

<<Windows NT Server 4.>>

图书基本信息

书名：<<Windows NT Server 4.0(企业版)MCSE 学习指南>>

13位ISBN编号：9787302035961

10位ISBN编号：7302035962

出版时间：1999-11

出版时间：清华大学出版社

作者：(美)Alan R. Carter

页数：512

译者：柳郁

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 NT Server 4.>>

内容概要

Windows NT Server 4.0(企业版)MCSE学习指南》重点介绍了在多机种企业环境下Windows NT Server 4 . 0(企业版)的实现和支持。

其内容包括Windows NT Server 4.0的安装和配置；如何使用Windows NT Server 4 . 0所附带的特性、服务和工具；Windows NT Server 4 . 0在网络设置中的功能，即它的连通性，它与Novell NetWare的共存，如何安装和配置Remote Access Service(RAS)；如何监控和优化Windows NT Server 4 . 0计算机和整个网络的性能，网络容量的规划，如何识别并解决瓶颈，如何优化Windows NT Server Directory Services；Window NT Server 4 . 0的高级故障诊断。

本书既是参加MCSE考试人员的必备考试教材，也是希望学习计算机网络知识人员的自学教材。

<<Windows NT Server 4.>>

书籍目录

第1部分 安装和配置	第1章 安装windows NT Server	1.1 安装的硬件要求
1.2 安装Windows NT Server所需信息	1.3 安装过程	1.3.1 开始安装
2 安装流程	1.4 常见安装问题的故障诊断	1.5 要点小结
1.6.1 小测验	1.6.2 重点思考题	1.6.3 操作练习
用Control Panel	2.1 Control Panel概述	2.2 网络
的计算机域名名称	2.2.2 改变独立或成员服务器的计算机/域/工作组名称	2.2.1 改变域控制器中的
协议和服务	2.2.4 安装和配置协议和服务	2.2.3 协议和服务
2.2.6 配置网络适配器	2.3 管理Services	2.2.5 配置联编和网络访问服务顺序
配置问题的故障诊断	2.4 管理Server	2.5 常见配置问题的故障诊断
Browser服务	2.6 要点小结	2.7 学以致用
1.3 配置ComputerBrowser服务	3.1 浏览	第3章 浏览和Computer
学以致用	3.1.1 浏览器的角色	3.1.2 浏览过程
NTFS	3.1.4 传输协议的浏览	3.2 要点小结
2.1 分区类型	4.1 文件系统	3.3 学以致用
集	4.1.3 CDFS	4.1.1 FAT
4.3 从磁盘失效中恢复	4.1.4 从FAT转变为NTFS	4.1.2
奇偶检验的带区集	4.2.2 使用Disk Administrator	4.2 使用分区
4.6 学以致用	4.2.3 磁盘镜像	4.2.4 带区集
第5章 管理打印	4.2.5 带奇偶检验的带区集	4.2.6 卷集
和连接到打印机	4.3.1 磁盘镜像	4.2.7 磁盘分区方案的比较
4 打印监控程序	4.3.2 带区集	4.3.3 带奇偶检验的带区集
5.4.4 TCP / IP	4.3.4 卷集	4.4 更新紧急修复盘
脱机打印文件夹	4.6.1 小测验	4.5 要点小结
5.6.1 指定分隔页	4.6.2 重点思考题	4.6.3 操作练习
5.6.4 多端口打印(打印机池)	5.1 打印术语	5.2 WindowsNT打印概述
打印机	5.3.1 创建打印机的步骤	5.3 创建和连接到打印机
9.1 小测验	5.3.2 连接至打印机的步骤	5.4.1 Localmon
置windows NT Server	5.4.2 Hpmon	5.4.3 AppleTalk
6.3 使用Network Client Administrator	5.5 配置打印服务器属性	5.5.1 改变假脱机打印文件夹
安装启动盘	5.5.3 管理端口	5.6 配置打印机属性
装Services for Macintosh	5.6.2 为纸盒指定格式	5.6.3 打印机安全性
码加密	5.6.5 调度打印机和设置打印机优先级	5.6.4 多端口打印(打印机池)
6.8.2 连接AppleTalk打印设备	5.8 要点小结	5.6.6 共享打印机
10.1 小测验	5.9 学以致用	5.7 常见打印故障的诊断
户	第6章 为客户机配置windows NT Server	5.9.2 重点思考题
7.1 创建和管理用户账户	6.1 什么是基于服务器的部署	5.9.3 操作练习
7.1.3 用户账户属性	6.2 准备基于服务器的部署	第6章 为客户机配置windows NT Server
7.1.6 用户账户的重命名和删除	6.3.1 创建安装磁盘集	6.3 使用Network Client Administrator
7.2.2 全局组	6.3.2 创建网络安装启动盘	6.4 Macintosh客户机的连通性和Services for Macintosh概述
组	6.5 安装Services for Macintosh	6.6 创建Macintosh可访问卷
小测验	6.8 Macintosh打印	6.7 Macintosh客户计算机的密码加密
账户政策	6.8.1 与Macintosh客户计算机共享Windows NT打印机	6.8.2 连接AppleTalk打印设备
用户权力	6.9 要点小结	6.9 要点小结
8.4 要点小结	6.10 学以致用	6.10 学以致用
章 管理用户配置文件和系统政策	第II部分 管理资源	第7章 管理用户和组账户
容	7.1 创建和管理用户账户	7.1.1 内置用户账户
9.1.2 用户配置文件的创建	7.1.3 用户账户属性	7.1.2 创建用户账户
	7.1.4 拷贝用户账户	7.1.5 将属性应用到多个账户
	7.2 创建和管理组	7.2.1 局部组
	7.2.3 局部组和全局组的比较	7.2.2 全局组
	7.2.4 内置组	7.2.3 局部组和全局组的比较
	7.2.5 专用组	7.2.4 内置组
	7.3 要点小结	7.2.5 专用组
	7.4 学以致用	7.3 要点小结
	7.4.1 小测验	7.4 学以致用
	7.4.2 操作练习	7.4.1 小测验
	第8章 管理账户政策.用户权力和审核	7.4.2 操作练习
	8.1 管理用户权力	第8章 管理账户政策.用户权力和审核
	8.1.1 Password Restrictions	8.1 管理用户权力
	8.1.2 ACCOUntLockout	8.1.1 Password Restrictions
	8.2 管理用户权力	8.1.2 ACCOUntLockout
	8.2.1 用户权力	8.2 管理用户权力
	8.2.2 赋予用户权力	8.2.1 用户权力
	8.3 管理审核	8.2.2 赋予用户权力
	9.1 管理用户配置文件	8.3 管理审核
	9.1.1 用户配置文件的内	9.1 管理用户配置文件
	9.1.3 自定义Default User配置文件文件夹	9.1.1 用户配置文件的内
		9.1.3 自定义Default User配置文件文件夹

