统安全技术

- 2.1 计算机网络系统的安全
- 2.2 病毒防范技术
- 2.3 黑客防范技术
- 2.4 防火墙技术
- 2.5 数据备份技术
- 2.6 虚拟专用网VPN技术

#### 第3章 电子交易安全技术

- 3.1 数据加密技术
- 3.2 数据加密技术的应用

#### 第4章 电子商务安全协议

- 4.1 SSL协议
- 4.2 SET协议
- 4.3 SSL与SET的比较

#### 第5章 电子商务安全应用

- 5.1 电子支付概述
- 5.2 网上银行
- 5.3 网上商城

#### 第6章 电子商务安全的评估及相关法律法规

- 6.1 电子商务的安全评估系统
- 6.2 电子商务的安全管理
- 6.3 电子商务安全的相关标准
- 6.4 电子商务安全的法律环境
- 6.5 我国相关法规中有关电子商务安全的规定

章节摘录

(7) 特洛伊木马攻击 “特洛伊木马程序”技术是黑客常用的攻击手段。黑客在计算机内植入木马,从而达到在上网时控制用户计算机的目的。用来窃取用户的口令、浏览用户的驱动器、修改用户的文件、登录注册表等,如灰鸽子是国内一款著名木马,功能丰富而强大、操作灵活多变、隐藏性良好。而且客户端简易便捷的操作使刚入门的初学者都能充当黑客。

三、防黑客的方法 黑客攻击的多样性决定了防范技术也必须采取多层次、全方位的防御体系。包括先进的、不断更新和完善的安全工具、各种软硬件设备、管理平台和监控系统。常用防范技术有以下几种。

1.构建坚固的操作系统及网络应用软件系统 黑客攻击的手段多种多样,但最基本的防范攻击的对策还是解决好操作系统,以及网络服务和应用软件的安全问题,及时封堵漏洞,安装补丁程序,进行合理的安全配置,加强密码系统的安全性。这些内容在前面已经讲过,这里再介绍如何使用安全策略来加强系统的安全,防范黑客攻击的方法。

<<电子商务安全技术>>

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>