

<<Windows Server 2008 >>

图书基本信息

书名：<<Windows Server 2008 R2网络管理与架设>>

13位ISBN编号：9787302244264

10位ISBN编号：730224426X

出版时间：2011-1

出版时间：清华大学出版社

作者：戴有炜

页数：641

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>

## <<Windows Server 2008 >>

### 内容概要

本书由台湾知名的微软技术专家戴有炜先生倾力编著，为作者最新推出的WindowsServer2008R2三卷力作中的网络管理与服务器架设篇。

书中延续了作者的一贯编写风格：大量的实例演练兼具理论，以及完整清晰的操作过程，以简练精干的文字来进行描述，内容丰富且图文并茂。

本书全面介绍了WindowsServer2008R2网络环境中的各种服务器架设与管理方法。

全书共分15章，内容包括WindowsServer2008R2的基本概念、DNS服务器、WINS服务器、IIS网站、SMTP / FTP / NAT / RADIUS服务器架设与管理、PKI / SSL网站与邮件安全、WebFarm与网络负载均衡(NLB)、IPSec与网络安全、路由器与桥接器的设定、网络地址转换(NAT)、虚拟专用网络、网络访问保护等内容。

本书面向广大初中级网络技术人员、网络管理和维护人员、网络系统集成人员，也可作为高等院校相关专业和技术培训班的教学用书，同时可以作为MCSA / MCSE / MCITP认证考试的参考用书。

## 作者简介

戴有炜，微软认证系统工程师（MCSE），微软认证讲师（MCT），微软资深顾问，总合生活股份有限公司技术支持部技术总监，台湾各大教育培训中心讲师。

## &lt;&lt;Windows Server 2008 &gt;&gt;

## 书籍目录

## 第1章 WindowsServer2008R2基本网络概念

## 1.1 WindowsServer2008R2的网络功能

## 1.2 TCP / IP协议简介

## 1.2.1 IP地址

## 1.2.2 IP类

## 1.2.3 子网掩码

## 1.2.4 默认网关

## 1.2.5 私有IP地址的使用

## 1.3 IPv6基本概念

## 1.3.1 IPv6地址的语法

## 1.3.2 IPv6地址的分类

## 1.3.3 IPv6地址的自动设置

## 1.4 WindowsServer2008R2的管理工具

## 第2章 利用DHCP自动分配IP地址

## 2.1 主机IP地址的设置

## 2.2 DHCP的工作原理

## 2.2.1 向DHCP服务器申请IP地址

## 2.2.2 更新IP地址的租约

## 2.2.3 AutomaticPrivateIPAddressing(APIPA)

## 2.3 DHCP服务器的授权

## 2.4 DHCP服务器的安装与测试

## 2.4.1 安装DHCP服务器角色

## 2.4.2 修改DHCP服务器的设置

## 2.4.3 测试客户端是否可租到IP地址

## 2.4.4 客户端的其他设置

## 2.5 IP作用域的创建与管理

## 2.5.1 新建IP作用域

## 2.5.2 租期应设置多长

## 2.5.3 创建多个IP作用域

## 2.5.4 保留特定IP地址给客户端

## 2.5.5 安装多台DHCP服务器

## 2.5.6 子网延迟配置

## 2.5.7 DHCP拆分作用域配置向导

.....

## 第3章 解析NetBIOS名称

## 第4章 解析DNS主机名

## 第5章 IIS网站的架设

## 第6章 PKI、SSL网站与邮件安全

## 第7章 Web Farm与网络负载平衡

## 第8章 SMTP服务器的架设

## 第9章 FTP服务器的架设

## 第10章 IPSec与网络安全

## 第11章 路由器与网桥的设置

## 第12章 网络地址转换

## 第13章 虚拟专用网络

第14章 RADIUS服务器的架设

第15章 网络访问保护

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

《Windows Server 2008 R2网络管理与建站》：微软MCSA、MCSE、MCITP认证考试最佳实用参考书充分掌握Windows Server 2008 R2网站与网络的整体相关知识通过虚拟技术，只要一台电脑就可以建立完整的网络学习环境独家完整说明SSTP VPN、IKEv2 VPN与Web Farm的组建秉持作者一贯兼具理论与实践的写作风格，广获读者支持

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>