<<Windows NT Server 4.>>

9.1.4 自定义All Users配置文件文件夹	9.1.5 漫游用户配置文件	9.1.6 强制用户			
配置文件	9.1.7 删除用户配置文件	9.2 管理系统政策			
9.2.2 组政策	9.2.3 计算机政策	9.2.4 如何应用系统政策			
9.2.5 生成系统政策文件	9.3 登录脚本	9.4 要点小结			
9.5.1 小测验	9.5.2 操作练习	9.5 学以致用			
10.1 Windows NT Directory Service概述	第10章 管理windows NT Directory Services				
10.2.2 单向委托	10.2 委托关系	10.2.1 委托术语			
10.2.3 双向委托	10.2.4 委托不可传递	10.3 登录			
10.4 Directory Service的体系结构	10.4.1 单域模型	10.4.2 单主域模型			
10.4.3 多主域模型	10.4.4 完全委托域模型	10.5 使用组管理多域环境中的用户			
10.5.1 例1在单主域模型中使用全局组和内置组	10.5.2 例2在多主域模型中使用				
全局组和内置组	10.6 要点小结	10.7 学以致用			
10.7.2 重点思考题	第11章 从客户计算机上管理服务器				
Network Administration Tools	11.1.1 Windows 95计算机的Windows NT ServerTools	11.1 Client—based			
11.1.2 Windows NT Workstation计算机的Client—based Network Administration Tools		11.2 使用Client—based NetworkAdministration Tools管理NT Server计算机			
11.4 学以致用	第12章 共享及加密文件系统				
12.2 管理共享文件夹	12.1 管理文件和文件夹属性	12.2.1 共享文件夹			
12.2.1 共享文件夹	12.2.2 共享文件夹权限	12.2.3 共享文件夹权限如何应用到新的. 移动后的以及拷贝的文件和文件夹			
12.2.4 管理共享区	12.3 管理NTFS文件和文件夹的安全	12.3.1 NTFS权限			
12.3.1 NTFS权限	12.3.2 赋予NTFS权限到文件和文件夹	12.3.2 共享文件夹权限			
12.3.2 赋予NTFS权限到文件和文件夹	12.3.3 NTFS权限如何应用到新的. 移动后的以及拷贝的文件和文件夹	12.3.4 NTFS和共享权限如何交互作用			
12.3.3 NTFS权限如何应用到新的. 移动后的以及拷贝的文件和文件夹	12.4 取得文件和文件夹的权限	12.5 审核NTFS分区的文件和文件夹			
12.3.4 NTFS和共享权限如何交互作用	12.4 取得文件和文件夹的权限	12.5.1 配置审核NTFS分区的文件和文件夹			
12.4 取得文件和文件夹的权限	12.5 审核NTFS分区的文件和文件夹	12.5.2 使用EventVlwer查看审核结果			
12.5 审核NTFS分区的文件和文件夹	12.5.2 使用EventVlwer查看审核结果	12.6 常见资源访问和权限问题的故障诊断			
12.5.2 使用EventVlwer查看审核结果	12.7 要点小结	12.8 学以致用			
12.6 常见资源访问和权限问题的故障诊断	12.7 要点小结	12.8.1 小测验			
12.7 要点小结	12.8 学以致用	12.8.2 重点思考题			
12.8 学以致用	12.8.1 小测验	12.8.2 重点思考题			
12.8.1 小测验	12.8.2 重点思考题	12.8.3 操作练习			
12.8.2 重点思考题	12.8.3 操作练习	第III部分 连通性			
12.8.3 操作练习	第13章 与Netware共存				
第13章 与Netware共存			13.1 NetWare环境下的Windows NT		
13.1 NetWare环境下的Windows NT	13.2 NWLink IPX / SPX Compatible Transport	13.2.1 帧类型	13.2.2 网络号		
13.2 NWLink IPX / SPX Compatible Transport	13.2.1 帧类型	13.2.2 网络号	13.2.3 安装和配置NWLink IPX / SPX Compatible Transport		
13.2.1 帧类型	13.2.2 网络号	13.2.3 安装和配置NWLink IPX / SPX Compatible Transport			
