第一图书网, tushu007.com

<<Windows XP网络安全应用实践>>

图书基本信息

书名：<<Windows XP网络安全应用实践与精通>>

13位ISBN编号：9787302066507

10位ISBN编号：7302066507

出版时间：2003-7

出版时间：清华

作者：王兴成等 编著

页数：477

字数：693000

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

内容概要

随着互联网及其他相关网络技术的发展,信息及网络的安全性越来越受到人们的关注,在市场上占有较大份额的Windows系列操作系统在网络安全方面功能日趋完善,不但拥有许多微软公司独有的安全技术,还支持绝大多数业内的网络安全标准,最新版式Windows XP与Windows.NET Server 2003的推出,安全性得到更进一步的加强.本书从实用角度出发,结合大量的实例,详细剖析了这两个操作系统有关网络安全的各项技术,帮助系统管理人员迅速掌握维持 Windows网络安全的名项技巧.书中还特别提供了电子商务安全交易的概念和实例,对于实际应用环境极具参考价值。

书籍目录

第1章 信息安全技术基础 1.1 安全概述 1.1.1 信息安全研究背景 1.1.2 什么是安全 1.1.3 信息安全的内涵 1.1.4 网络信息安全的威胁 1.1.5 安全策略 1.1.6 网络信息安全的技术范畴 1.1.7 安全服务、机制与技术 1.1.8 安全工作的目的 1.2 互联网时代的信息安全 1.2.1 发展现状 1.2.2 基本技术 1.2.3 几个问题 1.3 密码学基础 1.3.1 基本概念 1.3.2 对称加密技术 1.3.3 公钥加密技术 1.3.4 混合密码系统 1.3.5 散列函数 1.3.6 数字签名 1.4 证书和CA系统 1.4.1 数据证书 1.4.2 X.509证书 1.4.3 证书机构CA 1.5 网络安全技术 1.5.1 防火墙简介 1.5.2 防火墙基本类型 1.5.3 防火墙系统第2章 活动目录概念及管理 2.1 活动目录特性 2.2 活动目录概念 2.2.1 目录服务 2.2.2 域、域树、森林 2.2.3 信任关系 2.2.4 组织单元 2.2.5 站点 2.3 活动目录的安装与配置 2.4 活动目录管理 2.4.1 活动目录用户和计算机 2.4.2 活动目录域和信任关系 2.4.3 活动目录站点和服务第3章 服务器安全技术概要 3.1 活动目录技术 3.1.1 活动目录基础 3.1.2 域间的信任关系 3.2 Kerberos 3.2.1 Kerberos基础和背景 3.2.2 Kerberos交互性 3.2.3 Kerberos的公钥扩展 3.3 公钥基础设施PKI 3.3.1 互操作性 3.3.2 安全性 3.3.3 灵活性 3.3.4 易用性 3.4 智能卡技术 3.5 加密文件系统EFS 3.6 安全设置模板 3.7 Windows中的网络安全 3.8 多协议支持和可扩展结构第4章 操作系统中的PKI技术 4.1 PKI基础 4.2 CA系统 4.3 PKI功能 4.4 PKI应用第5章 证书服务基础第6章 系统中的证书应用第7章 加密文件系统应用第8章 智能卡技术应用第9章 Kerberos认证系统第10章 Windows服务器网络安全技术第11章 虚拟专用网络第12章 Internet连接共享第13章 Internet连接防火墙第14章 Windows XP账户管理第15章 IE 6.0隐私策略第16章 软件限制与签名验证第17章 电子商务概述第18章 信息流、资金流、物流第19章 电子支付与电子转账第20章 EDI技术第21章 电子商务的安全与法律第22章 建立电子商务系统

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