

# 电子商务安全与支付技术



[电子商务安全与支付技术 下载链接1](#)

著者:屈武江 王斌

出版者:人民大学

出版时间:2006-9

装帧:

isbn:9787300076140

《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”，介绍计算机网络安全知识、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。

作者介绍:

目录:

[电子商务安全与支付技术 下载链接1](#)

标签

评论

2020.02.03

本书的第一章起到了很好的全文概述作用，系统的梳理了全书的要点框架，个人尤其觉得关于VPN隧道技术、DES和RSA的加密技术原理介绍是非常亮眼的而SSL和SET部分的原理有些一笔带过。关于7.4的部分，与另外一本教材雷同度过高，不知谁先谁后。第九章的相关法律介绍，在引用外国法规方面很有参考价值，在国内法规介绍方面，略有copy cat的嫌疑。最后一章为广告，不与赘述

-----  
[电子商务安全与支付技术 下载链接1](#)

书评

-----

[电子商务安全与支付技术 下载链接1](#)