

《电子商务安全与支付技术》

图书基本信息

书名：《电子商务安全与支付技术》

13位ISBN编号：9787300076140

10位ISBN编号：7300076149

出版时间：2006-9

出版社：人民大学

作者：屈武江 王斌

页数：290

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电子商务安全与支付技术》

内容概要

《电子商务安全与支付技术》介绍了电子商务安全与支付方面相关的主要应用技术，以实用为目标，为从事电子商务安全和支付活动提供知识和技术基础。《电子商务安全与支付技术》共10章。第1章“电子商务安全概述”，简要地介绍电子商务安全方面的知识，包括概念、主要安全威胁、主要安全技术发展情况等。第2章“信息系统安全防范技术”，介绍计算机系统安全知识、计算机病毒的防范技术、黑客防范技术和防火墙技术。第3章“虚拟专用网络技术”，介绍利用VPN技术通过互联网把企业内部网络安全地与远程网络及计算机连接。第4章“数据备份与灾难恢复技术”，介绍了数据备份、灾难恢复等相关知识及技术。第5章“安全交易加密技术”，介绍了数据加密的相关知识，包括对称密钥密码体制、公开密钥密码体制、电子签名等，同时介绍著名的加密软件PGP的使用。第6章“安全交易认证技术”，介绍了身份认证技术、PKI体系、数字证书、电子印章等，并简单介绍了我国第一家CA中心SHECA的情况。第7章“安全交易协议与支付技术”，介绍各种电子支付技术，并对之进行了安全性分析，说明了电子支付的具体操作方法。第8章“电子商务交易系统安全管理”，介绍网络交易中介服务商管理、网络交易客户关系管理、网络金融机构管理。第9章“电子商务安全的相关法律”，介绍电子签名相关法律制度、电子认证相关法律制度、数据电文安全相关法律制度、电子支付安全相关法律制度。第10章“电子商务安全解决方案”，介绍了一些世界知名企业的电子商务系统安全解决方案。

《电子商务安全与支付技术》

书籍目录

第1章 电子商务安全概述	1.1 电子商务及其安全概述	1.2 电子商务的安全需求	1.3 电子商务的安全威胁	1.4 电子商务系统的安全性要求	1.5 电子商务的安全技术及安全规范
第2章 信息系统安全防范技术	2.1 计算机系统的安全性	2.2 病毒防范技术	2.3 黑客防范技术	2.4 防火墙技术	3章 虚拟专用网络技术
3.1 虚拟专用网络的产生背景	3.2 虚拟专用网络的基本知识	3.3 常用的VPN技术	第4章 数据备份与灾难恢复技术	4.1 数据备份技术	4.2 灾难恢复技术
第5章 安全交易加密技术	5.1 数据加密概述	5.2 传统密码技术	5.3 计算机密码学数据加密技术	5.4 加密技术的应用——数字签名	5.5 安全加密软件PGP的应用
第6章 安全交易认证技术	6.1 身份认证技术	6.2 PKI体系与证书认证中心	6.3 数字证书概述	6.4 数字证书的使用	6.5 数字时间戳和电子印章
第7章 安全交易协议与支付技术	7.1 安全交易协议概述	7.2 基于SSL协议的支付技术	7.3 基于SET协议的支付技术	7.4 电子商务支付手段及其安全性分析	7.5 网上安全支付的第三方结算平台
第8章 电子商务交易系统安全管理	8.1 网络交易中介服务商管理	8.2 网络交易客户关系管理	8.3 网络金融机构管理	第9章 电子商务安全的相关法律	9.1 电子签名相关法律制度
9.2 电子认证相关法律制度	9.3 数据电文安全相关法律制度	9.4 电子支付安全相关法律	9.5 电子商务安全其他相关法律问题	第10章 电子商务安全解决方案	10.1 VeriSign的服务器数字ID安全解决方案
10.2 IBM的电子商务安全解决方案	10.3 Sun公司的电子商务安全解决方案	10.4 惠普(HP)公司的电子商务安全解决方案	参考文献		

《电子商务安全与支付技术》

编辑推荐

其他版本请见：《电子商务安全与支付技术》

《电子商务安全与支付技术》

精彩短评

1、中国的互联网起步比较晚，安全意识也非常薄弱；电子商务在中国市场越来越受欢迎，互联网在中国将传统的营销模式进行了一个运作，但其安防的运作一直是民众的薄弱项目，通过这本书，我们应该有个清醒的安防意识，使自己的财产在互联网上有一个安全的保障。读完这本书，我的第一感觉是，互联网的电子商务实在太强大了，我们必须要有个基本的安全责任感，去维护他

《电子商务安全与支付技术》

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:www.tushu000.com