

支持Microsoft Windows NT 4.0核心技术



[支持Microsoft Windows NT 4.0核心技术_下载链接1](#)

著者:(美)微软公司

出版者:宇航出版社

出版时间:1998-01

装帧:平装

isbn:9787801440686

内容简介

本书系微软（中国）有限公司指定的微软高级技术培训中心（ATEC）系列教材之一。

本书主要介绍对WindowsNT4.0提供支持所需的基本知识和技能。具体内容包括WindowsNT的安装和环境配置；对系统策略、文件系统、分区和容错的管理；对应用程序的支持；NT网络环境、网络服务、远程访问服务（RAS）的配置和NovellNetware的互操作；NT的打印管理；文件同步和目录复制；NT的引导过程以及故障排除。

本书可供计算机网络专业设计、网络管理人员参考，是微软认证产品专家（MCPS）和微软认证系统工程师（MCSE）考核认证的指定培训教材。

作者介绍:

目录: 目录

序

第1章 WindowsNT4.0的环境

1.1概述

1.2微软操作系统家族

1.3WindowsNT结构概述

1.4工作组和域

复习

第2章 安装WindowsNT

2.1概述

2.2安装前的准备

2.3安装WindowsNT

2.4执行一个基于服务器的安装

2.5安装过程故障排除

2.6升级到WindowsNT4.0

2.7使用联机丛书

2.8卸载WindowsNT

复习

第3章 配置WindowsNT环境

3.1概述

3.2注册表概述

3.3使用控制面板进行硬件设置

3.4使用控制面板进行软件配置

3.5系统策略编辑器

3.6注册表编辑器

复习

第4章 管理系统策略

4.1概述

4.2系统策略的概述

4.3系统策略如何工作

4.4实现系统策略
4.5控制登录和网络访问
4.6系统策略模板
4.7支持Windows95系统策略

复习

第5章 管理文件系统

5.1概述

5.2WindowsNT文件系统

5.3使用长文件名

5.4管理NTFS压缩

复习

第6章 管理分区

6.1概述

6.2将磁盘分区

6.3使用磁盘管理器

6.4日常的维护和故障排除

复习

第7章 管理容错

7.1概述

7.2RAID系统

7.3磁盘失效后的数据恢复

复习

第8章 支持应用程序

8.1概述

8.2子系统概述

8.3支持基于Win32的应用程序

8.4支持基于MS-DOS和Win16的应用程序

8.5其它子系统中支持的应用程序

8.6分布组件对象模式 (DCOM)

8.7管理应用程序

8.8应用程序的故障排除

复习

第9章 WindowsNT的网络环境

9.1概述

9.2WindowsNT的网络环境

9.3WindowsNT的网络结构

9.4分布式处理

9.5访问文件和打印机资源

复习

第10章 配置WindowsNT协议

10.1概述

10.2使用控制面板中的网络程序

10.3MicrosoftTCP/IP

10.4NWlink

10.5NetBEUI

10.6配置网络绑定

复习

第11章 WindowsNT网络服务

11.1概述

11.2安装网络服务

11.3计算机浏览服务

11.4动态主机配置协议 (DHCP)

11.5WindowsInternetNameService (WinS)

11.6域名系统 (DNS)

复习

第12章 远程访问服务

12.1概述

12.2拨号网络和RAS概述

12.3TelephonyAPI (TAPI)

12.4配置拨号网络

12.5配置RAS服务器

复习

第13章 Internet和Intranet

13.1概述

13.2建立和配置IIS和PWS

复习

第14章 和NovellNetWare的互操作

14.1概述

14.2为NetWare配置的WindowsNT工具

14.3安装和配置CSNW和GSNW

复习

第15章 WindowsNT的打印

15.1概述

15.2WindowsNT打印组件

15.3WindowsNT网络设备打印

15.4打印过程的故障排除

复习

第16章 实现网络客户

16.1概述

16.2WindowsNT服务器客户访问许可

16.3WindowsNTServer客户

16.4网络客户管理器 (NetworkClientAdministrator)

16.5基于客户的网络管理工具

16.6Macintosh服务 (ServicesforMacintosh)

复习

第17章 实现文件同步和目录复制

17.1概述

17.2WindowsNT公文包

17.3目录复制概述

17.4准备目录复制

17.5管理目录复制

17.6目录复制中常见故障

复习

第18章 WindowsNT引导过程

18.1概述

18.2WindowsNT引导过程概述

18.3引导过程排错

18.4紧急修复

复习

第19章 WindowsNT排错

19.1概述

19.2排错类别

19.3诊断工具

19.4排错资源

复习

实验1增加计算机到一个域中

目的

小结

实验2安装和应用Microsoft Windows NT 服务器

目的

小结

实验3使用控制面板

目的

实验须知

小结

实验4在注册表方式下使用系统策略编辑器

目的

实验须知

小结

实验5使用注册表编辑器

目的

实验须知

小结

实验6实现系统策略

目的

实验须知

小结

实验7转换FAT分区到NTFS

目的

小结

实验8管理长文件名

目的

小结

实验9管理NTFS的压缩

目的

实验须知

小结

实验10创建和管理分区

目的

实验须知

小结

实验11实现容错

目的

实验须知

小结

实验12运行应用程序

目的

实验须知

小结

实验13配置TCP/IP

目的

小结

实验14安装NWLink

目的

小结

实验15安装NetBEUI

目的

小结

实验16 安装和配置DHCP

目的

实验须知

小结

实验17 安装和配置Windows网际命名服务 (WinS)

目的

实验须知

小结

实验18 安装和配置DNS

目的

实验须知

小结

实验19安装远程访问服务

目的

实验须知

小结

实验20安装网际信息服务器

目的

更多信息

小结

实验21为NetWare安装和配置网关

目的

实验须知

小结

实验22创建一个网路安装启动软盘

目的

实验须知

小结

实验23同步文件

目的

小结

实验24实现目录复制

目的

实验须知

小结

实验25WindowsNT引导过程的故障处理

目的

实验须知

小结

实验26使用诊断工具

目的

实验须知

小结

• • • • • ([收起](#))

[支持Microsoft Windows NT 4.0核心技术_下载链接1](#)

标签

评论

[支持Microsoft Windows NT 4.0核心技术_下载链接1](#)

书评

[支持Microsoft Windows NT 4.0核心技术_下载链接1](#)