第一图书网, tushu007.com

<<精通Windows Server200>>

图书基本信息

书名：<<精通Windows Server2008安全与访问保护>>

13位ISBN编号：9787113102371

10位ISBN编号：7113102379

出版时间：2009-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：张晓莉，孙立威，王淑江　编著

页数：501

字数：703000

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

前言

随着社会信息化程度的不断提高，计算机网络已经成为知识经济社会的必要条件和基础设施。
但是，由于计算机网络系统自身的开放性以及各个环节不可避免的安全缺陷，安全风险和安全隐患无处不在。
人们在享受Internet带来的便捷、经济和愉悦的同时，也面临着网络安全方面的巨大挑战。
网络攻击事件之所以频频发生，根本原因还在于操作系统、网络协议、用户等应用环节存在的安全漏洞。
信息社会的飞速发展。
迫使许多用户来不及经过必要的学习和认知阶段，就匆匆走上了计算机网络应用之路。
缺乏网络安全知识，是这类人群的通病，他们平时很少采用系统补丁更新、病毒防火墙和网络防火墙等安全措施。
而这些用户无异于高速公路上没有取得驾驶执照的司机，他们随时都可能成为整个网络的网络杀手。
只要稍有疏忽或防范不及时，网络安全灾难便如影而至。
由此不难看出，系统安全已经成为网络管理员在网络构建、网络升级和网络日常管理中的头等大事。
操作系统是所有计算机资源的管理者，是其他应用程序的基础和核心，一切应用程序都是建立在其之上的，如果没有操作系统的安全。
计算机和网络系统安全就无从谈起，更谈不上其他应用软件的安全。
因此，操作系统的安全是整个计算机系统安全的基础。
随着操作系统版本的不断升级，应用功能越来越丰富，随之而来的安全漏洞也越来越多。
其实，许多安全入侵事件都是由于管理员或用户的疏忽导致的，如果合理配置、全面扫描、完善各种审核机制。
就可以避免大多数的攻击。

内容概要

本书全面阐述了WindowsServer2008网络操作系统的安全配置和应用，主要内容包括WindowsServer2008操作系统安全概述、活动目录安全、用户账户安全、组策略安全、系统漏洞、端口和网络安全、Internet信息服务安全、文件安全、Windows防火墙、系统补丁维护、使用SCCM2007分发客户端更新、证书服务与SSL安全协议、Windows网络访问保护和数据库安全。
本书语言流畅、通俗易懂、深入浅出、可操作性强，注重读者实战能力的培养和技术水平的提高，力求让读者通过学习本书，能够最大限度地确保系统能够安全、稳定、高效地运行。
本书适用于系统管理人员、安全管理人员和网络管理人员，以及对计算机系统维护和网络管理感兴趣的计算机爱好者，并可作为大专院校计算机专业的教材或课后辅导资料。

书籍目录

第1章 WindowsServer2008操作系统安全概述　1.1 WindowsServer2008操作系统安全策略　1.2 系统服务安全　1.3 用户安全　1.4 系统设置安全　小结　习题　实验：部署WindowsServer2008自动更新第2章 活动目录安全　2.1 安全描述符　2.2 有效权限计算器　2.3 访问控制继承　2.4 权限委派　2.5 用户权利　2.6 组管理活动目录对象　2.7 服务账户　2.8 活动目录数据库安全　小结　习题　实验：权限委派第3章 用户账户安全　3.1 系统管理员账户的管理　3.2 用户账户的管理　3.3 用户组的管理　3.4 用户权限的安全　3.5 用户环境　小结　习题　实验：设置账户锁定策略和解锁账户第4章 组策略安全　4.1 组策略模板　4.2 安全策略　4.3 软件限制策略　小结　习题　实验：赋予普通账户远程关机权限第5章 系统漏洞第6章 端口和网络安全第7章 Internet信息服务安全第8章 文件安全第9章 Windows防火器第10章 系统补丁维护第11章 使用SCCM2007分发客户端更新第12章 证书服务与SSL安全协议第13章 Windows网络访问保护第14章 数据库安全

章节摘录

插图：为了应对网络中泛滥的木马、间谍软件等对系统安全的挑战，微软公司推出了专用程序Windows Defender。
Windows Defender的前身是Giant公司的GiantAntispyware，微软将该公司收购后便将其更名为Windows Defender，并且已经成为WindowsVista系统的标准系统组件之一。
Windows Defender具有如下主要功能：（1）提供完备的恶意软件清除功能WindowsDefender在扫描查杀的同时，还会对恶意软件添加的文件以及修改的注册表内容进行同步检测、删除或恢复。
（2）与杀毒软件相得益彰WindowsDefender是设计用来检测、删除或隔离用户计算机中的已知或可疑间谍软件的安全防御工具，针对的是杀毒工具无法处理的恶意软件，因此并不会和系统中安装的防病毒软件冲突，相反两者配合工作，安全防御效果会更好。

编辑推荐

《精通Windows Server2008安全与访问保护》为教育部立项课题“学分制下高校网络化教学实践与创新的研究”阶段性成果《精通Windows Server2008安全与访问保护》特点：使用大量实践操作配合知识讲解《精通Windows Server2008安全与访问保护》内容新颖，重点突出每章配有小结、习题和实验丛书特色：作者均具有丰富的教学及实践经验全面覆盖Windows Server 2008服务器操作系统应用具有丰富的应用案例，攻克应用难关配有多媒体演示光盘，展示操作过程确保技术先进性，时效性极强快速提升专业领域人员的技术水平，快学易用

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