

《企业网络安全》

图书基本信息

书名：《企业网络安全》

13位ISBN编号：9787113043520

10位ISBN编号：7113043526

出版时间：2001-11-1

出版社：中国铁道出版社

作者：萧文龙

页数：308

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

书籍目录

目 录

第1章 企业网络安全

- 1—1 企业网络环境
- 1—2 企业网络安全的防护
- 1—3 企业网络安全的管理

第2章 安装微软的ISA Server

- 2—1 ISA Server的简介
 - 2—1—1 前言
 - 2—1—2 ISA Server的版本
 - 2—1—3 ISA Server的安装模式
 - 2—1—4 高速缓存(Cache)的类型
 - 2—1—5 防火墙(Firewall)的设计类型
- 2—2 ISA Server硬件的基本要求
- 2—3 安装ActiveDirectory
- 2—4 安装ISA Server

第3章 安装ISA ServerClient

- 3—1 ISA ServerClient简介
- 3—2 安装ISA Server管理工具
- 3—3 设置Web ProxyClient
- 3—4 安装MicrosoftFirewallClient
- 3—5 更新FirewallClient
- 3—6 设置SecureNATClient
- 3—7 测试IProuting(路由)

第4章 设置策略的基本要素(PolicyElements)

- 4—1 简介
- 4—2 Schedules(计划)
- 4—3 Bandwidth priorities(带宽优先权)
- 4—4 Destination Sets(目的集合)
- 4—5 ClientAddress Sets(客户端地址集合)
- 4—6 ProtocolDefinitions(通讯协议的定义)
- 4—7 ContentGroup(内容组)

第5章 设置访问策略和验证服务

- 5—1 访问策略(Access Policy)
- 5—2 建立Site and ContentRules(站点和内容规则)
- 5—3 建立ProtocolRules(通讯协议规则)
- 5—4 建立BandwidthRules(带宽规则)
- 5—5 新建LocalAddressTable(本地地址表)
- 5—6 ISA Server的验证服务

第6章 防火墙(Firewall)的基本操作

- 6—1 防火墙的重要性
- 6—2 设置系统安全级别
- 6—3 数据包过滤器和IP路由
- 6—4 新建IP数据包过滤器
- 6—5 更改IP数据包过滤器
- 6—6 应用程序过滤器
 - 6—6—1 更改DNS入侵检测过滤器
 - 6—6—2 更改FTP访问过滤器
 - 6—6—3 更改H.323过滤器

6—6—4 更改HTTP重导过滤器

6—6.5 更改POP入侵检测过滤器

6—6—6 更改RPC过滤器

6—6—7 更改SMTP过滤器

6—6—8 更改SOCKSV4过滤器

6—6—9 更改Streaming Media过滤器

6—7 Web过滤器

第7章 防火墙(Firewall)的高级设置

7—1 防火墙的高级认识

7—2 打开入侵检测

7—3 警报(Alerts)

7—4 日志(Log)

7—5 报表(Report)

7—6 性能(Performance)

第8章 高速缓存(Cache)服务器

8—1 ISA Server的高速缓存服务器

8—2 内容下载的计划(Scheduled Content Download)

8—3 更改高速缓存服务器大小的另一种方法

第9章 服务器的发布(publishing)

9—1 服务器的发布

9—2 网页的发布

9—3 FTP服务器的发布

9—4 邮件服务器的安全设置

9—5 Web Server发布的实务操作

第10章 VPN(虚拟专用网络)

10—1 VPN的应用

10—1—1 VPN的应用

10—2 Tunneling(信道技术)

10—3 Encryption和Decryption(加密和解密技术)

10—4 KeyManagement(密钥管理)

10—5 UserAuthentication(用户的验证)

10—6 客户端连接的V州

10—6—1 ISA Server上VFN的设置

10—6—2 客户端连接测试VPN

10—7 局域网对局域网的VPN

第11章 ISA ServerArray(阵列)

11—1 ISA ServerArray(阵列)简介

11—2 建置一个ISA Server阵列(Array)

11—3 查看阵列成员(ArrayMember)

11—4 ISA ServerArray(阵列)的管理

第12章 服务和配置文件的管理

12—1 ISA Server的服务(Service)

12—2 ISA Server配置文件的管理

附录A 黑客攻防战

附录B 从Proxy Server 2.0升级到ISA Server

附录C 网络实用书系列介绍

附录D 安全策略参考资料

附录E 参考资料的信息

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