

<<ISA Server 2006防火墙安>>

图书基本信息

书名：<<ISA Server 2006防火墙安装与管理指南>>

13位ISBN编号：9787030207081

10位ISBN编号：7030207084

出版时间：2008-1

出版时间：科学

作者：戴有炜

页数：494

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>

<<ISA Server 2006防火墙安>>

内容概要

Microsoft ISA Server 2006具备防火墙、应用层防护、VPN与网页缓存等优异功能，是企业网络安全防护的绝佳选择。

戴有炜先生是资深微软技术专家，中国台湾地区的微软资深顾问，编著过多本Windows操作系统畅销图书。

本书秉承作者一贯的写作风格，站在读者的立场，以丰富的防火墙范例与细致的解说步骤，全面展现ISA Server 2006的功能。

全书共13章，具体内容包括：ISA Server 2006简介，安装与测试ISA Server 2006，网页缓存，彻底剖析ISA Server客户端，开放访问因特网与系统监视，开放与阻挡实时通信与P2P软件，开放访问内部网络的资源，开放访问三向防火墙的DMZ资源，开放前后端防火墙之间的DMZ资源，架设ISA Server虚拟专用网，非法入侵检测，远程管理ISA Server，CARP与NLB的设置。

本书内容丰富而实用，将给予广大从事网络管理与安全工作的专业人士学习ISA Server 2006提供最大的帮助。

作者简介

戴有炜是资深微软技术专家，中国台湾地区的微软资深顾问，编著过多本Windows操作系统畅销图书

。

<<ISA Server 2006防火墙安>>

书籍目录

第1章 ISA Server 2006简介	1-1 ISA Server 2006的主要功能	1-2 缓存的运作方式与缓存的种类
ISA Server缓存的运作方式	ISA Server缓存的种类	1-3 防火墙的设置种类
Edge Firewall (边缘防火墙)	3-Leg Perimeter Firewall (3向外围防火墙)	Back-to-Back Perimeter Firewall (背对背外围防火墙)
单一网络适配器(网卡)	1-4 ISA Server与VPN的集成	1-5 多重网络的支持
1-6 数据包筛选基本概念	1-7 ISA Server 2006企业版的特色	第2章 安装与测试ISA Server 2006
2-1 安装ISA Server前的环境规划	建立ISA Server 2006的测试环境	利用VMware Workstation建立测试环境
利用Microsoft Virtual Server建立测试环境	2-2 安装ISA Server 2006	3 更改ISA Server虚拟机的SID
更改网络名称与设置IP地址	安装ISA Server 2006	2-3 测试ISA Server防火墙是否安装成功
被ISA Server防火墙阻挡的测试	第3章 网页缓存	3-1 高速缓存与硬盘配置
缓存硬盘的大小设置	高速缓存的大小设置	3-2 设置缓存规则
缓存规则的设置	创建缓存规则	3-3 Web链
3-4 高级缓存设置	3-5 定时自动下载网页内容	3-6 删除缓存区的数据
第4章 彻底剖析ISA Server客户端	4-1 ISA Server客户端概述	4-2 测试环境的搭建
利用VMware Workstation搭建客户端计算机	利用Microsoft Virtual Server搭建客户端计算机	4-3 ISA Server的配置
防火墙规则的开放	确认可接收“Web代理客户端”的请求	4-4 “Web代理客户端”的配置
4-5 “SecureNAT客户端”的配置	“SecureNAT客户端”的配置	开放DNS流量
将“SecureNAT客户端”配置成“Web代理客户端”	4-6 “防火墙客户端”的配置	“防火墙客户端”的配置
内部网络计算机的定义	4-7 自动发现(Automatic Discovery)	“自动发现”概论
将ISA Server配置为WPAD服务器	利用DHCP服务器来支持“自动发现”功能	利用DNS服务器来支持“自动发现”功能
防火墙客户端的自动配置值	“Web代理客户端”的配置	4-8 验证用户身份
访问HTTP对象的验证方式	访问“非HTTP”对象的验证方式	验证身份实例演练
选择适当的验证方法	4-9 自动安装Microsoft Firewall Client	4-10 选择适当的客户端
第5章 开放访问因特网与系统监视	第6章 开放与阻挡实时通信与P2P软件	第7章 开放访问内部网络的资源
第8章 开放访问三向防火墙的DMZ资源	第9章 开放前后端防火墙之间的DMZ资源	第10章 架设ISA Server虚拟专用网络(VPN)
第11章 入侵检测	第12章 远程管理ISA Server	第13章 CARP与NLB的构建
附录A 建立Active Directory域	A-1 建立域的必要条件	A-2 建立Active Directory域
A-3 将域控制器降级	附录B 常见的端口	B-1 Active Directory可能会用到的端口
B-2 端口与协议列表		

<<ISA Server 2006防火墙安>>

编辑推荐

《ISA Server 2006防火墙安装与管理指南》(含企业版NLB与CARP的配置)介绍的Microsoft ISA Server 2006具备防火墙、应用层防护、VPN与网页缓存等优异功能，是企业网络安全防护的绝佳选择。秉承作者一贯的写作风格，站在读者的立场，以丰富的防火墙范例与细致的解说步骤，全面展现ISA Server 2006的功能。

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>