

<<Windows Server 2008 >>

图书基本信息

书名：<<Windows Server 2008 R2 Active Directory配置指南>>

13位ISBN编号：9787302242307

10位ISBN编号：7302242305

出版时间：2011-1

出版时间：清华大学

作者：戴有炜

页数：472

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

首先要感谢读者长久以来的支持与厚爱！

本书仍然采用我一贯的编写风格，也就是完全站在读者的角度考虑问题。

我花费相当多的时间不断测试与验证书中所讲述的内容，并融合多年的教学经验，然后以最容易让读者理解的方式将其写到书中。

本书的宗旨是希望通过完整与清晰的操作步骤，让读者能够轻松地使用与管理Windows Server 2008 R2的网络环境，因此书中不但理论解说清楚，而且范例充足。

对需要参加微软认证考试的读者来说，本书更是不可或缺的参考书籍。

本套书分为《Windows Server 2008 R2安装与管理》、《Windows Server 2008 R2网络管理与架设》、《Windows Server 2008 R2 Active Directory配置指南》三本，内容丰富扎实，相信这几本书仍然不会辜负读者朋友的期望，给予您在学习Windows Server 2008 R2上的最大帮助。

感谢所有让这本书能够顺利出版的朋友们，无论是给予宝贵意见、帮助技术校稿、出借测试设备或提供软件资源的朋友们，尤其是“总合生活股份有限公司”，这家专门承接微软技术支持项目的公司，一直都给予我全方位的支持，包含各种最新、最快的资源与各种测试设备。

同时还要感谢参与改编工作的杨帆、刘景轩、蒋伟、卢亮、夏毓彦、高萍、王翔、赵聃、李铃、朱阔成、王金柱、王国春、施妍然、冯秀娟、孟宗斌、卞雨桂、张皓、张君慧、魏忠波等同志的共同努力

。

## <<Windows Server 2008 >>

### 内容概要

本书是台湾微软资深顾问、微软认证讲师、微软认证系统工程师戴先生的最新力作，他所编写的相关专题图书畅销两岸，实用是《Windows

Server 2008 R2 Active

Directory配置指南》的最大特点。

作者完全站在读者的角度，通过不断测试与验证书中所述内容，并融合多年的教学经验，全面介绍了Windows

Server 2008 R2的强大功能和使用方法。

全书共13章，包括Active Directory域服务（AD DS）、建立AD

DS域、域用户与组账户的管理、使用组策略管理用户工作环境、使用组策略部署软件、限制软件的运行、创建域树和林、管理域和林信任、Active

Directory数据库的复制、操作主机的管理、AD DS的维护、将资源发布到AD DS、自动信任根CA。

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，同时还可作为ME：SA / 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9币（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 著作： Windows  
NT Server 4.0专业指南 Windows NT Server 4.0实用指南 Windows 200

