<<电子商务安全与管理>>

图书基本信息

书名：<<电子商务安全与管理>>

13位ISBN编号：9787040122602

10位ISBN编号：704012260X

出版时间：2003-8

出版时间：高等教育出版社

作者：劳帼龄 编

前言

在中国互联网络信息中心所作的历次调查和发布的《中国互联网络调查统计报告》中，安全问题一直是电子商务用户特别关注的主题。
安全漏洞的存在，直接影响了电子商务网站的信誉度，而电子商务交易的安全性得不到保证，则必将影响电子商务的顺利发展。
确实，电子商务的安全问题已成为推进国际国内电子商务发展的一大瓶颈，正在引起越来越多人士的关注。
然而，电子商务的安全问题并不是光靠技术就能解决的，这是一个涉及范围极广的社会问题，需要各方的协调配合。
因特网的普及促进了网上电子商务的开展，但企业面对潮水般涌入的信息流，该如何分辨交易信息的真伪呢？
在这里，除了要充分依靠现代信息技术，尤其是信息安全技术手段来进行保护外，还需要使用管理的手段来进行约束。
本书从技术与管理相结合的角度论述了电子商务的安全问题，结构新颖。
第一章作为导论，首先引出了电子商务面临的安全问题，介绍了电子商务系统安全的构成，提出了电子商务安全保障必须由技术手段、管理制度、法律法规三管齐下的思路。
第二章介绍了与电子商务的安全管理有关的标准及制定标准的组织、解决安全问题的协调机构与政策、电子商务的安全管理制度，并简要介绍了电子商务安全的法律保障。
第三章介绍了信息安全原理及各类信息安全技术。
第四章立足因特网介绍了Internet安全问题。
第五章介绍了数字证书及证书的管理。
第六章介绍了公钥基础设施PKI，包括PKI的核心——cA、cA的结构、CA的证书政策，以及PKI中的不可否认机制。
第七章作为安全认证的实例，介绍了CA的建设，并以中国金融认证中心为例介绍了cA的证书政策，以SHECA数字证书和Verisign数字证书为例介绍了数字证书的申请与使用。
最后，在附录中介绍了与电子商务安全有关的管理条例和管理办法。
本书由劳帼龄主编。
参加本书资料收集和编写的还有谢怀军（第四章部分章节）、王立萍（第七章部分章节），最后由劳帼龄负责全书的统稿。
对外经济贸易大学信息学院院长陈进教授仔细审阅了全书。

<<电子商务安全与管理>>

内容概要

《电子商务安全与管理》是普通高等教育“十五”国家级规划教材，是高等学校电子商务专业主要课程教材之一。

电子商务的安全问题正日益受到人们的关注，但解决电子商务的安全问题只靠技术是不够的，必须将技术与管理相结合才能真正产生实效。

《电子商务安全与管理》的宗旨是，让学生对电子商务中将会遭遇到的各种安全风险有一个清醒的认识，知道怎样通过制定安全标准、安全政策和安全管理措施来对电子商务的安全问题进行管理；理解电子商务系统的安全是由系统实体安全、系统运行安全、系统信息安全三部分构成的；了解加密技术、数字签名技术等基本的信息安全技术；掌握电子商务所采用的各种安全协议，尤其是安全套接层协议SSL和安全电子交易协议SET的作用及其应用；明确数字证书的格式、作用，以及CA认证中心在保障电子商务安全中的地位与作用；同时结合实际掌握1－2种数字证书的申请与使用方法。

<<电子商务安全与管理>>

书籍目录

章节摘录

插图：

<<电子商务安全与管理>>

版权说明