

<<电子商务安全>>

图书基本信息

书名：<<电子商务安全>>

13位ISBN编号：9787115093240

10位ISBN编号：7115093245

出版时间：2001-6-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：书缘工作室

页数：176

字数：279000

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>

<<电子商务安全>>

内容概要

本书从电子商务安全的现状出发，深入浅出地论述了电子商务安全的方方面面。

主要内容包括：电子商务的安全范围、安全协议、安全技术、防火墙技术、支付安全、非法入侵防范等，并列举了一些电子商务安全解决方案。

本书通俗易懂，实用性强，可供企事业单位的管理人员及从事电子商务的工程技术人员学习参考。

书籍目录

第1章 电子商务安全概述 1.1 电子商务的安全现状 1.2 电子商务所面临的安全威胁 1.3 电子商务的安全需求 1.3.1 网页的安全维护 1.3.2 交易活动的安全保证 1.3.3 电子商务中安全支付 1.3.4 商业秘密的安全保护 1.3.5 电子商务中知识产权的保护 1.4 电子商务的安全要素 1.4.1 可靠性 1.4.2 真实性 1.4.3 机密性 1.4.4 完整性 1.4.5 有效性 1.4.6 不可抵赖性 1.4.7 内部网的严密性 1.5 电子商务的安全体系第2章 电子商务安全范围 2.1 基于Internet上的电子商务安全范围 2.2 基于Intranet的电子商务安全范围 2.2.1 Intranet中一些基本的安全概念 2.2.2 威胁范围与安全对策 2.3 基于EDI系统的电子商务安全范围 2.3.1 EDI系统安全保密的必要性 2.3.2 EDI用户的安全需求 2.4 基于网络攻击的电子商务安全范围 2.4.1 网络攻击的特征 2.4.2 网络攻击常用的策略第3章 电子商务安全协议 3.1 安全协议概述 3.1.1 仲裁协议 3.1.2 裁决协议 3.1.3 自动执行协议 3.2 电子商务安全协议分类 3.3 电子商务基本密码协议 3.3.1 密钥安全协议 3.3.2 认证安全协议 3.3.3 认证的密钥安全协议 3.4 国际通用电子商务安全协议 3.4.1 SSL安全协议 3.4.2 SEI安全协议 3.4.3 S - HTTP安全协议 3.4.4 其他安全协议第4章 电子商务安全技术 4.1 加密技术 4.1.1 加密技术的基本概念 4.1.2 加密体制分类 4.1.3 私钥加密技术 4.1.4 公钥加密技术 4.2 数字签名技术 4.2.1 数字签名的含义 4.2.2 数字签名的优点 4.2.3 数字签名的方法 4.3 认证技术 4.3.1 认证中心 (CA) 4.3.2 CP和CPS文件 4.3.3 数字证书 4.3.4 证书的发放 4.3.5 证书的撤销 4.4 公钥基础设施 (PKI) 4.4.1 PKI的基本构件系统 4.4.2 PKI的安全管理功能 4.5 密钥管理 4.6 数字时间戳第5章 电子商务安全屏障——防火墙 5.1 防火墙的基础知识 5.1.1 防火墙的概念 5.1.2 防火墙的构成 5.1.3 防火墙的优点 5.1.4 防火墙的类型 5.1.5 防火墙的安全业务 5.2 防火墙的安全体系 5.2.1 双重宿主主机体系 5.2.2 屏蔽主机体系 5.2.3 屏蔽子网体系 5.3 防火墙的设计 5.3.1 防火墙的功能需求 5.3.2 机构的整体安全策略 5.3.3 防火墙的费用 5.3.4 防火墙的构件 5.4 防火墙的选购 5.4.1 部分防火墙产品的性能介绍 5.4.2 选购防火墙时所要考虑的问题第6章 电子商务安全瓶颈——电子支付 6.1 电子商务中的电子支付系统 6.1.1 目前安全支付系统概况 6.1.2 电子支付系统 6.1.3 电子支付工具 6.1.4 我国电子支付系统 6.2 金融卡安全机制 6.2.1 IC卡简介 6.2.2 卡安全机制 6.2.3 影响卡安全的几个阶段 6.2.4 金融卡应用安全机制 6.3 金融电子化的安全 6.3.1 金融电子化的安全隐患 6.3.2 电子商务对金融电子化的安全要求 6.3.3 金融电子化安全管理措施第7章 电子商务安全隐患——非法入侵 7.1 电子商务与Internet安全 7.1.1 Internet上的主要安全 7.1.2 Internet给电子商务带来的安全隐患 7.1.3 Internet环境下的消息安全 7.1.4 Internet上Web安全 7.1.5 Internet安全技术 7.2 电子商务中非法入侵的防范 7.2.1 防止入侵和诈骗 7.2.2 入侵攻击的安全对策 7.2.3 减少安全漏洞的三条措施 7.2.4 安全检测 7.2.5 安全管理 7.3 电子商务安全的法律保障 7.3.1 《欧洲电子商务倡议》中的安全问题 7.3.2 美国关于电子商务安全方面的立法 7.3.3 德联邦的“多媒体法” 7.3.4 新加坡的《电子交易法案》 7.3.5 我国法律中的信息安全问题第8章 电子商务安全策略——解决方案 8.1 Internet的安全策略 8.2 VeriSign公司的数字ID安全解决方案 8.3 IBM电子商务安全解决方案 8.4 Sun公司电子商务安全解决方案 8.4.1 Sun电子商务联盟解决方案 8.4.2 Sun公司安全保密产品 8.5 康柏公司电子商务安全解决方案 8.5.1 康柏产品在国内外应用 8.5.2 康柏ProLiant因特网安全解决方案 8.5.3 康柏的高效因特网安全解决方案 8.6 惠普 (HP) 公司电子商务安全解决方案附录一 中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例附录二 计算机信息系统安全专用产品检测和销售许可证管理办法附录三 计算机信息网络国际联网安全保护管理办法附录四 商用密码管理条例附录五 金融机构计算机信息系统安全保护工作暂行规定附录六 电子商务安全术语附录七 国内部分电子商务安全网站参考文献

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>