

<<非常网管>>

图书基本信息

书名：<<非常网管>>

13位ISBN编号：9787115158154

10位ISBN编号：7115158150

出版时间：2007-4

出版时间：人民邮电

作者：王群

页数：486

字数：976000

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>

<<非常网管>>

内容概要

本书通过大量实例，使用通俗易懂的语言和简洁明快的叙述方式，以防范实际应用中可能存在的安全隐患为基础，较为系统地介绍了各种安全知识。

在此基础上，结合目前广泛使用的Windows 2000 Server、Windows Server 2003和Linux操作系统，分别介绍了安全技术的应用和实现方法。

本书的主要内容包括网络安全基础知识、TCP和UDP端口的安全设置和应用、防火墙技术及应用、计算机病毒及防治方法、网络入侵与防范、网络攻击与防范、数字证书与网络安全、企业服务器的安全、Windows Server 2003网络安全、Windows 2000 Server网络安全和Linux网络安全。

通过学习本书，读者能够独立地从事企业网络系统的安全配置和管理任务。

本书可供各类网络的建设者、使用者和管理者参考，也可作为高职高专和相关培训机构的教材，以及高等学校计算机网络安全课程的辅助教材，是读者系统学习计算机网络安全知识、技术和实现方法的指导教程。

<<非常网管>>

书籍目录

第一篇 网络理论基础	第1章 网络安全基础知识	1.1 什么是网络安全	1.2 常见的网络安全技术
	1.3 数据加密技术	1.4 认证授权技术	1.5 防病毒技术
	1.6 网络黑客	1.7 间谍软件	1.8 灾难恢复和备份技术
	1.9 本章小结	第2章 TCP和UDP端口的安全设置和应用	2.1 端口和套接字的概念与功能
	2.2 Windows操作系统端口的查看和安全配置	2.3 网上邻居与IP端口	2.4 路由器和防火墙上IP端口的安全配置
	2.5 重要端口介绍	2.6 本章小结	第二篇 安全威胁与防范
	第3章 防火墙技术及应用	3.1 防火墙技术的分类	3.2 防火墙应用技术
	3.3 防火墙防御攻击的几种常用技术	3.4 防火墙在网络中的应用	3.5 PIX防火墙的基本配置方法
	3.6 Norton Internet Security (诺顿网络安全特警)的应用	3.7 本章小结	第4章 计算机病毒及防治方法
	4.1 计算机病毒概述	4.2 蠕虫的清除和防治方法	4.3 脚本病毒的清除和防治方法
	4.4 木马的清除和防治方法	4.5 间谍软件清除和防治方法	4.6 本章小结
	第5章 网络入侵与防范	5.1 获取远程主机的账号和密码的方法	5.2 获取远程主机账号和密码实例
	5.3 进行远程入侵	5.4 IPC\$入侵方法及防范	5.5 Telnet入侵方法及防范
	5.6 注册表入侵方法及防范	5.7 终端服务入侵方法及防范	5.8 “计算机管理”的安全应用
	5.9 本章小结	第6章 网络攻击与防范	6.1 网络攻击基础知识
	6.2 DoS和DDoS攻击与防范	6.3 IDS技术及应用	6.4 IPS技术及应用
	6.5 强化Windows 2000的TCP/IP堆栈安全	6.6 本章小结	第三篇 安全技术的应用
	第7章 数字证书与网络安全	7.1 数字证书概述	7.2 PKI与数字证书
	7.3 企业CA的安装与数字证书的应用	7.4 独立根CA的安装与数字证书的应用	7.5 安装独立从属CA
	7.6 利用组策略实现域用户对根CA的自动信任	7.7 数字证书的管理	7.8 本章小结
	第8章 企业服务器的安全	8.1 企业服务器与目录服务	8.2 站点的规划和安全
	8.3 默认站点的安全	8.4 站点间Active Directory数据的安全	8.5 通过“全局编录”增强站点间数据的安全
	8.6 解决Active Directory数据复制中的冲突问题	8.7 Active Directory数据库的备份	8.8 Active Directory数据库的还原
	8.9 Active Directory数据库的管理	8.10 “目录服务还原模式”系统管理员密码的重置方法	8.11 通过Active Directory管理系统资源
	8.12 Active Directory与防火墙	8.13 本章小结	第四篇 基于操作平台的安全技术和实现
	第9章 Windows Server 2003网络安全	9.1 利用组策略加强Windows Server 2003系统的安全性	9.2 限制用户登录
	9.3 限制外部连接	9.4 利用虚拟专用网(VPN)加强远程连接的安全性	9.5 验证通信协议
	9.6 基于IPSec的网络安全	9.7 身份验证和记账服务	9.8 本章小结
	第10章 Windows 2000 Server网络安全	10.1 运用组策略对网络进行安全配置和管理	10.2 通过角色对服务器进行安全配置和管理
	10.3 通过其他系统集成的工具对网络进行安全配置和管理	10.4 本章小结	第11章 Linux网络安全
	11.1 系统安全介绍	11.2 影响Linux网络安全的因素	11.3 Linux的安全工具
	11.4 配置安全可靠的Linux系统	11.5 本章小结	

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>