## 书籍目录

## 第1章 Active Directory域服务(AD DS)

## 1-1 Active Directory域服务概述

## 1-1-1 Active域服务的适用范围(Scope)

## 1-1-2 名称空间(Namespace)

## 1-1-3 对象(Object)与属性(Attribute)

## 1-1-4 容器(Container)与组织单位

## 1-1-5 域树(Domain Tree)

## 1-1-6 信任(Trust)

## 1-1-7 林(Forest)

## 1-1-8 架构(Schema)

## 1-1-9 域控制器(Domain Controller)

## 1-1-10 Active Directory的复制模式

## 1-1-11 域中的其他成员计算机

## 1-1-12 DNS服务器

## 1-1-13 Lightweight Directory Access Protocol(LDAP)

## 1-1-14 全局编录(Global Catalog)

## 1-1-15 站点(Site)

## 1-1-16 目录分区(Directory Partition)

## 1-2 WindowsServer2008R2域控制器的新功能

## 1-2-1 只读域控制器(RODC)

## 1-2-2 可重新启动的ADDS(Restartable AD DS)

## 1-2-3 Active Directory回收站

## 1-3 域功能级别与林功能级别

## 1-3-1 域功能级别(Domain Functionality Level)

## 1-3-2 林功能级别(Forest Functionality Level)

## 1-4 Active Directory轻型目录服务(AD LDS)

## 第2章 建立ADDS域

## 2-1 创建ADDS域前的准备工作

## 2-1-1 选择适当的DNS域名

## 2-1-2 准备好一台用来支持ADDS的DNS服务器

## 2-1-3 选择Active Directory数据库的存储位置

## 2-2 创建ADDS域

## 2-2-1 使用Windows窗口来安装第一台域控制器

## 2-2-2 使用应答文件来安装第一台域控制器

## 2-2-3 使用命令行来安装第一台域控制器

## 2-3 确认ADDS域是否正常

## 2-3-1 检查DNS服务器内的日志是否完整

## 2-3-2 排除注册失败的问题

## 2-3-3 检查Active Directory数据库文件与SYSVOL文件夹

## 2-3-4 新添加的管理工具

## 2-3-5 查看事件日志文件

## 2-4 提升域与林功能级别

## 2-4-1 提升域功能级别

## 2-4-2 提升林功能级别

## 2-5 添加额外域控制器与RODC

<<Windows Server 2008 >>

2-5-1 使用Windows窗口界面来安装额外域控制器

2-5-2 使用应答文件来安装额外域控制器

2-5-3 使用命令行来安装额外域控制器

2-5-4 使用安装媒体来安装额外域控制器

2-5-5 更改RODC的委派与密码复制策略设置

2-6 RODC阶段式安装

2-6-1 使用Windows窗口创建RODC账户

2-6-2 将服务器附加到RODC账户

2-7 将Windows计算机加入或脱离域

2-7-1 将Windows计算机加入域

2-7-2 使用已加入域的计算机登录

2-7-3 脱机加入域

2-7-4 脱离域

2-8 在域成员计算机内安装AD DS管理工具

.....

第3章 域用户与组帐户的管理

第4章 使用组策略管理用户工作环境

第5章 使用组策略部署软件

第6章 限制软件的运行

第7章 创建域树和林

第8章 管理域和林信任

第9章 Active Directory数据库的复制

第10章 制作主机的管理

第11章 AD DS的维护

第12章 将资源发布到AD DS

第13章 自动信任根CA

附录

章节摘录

插图：

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

## 编辑推荐

《Windows Server 2008 R2 Active Directory配置指南》：Microsoft微软资深顾问，戴有炜最新力作。循序渐进地介绍Active Directory域服务（AD DS）的基本概念。

独家以Active Directory域服务（AD DS）的创建与配置为主题。

按部就班地介绍如何进行全新的Server Core安装，让您很容易地建立一个更安全、管理负担更低的运行环境。

深入探讨使用组策略管理用户工作环境，包括：组策略概述、组策略的处理规则、WMI筛选器、组策略建模、组策略结果、Starter GPO的设置和使用等。

完整涵盖最经典的实用技术，包括：限制使用者执行软件、限制访问可移动存储设备、一次同时新增多个用户账户等。

身为IT人员必备的知识与技能，包括：操作主机的管理、ADDS的备份与恢复、Active Directory回收站、Active Directory数据库的维护与优化、将资源发布到ADDS、Active Directory数据库的转移与重组、站点的配置与管理、ADDS与防火墙等。

· 详细说明域环境的配置，包含子域、域控制器、RODC的安装、自动安装域控制器、加入域、离线加入域与脱离域等。

· 软件部署的完整介绍，包含软件发布、软件分配、软件升级、自动修复软件、Microsoft Office的部署、重新部署等，使系统管理员可以更容易地管理用户所需的软件。

· 介绍如何建立信任关系，包含快捷方式信任、林信任、外部信任等，让网络之间的沟通更容易且有效率。

· 采用Windows Server 2008 R2 Hyper-V的虚拟环境，因此只要一台电脑就可以建立完整的学习环境。

· 涵盖最新的只读域控制器、可重新启动的ADDS、组的使用原则、限制访问可移动存储设备等。

· 结合作者多年的实践经验，详细列举操作时的心得和技巧，引导您部署稳定的、全年无休的基本工作· 微软MCSA、MCSE、MCITP认证考试最佳实用参考书籍· 独家以Active Directory域服务(AD DS)创建与配置为主题· 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· 充分掌握Active Directory整体相关知识· 秉承作者一贯的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>