

<<Microsoft Exchange S>>

图书基本信息

书名：<<Microsoft Exchange Server 5.5基础与管理>>

13位ISBN编号：9787980026411

10位ISBN编号：7980026411

出版时间：1999-09

出版时间：北京希望电脑公司/北京希望电子出版社

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>

<<Microsoft Exchange S>>

内容概要

内容简介

Microsoft Exchange Server 5.5系列的微软授权高级技术培训教材为两本：《Microsoft Exchange Server 5.5基础与管理》和《Microsoft Exchange Server 5.5设计和实现》，本书为《Microsoft Exchange Server 5.5基础与管理》，课程号为1026。

全书分学生手册和实验手册两大部分。

学生手册包括Microsoft Exchange Server

体系结构、设计Microsoft Exchange组织、安装Microsoft Exchange Server、X.400和X.500概念、站点内服务器通信、站点间服务器通信站点连接器、多站点消息路由和选择、目录同步复制、公共文件夹同步复制、

Microsoft Exchange Server与Internet集成、Internet Mail服务、Internet客户访问协议、连接到Microsoft Mail和Microsoft Schedule +。

实验手册为本书的20个实验，每个实验都包括实验目标、准备和练习。

本书是经过精心设计和安排的教材，图文并茂，实例丰富，实验、练习、答案和讨论应有尽有。

本书不仅是希望通过微软认证考试的技术人员的必备书，同时也可作为Exchange服务器开发人员、网络管理员、社会上各类Exchange培训班和大专院校相关专业的师生自学、教学和培训使用。

本书配套光盘包括两部分内容：本书在课堂上使用的所有文件；送“Microsoft Windows NT 中文版实战演练”多媒体学习软件。

<<Microsoft Exchange S>>

书籍目录

目录

第一部分 学生手册

导言

1.导言

2.课程材料

3.前提条件

4.课程大纲

5.微软专家资格认证程序

6.设施

第一章 MicrosoftExchangeServer概述

1.1 概述

1.2 介绍ExchangeServer

1.2.1共享文件通信系统

1.2.2客户/服务器通信系统

1.2.3ExchangeServer的兼容性

1.2.4客户访问ExchangeServer

1.2.5ExchangeServer的可靠性

1.2.6ExchangeServer的层次

1.2.7 WIndowsNT安全性集成

1.3 ExchangeServer通信基础设施

1.3.1 核心组件

1.3.2附加组件

1.3.3Exchange使用的WindowsNT特性

1.4ExchangeServer5.5的特征

1.4.1ExchangeServerServicePack1 (SP1) 特征

1.5 复习

第二章 MicrosoftExchangeServer管理基础

2.1概述

2.2ExchangeServerAdministrator程序

2.2.1Administrator程序基础

2.2.2ExchangeServerOrganization的层次结构

2.2.3查看Administrator程序的窗口

2.2.4自定义Administrator程序查看和设置

2.2.5Administrator程序的命令行开关

2.3权限上下文和权限流

2.4 WindowsNTServer管理工具

2.5最好的实践

2.6实验2.1安装MicrosoftExchangeServer Administrator程序

2.7复习

第三章 创建和管理收件人

3.1概述

3.2收件人对象的类型

3.2.1创建Recipient包容器

3.3创建信箱

3.3.1利用WindowsNTUserManagerforDomains创建信箱

<<Microsoft Exchange S>>

- 3.3.2使用Administrator程序创建信箱
 - 3.3.3通过ExtractandImport来创建信箱
 - 3.4配置收件人对象属性
 - 3.4.1配置General属性
 - 3.4.2配置Organization属性
 - 3.4.3配置Phone/Notes的属性
 - 3.4.4配置Permissions属性
 - 3.4.5配置DistributionList成员资格
 - 3.4.6配置E - mailAddress属性
 - 3.4.7配置DeliveryRestrictions属性
 - 3.4.8配置DeliveryOptions属性
 - 3.4.9配置Protocols属性
 - 3.4.10配置CustomAttributes属性
 - 3.4.11配置Limits属性
 - 3.4.12配置Advanced属性
 - 3.5创建和配置自定义的收件人
 - 3.5.1配置自定义收件人的General属性
 - 3.5.2配置自定义收件人的Advanced属性
 - 3.6创建和配置DL
 - 3.6.1配置DL的Advanced属性
 - 3.7实验3.1创建收件人
 - 3.8从目录中导入数据和导出数据
 - 3.8.1使用DirectoryExport
 - 3.8.2使用DirectoryImport
 - 3.9管理收件人对象
 - 3.9.1使用模板创建信箱
 - 3.9.2查找收件人
 - 3.9.3移动信箱
 - 3.9.4清除信箱
 - 3.10创建和配置AddressBookViews
 - 3.11最佳应用
 - 3.12实验3.2导入/导出目录
 - 3.13实验3.3创建AddressBook视图
 - 3.14复习
- 第四章 MicrosoftExchangeServer总体结构
- 4.1概述
 - 4.2ExchangeServer的组件
 - 4.2.1核心组件
 - 4.2.2附属组件
 - 4.3组件通信
 - 4.3.1核心组件的通信
 - 4.3.2Administrator程序的通信
 - 4.3.3客户程序的通信
 - 4.3.4附属组件的通信
 - 4.4单服务器和多服务器消息流
 - 4.5复习
- 第五章 管理站点配置