13.2.2 网络号	13.2.3 安装和配置NWLink IPX / SPX Compatible Transport	13.3 路由NWLinkIPX / SPX Compatible Transport			
13.2.3 安装和配置NWLink IPX / SPX Compatible Transport	13.3 路由NWLinkIPX / SPX Compatible Transport	13.4 SAP Agent	13.5 Gateway Service for NetWare(GSNW)		
13.3 路由NWLinkIPX / SPX Compatible Transport	13.4 SAP Agent	13.5 Gateway Service for NetWare(GSNW)	13.5.1 安装Gateway ServiceforNetWare(GSNW)		
13.4 SAP Agent	13.5 Gateway Service for NetWare(GSNW)	13.5.1 安装Gateway ServiceforNetWare(GSNW)	13.5.2 配置GateWay ServiceforNetWare(GSNW)		
13.5 Gateway Service for NetWare(GSNW)	13.5.1 安装Gateway ServiceforNetWare(GSNW)	13.5.2 配置GateWay ServiceforNetWare(GSNW)	13.7 要点小结		
13.5.1 安装Gateway ServiceforNetWare(GSNW)	13.5.2 配置GateWay ServiceforNetWare(GSNW)	13.7 要点小结	13.8 学以致用		
13.5.2 配置GateWay ServiceforNetWare(GSNW)	13.7 要点小结	13.8 学以致用			
13.7 要点小结	13.8 学以致用	第14章 从Netware迁移到Windows NT			
13.8 学以致用	第14章 从Netware迁移到Windows NT				
第14章 从Netware迁移到Windows NT			14.1 从NetWare迁移到Windows NT		
14.1 从NetWare迁移到Windows NT	14.2 Migration Tool for NetWare	14.3 执行试验迁移和实际迁移	14.4 迁移后配置NetWare客户机以访问Windows NT Server计算机		
14.2 Migration Tool for NetWare	14.3 执行试验迁移和实际迁移	14.4 迁移后配置NetWare客户机以访问Windows NT Server计算机	14.5 要点小结		
14.3 执行试验迁移和实际迁移	14.4 迁移后配置NetWare客户机以访问Windows NT Server计算机	14.5 要点小结	14.6 学以致用		
14.4 迁移后配置NetWare客户机以访问Windows NT Server计算机	14.5 要点小结	14.6 学以致用	第15章 使用TCP / IP联网		
14.5 要点小结	第15章 使用TCP / IP联网			15.1 TCP / IP概述	
第15章 使用TCP / IP联网			15.1 TCP / IP概述	15.2 IP编址	
15.1 TCP / IP概述	15.2 IP编址	15.2.1 子网掩码	15.2.2 默认网关地址	15.3 赋予IP地址	
15.2 IP编址	15.2.1 子网掩码	15.2.2 默认网关地址	15.3 赋予IP地址	15.3.1 使用DHCP服务器赋予IP地址	
15.2.1 子网掩码	15.2.2 默认网关地址	15.3 赋予IP地址	15.3.1 使用DHCP服务器赋予IP地址	15.3.2 人工赋予IP地址	
15.2.2 默认网关地址	15.3 赋予IP地址	15.3.1 使用DHCP服务器赋予IP地址	15.3.2 人工赋予IP地址	15.4 IP路由	
15.3 赋予IP地址	15.3.1 使用DHCP服务器赋予IP地址	15.3.2 人工赋予IP地址	15.4 IP路由	15.4.1 静态路由	
15.3.1 使用DHCP服务器赋予IP地址	15.3.2 人工赋予IP地址	15.4 IP路由	15.4.1 静态路由	15.4.2 动态路由	
15.3.2 人工赋予IP地址	15.4 IP路由	15.4.1 静态路由	15.4.2 动态路由	15.4.3 DHCP Relay Agent	
