第一图书网, tushu007.com

<<实现和维护WindowsServer>>

图书基本信息

书名：<<实现和维护WindowsServer2003网络基础结构>>

13位ISBN编号：9787504637659

10位ISBN编号：7504637653

出版时间：2005-5

出版时间：中国科学技术出版社/北京希望电子出版社

作者：杨洪振

页数：413

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

本书是Windows Server 2003高级技术培训教材之一。

全书共分12章，内容包括：企业中的路由规划；使用DHCP为企业中的主机自动分配IP地址；满足企业名称解析需求，使用DNS来实现主机名解析，使用WINS来实现NetBIOS名称解析；使用IPSec来设计实现安全的网络通信过程；用证书服务来实现企业的安全身份验证过程；企业对远程访问方案的需求，详细讲解了远程访问方案的设计实现，包括使用拨号访问、无线连接、VPN等多种方式进行远程访问，并设计实现远程访问的集中身份验证。

本书结构清晰，内容详尽，通过实例分析和课后练习来帮助学习者理解和掌握所学习的知识、概念和操作技巧。

本书是网管人员、技术爱好者系统全面学习Windows Server 2003的很好的辅助教材，同时也可以作为参加Windows Server 2003系统工程师认证（对应 MCSE课程号2277，考试号70-291）的很好的参考资料。

书籍目录

第1章 配置路由功能 1.1 路由基础知识 1.2 路由和远程访问服务和远程访问服务 1.3 安装和配置路由和远程访问服务 1.4 包过滤 1.5 模拟试题分析 第2章 使用DHCP分配IP地址 2.1 DHCP简介 2.2 安装并授权DHCP服务 2.3 配置DHCP作用域 2.4 配置DHCP保留 2.5 配置DHCP选项 2.
DHCP中继代理 2.7 模拟试题分析 第3章 管理和监控DHCP 3.1 管理DHCP数据库 3.2 监控DHC
3.3 配置DHCP安全性 3.4 考题分析 第4章 名称解析 4.1 名称方案 4.2 配置主机名称解析
NetBIOS名称解析 4.4 实验 第5章 DNS名称解析 5.1 DNS简介 5.2 DNS的工作过程 5.3 安装D
服务器服务 5.4 DNS区域 5.5 DNS区域传输 5.6 DNS动态更新 5.7 区域委派 5.8 配置DNS客
端 5.9 模拟试题分析 第6章 管理优化DNS方案 6.1 监视DNS服务器工作状态 6.2 资源记录的TTI
6.3 过期资源记录的处理 6.4 DNS方案的可靠性 6.5 监视DNS服务器性能 6.6 优化DNS服务器性
能 6.7 名称解析故障排除 6.8 监视DNS服务器工作状态 第7章 WINS解决方案 7.1 NetBIOS简介
7.2 WINS服务 7.3 配置WINS服务器和客户机 7.4 管理WINS 7.5 WINS复制 7.6 管理WINS数
据库 7.7 考题分析 第8章 网络通信安全性 8.1 介绍IPSec 8.2 实现IPSec 8.3 监控IPSec 8.4
析：实现网络通信安全性 8.5 考题分析 第9章 证书身份验证机制 9.1 PKI（公共密钥基础结构）
9.2 证书服务----CA 9.3 安装和配置证书服务 9.4 客户端证书的申请 9.5 管理证书 9.6 证书
用例证：IPSec和证书 9.7 考题分析 第10章 远程访问方案 10.1 远程访问概述 10.2 拨号远程访问
案 10.3 VPN远程访问方案 10.4 无线连接方案 10.5 控制用户对网络的访问 10.6 考题分析 第
远程访问的集中身份验证（IAS） 11.1 IAS概述 11.2 安装和配置IAS 第12章 远程访问管理和故障排
除 12.1 管理远程访问 12.2 监视远程访问性能 12.3 远程访问故障排除 12.4 考题分析

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