15.4 IP路由	15.4.1 静态路由	15.4.2 动态路由	15.4.3 DHCP Relay Agent	15.5 WindowsInternet Name Service(WINs)	
15.4.1 静态路由	15.4.2 动态路由	15.4.3 DHCP Relay Agent	15.5 WindowsInternet Name Service(WINs)	15.6 Microsoft DNS Server	
15.4.2 动态路由	15.4.3 DHCP Relay Agent	15.5 WindowsInternet Name Service(WINs)	15.6 Microsoft DNS Server	15.7 在因特网上发布	
15.4.3 DHCP Relay Agent	15.5 WindowsInternet Name Service(WINs)	15.6 Microsoft DNS Server	15.7 在因特网上发布	15.8 常见TCP/IP连通性问题的故障诊断	
15.5 WindowsInternet Name Service(WINs)	15.6 Microsoft DNS Server	15.7 在因特网上发布	15.8 常见TCP/IP连通性问题的故障诊断	15.9 要点小结	
15.6 Microsoft DNS Server	15.7 在因特网上发布	15.8 常见TCP/IP连通性问题的故障诊断	15.9 要点小结	15.10 学以致用	
15.7 在因特网上发布	15.8 常见TCP/IP连通性问题的故障诊断	15.9 要点小结	15.10 学以致用	15.10.1 小测验	
15.8 常见TCP/IP连通性问题的故障诊断	15.9 要点小结	15.10 学以致用	15.10.1 小测验	15.10.2 重点思考题	
15.9 要点小结	15.10 学以致用	15.10.1 小测验	15.10.2 重点思考题	15.10.3 操作练习	
15.10 学以致用	15.10.1 小测验	15.10.2 重点思考题	15.10.3 操作练习	第16章 安装和配置Remote Access Service	
第16章 安装和配置Remote Access Service			16.1 RAS概述	16.1.1 RAS连接类型	16.1.2 RAS支持的连接协议
16.1 RAS概述	16.1.1 RAS连接类型	16.1.2 RAS支持的连接协议	16.1.3 RAS支持的传输协议	16.2 安装和配置RAS	16.2.1 安装RAS
16.1.1 RAS连接类型	16.1.2 RAS支持的连接协议	16.1.3 RAS支持的传输协议	16.2 安装和配置RAS	16.2.2 配置调制解调器和端口	16.2.3 配置协议和加密
16.1.2 RAS支持的连接协议	16.1.3 RAS支持的传输协议	16.2 安装和配置RAS	16.2.2 配置调制解调器和端口	16.2.3 配置协议和加密	16.3 使用RemoteAccessAdmin管理RAS服务器
16.1.3 RAS支持的传输协议	16.2 安装和配置RAS	16.2.2 配置调制解调器和端口	16.2.3 配置协议和加密	16.3 使用RemoteAccessAdmin管理RAS服务器	16.4 配置PPTP安全
16.2 安装和配置RAS	16.2.2 配置调制解调器和端口	16.2.3 配置协议和加密	16.3 使用RemoteAccessAdmin管理RAS服务器	16.4 配置PPTP安全	16.5 常见RAS问题的故障诊断
16.2.2 配置调制解调器和端口	16.2.3 配置协议和加密	16.3 使用RemoteAccessAdmin管理RAS服务器	16.4 配置PPTP安全	16.5 常见RAS问题的故障诊断	16.6 要点小结
16.2.3 配置协议和加密	16.3 使用RemoteAccessAdmin管理RAS服务器	16.4 配置PPTP安全	16.5 常见RAS问题的故障诊断	16.6 要点小结	16.7 学以致用
16.3 使用RemoteAccessAdmin管理RAS服务器	16.4 配置PPTP安全	16.5 常见RAS问题的故障诊断	16.6 要点小结	16.7 学以致用	
16.4 配置PPTP安全	16.5 常见RAS问题的故障诊断	16.6 要点小结	16.7 学以致用	第IV部分 监控和优化	
16.5 常见RAS问题的故障诊断	16.6 要点小结	16.7 学以致用	第IV部分 监控和优化		
16.6 要点小结	16.7 学以致用	第IV部分 监控和优化			
16.7 学以致用	第IV部分 监控和优化				
第IV部分 监控和优化					第17章 使用Performance Monitor
第IV部分 监控和优化					17.1 何为Performance

<<Windows NT Server 4.>>

Monitor	17.2 Performance Monitor对象. 实例和计数器	17.2.1 安装SNMP Service以
获得TCP / IP对象及其计数器	17.2.2 安装Network Monitor Agent来获得Network Sepent对象	及其计数器
17.2.3 启用PhysicalDisk和LogicalDisk对象及其计数器	17.3 使	用Perfonance Monitor收集和查看统计数字
17.3.1 Chart视图	17.3.2 A1ert视图	17.3.3 Report视图
17.3.4 Log视图	17.4 要点小结	17.5 学以致用
17.5.1 小测验	17.5.2 操作练习	第18章 使用Network Monitor
18.1 何为Network Monitor	18.2 安装Network Monitor	18.3 使用NehworkMonltor捕
获网络数据包	18.3.1 配置Network Monitor使用模糊模式捕获	18.3.2 捕获数据包
18.3.3 保存被捕获的数据	18.4 使用Network Monitor查看捕获的数据包	18.4.1 使用Capture Window对话框
18.4.2 使用Capture Summary对话框	18.5 要点	小结
18.6 学以致用	第19章 容量规划	19.1 容量规划的基础知识
19.1.1 建立基准线	19.1.2 随时间收集数据	19.1.3 使用数据预测将来使用率
19.2 容量规划服务器	19.3 容量规划网络	19.3.1 容量规划整体网络使用
率	19.3.2 容量规划特定类型的网络通信	19.4 要点小结
19.5 学以致用	第20章 性能优化	20.1 何为性能优化
性能和解决瓶颈	20.3.1 添加RAM	20.3.2 优化页面交换文件
化和 / 或升级磁盘	20.3.4 升级和 / 或添加处理器	20.3.5 优化服务器
20.3.6 优化网络通信	20.4 要点小结	20.5 学以致用
20.5.2 重点思考题	第21章 优化windows NT Server Directory Services	21.1 为何
优化WindowsNT Server Dirctory Services	21.2 确定Directory Services数据库的规格	21.3 确定主域的合适数量
21.4 确定域控制器的理想数量	21.5 在WAN环境中优	化Directory Services
21.5.1 优化BDC的位置	21.5.2 优化Directory Services同步	21.6 要点小结
21.7 学以致用	21.7.1 小测验	21.7.2 重点思考题
第V部分 故障诊断	第22章 高级故障诊断	22.1 引导次序的故障诊断
22.1.1 引导次序概述	22.1.2 常见引导次序问题的故障诊断	22.2 使用Event
Viewer	22.3 使用注册表编辑器	22.3.1 Regisky结构概述
份Regisky	22.3.3 搜索Regisby	22.4 诊断并解释蓝色屏幕
转储	22.6 配置DrwatsonforWindoWsNT	22.7 为远程调试配置计算机
7.1 配置目标计算机	22.7.2 配置主机	22.8 要点小结
22.9.1 小测验	22.9.2 操作练习	22.9 学以致用
附录B 小测验.重点思考题以及操作练习的答案	资源	附录A 考试目标
套光盘上的内容	术语汇编	附录C MCSE考试说明
	本书配套光盘邮购与安装指南	附录D 配

<<Windows NT Server 4.>>

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>