<<Microsoft Exchange S>>

- 5.1概述
- 5.2站点配置包容器基础
- 5.3配置站点包容器
 - 5.3.1Add - Ins包容器
 - 5.3.2Addressing包容器
 - 5.3.3Connections包容器
 - 5.3.4 DirectoryReplication包容器
 - 5.3.5Monitors包容器
 - 5.3.6Protocols包容器
 - 5.3.7Servers包容器
- 5.4 配置站点对象
 - 5.4.1DSSiteConfiguration对象属性
 - 5.4.2InformationStoreSiteConfiguration对象特性
 - 5.4.3MTASiteConfiguration对象属性
 - 5.4.4SiteAddressing对象属性
- 5.5消息日志基础
 - 5.5.1MessageJournaling的体系结构
 - 5.5.2配置MessageJournaling
- 5.6最佳实践方法
- 5.7实验5.1：管理MicrosoftExchangeServer站点
- 5.8实验5.2：使用权限管理通信簿视图
- 5.9复习
- 第六章 管理服务器配置
 - 6.1概述
 - 6.2服务器配置的对象基础
 - 6.3配置Server对象
 - 6.3.1配置服务器属性
 - 6.3.2配置PrivateInformationStore包容器
 - 6.3.3配置Protocols包容器
 - 6.3.4配置PublicInformationStore包容器
 - 6.3.5配置DirectoryService对象
 - 6.3.6配置MessageTransferAgent对象
 - 6.3.7配置SystemAttendant对象
 - 6.4 最佳实践方法
 - 6.5实验6.1：恢复删除的项目
 - 6.6实验6.2：管理目录同步复制
 - 6.7复习
- 第七章 创建和管理公共文件夹
 - 7.1 概述
 - 7.2公共文件夹基础
 - 7.2.1创建公共文件夹
 - 7.2.2管理公共文件夹
 - 7.2.3公共文件夹组件
 - 7.2.4公共文件夹层次表示
 - 7.3开发公共文件夹策略
 - 7.3.1创建公共文件夹的单个副本
 - 7.3.2 创建公共文件夹服务器的一个或多个复制品

<<Microsoft Exchange S>>

- 7.3.3配置专用的公共或私有的服务器
 - 7.4 设置公共文件夹的权限
 - 7.4.1配置顶级创建
 - 7.4.2设置客户的权限
 - 7.4.3通过使用Administrator程序设置权限
 - 7.4.4权限和公共文件夹的收藏夹
 - 7.5访问公共文件夹
 - 7.5.1同步复制公共文件夹
 - 7.5.2把复制品推向其他服务器
 - 7.5.3从其他服务器拉回复制品
 - 7.5.4 客户的连接和服务器的位置
 - 7.5.5配置公共文件夹站点的亲缘性
 - 7.5.6客户到复制品的连接
 - 7.5.7MicrosoftWindowsNT安全措施和客户的连接
 - 7.6 配置站点和Server对象的属性
 - 7.6.1站点的配置属性
 - 7.6.2配置PublicInformationStore
 - 7.7合作特性
 - 7.7.1创建和实现调节文件夹
 - 7.7.2配置文件夹代理
 - 7.7.3文件夹事件处理的步骤
 - 7.7.4 服务器路由选择
 - 7.7.5内容索引
 - 7.8最佳实践方法
 - 7.9实验7.1：管理公共文件夹
 - 7.10 实验7.2：配置公共文件夹的亲缘性和同步复制
 - 7.11复习
- 第八章 维护MicrosoftExchangeServerOrganization
- 8.1概述
 - 8.2 介绍数据库的操作和维护
 - 8.3数据库的特征和类型
 - 8.4数据库文件
 - 8.4.1数据库文件基础
 - 8.4.2事务日志 (.edb) 文件
 - 8.4.3先前的日志文件
 - 8.4.4检查点 (.chk) 文件
 - 8.4.5预留的日志文件
 - 8.4.6补丁 (.pat) 文件
 - 8.4.7数据库循环记录
 - 8.4.8确定日志文件的位置
 - 8.4.9用事务日志进行恢复的一个例子
 - 8.5MicrosoftExchangePerformanceOptimizer
 - 8.5.1运行PerformanceOptimizer
 - 8.5.2使PerformanceOptimizer无效
 - 8.6数据库的维护
 - 8.7备份Exchange服务器
 - 8.7.1选择备份形式

<<Microsoft Exchange S>>

- 8.7.2 确定备份策略
- 8.7.3 执行备份
- 8.7.4 使备份过程自动进行
- 8.7.5 备份验证
- 8.7.6 备份其他数据
- 8.8 故障排除工具和任务
 - 8.8.1 收件箱回复工具 (Scanpst.exe)
 - 8.8.2 MTACHECK实用程序 (MTAcheck.exe)
 - 8.8.4 RPCPing实用程序
 - 8.8.5 消息跟踪
 - 8.8.6 使用消息跟踪
 - 8.8.7 其他维护任务和故障排除辅助程序
- 8.9 最佳实践方法
- 8.10 实验8.1：跟踪消息
- 8.11 实验8.2：运行MicrosoftExchangeServer维护实用程序
- 8.12 复习
- 第九章 监视MicrosoftExchangeServer
 - 9.1 概述
 - 9.1.1 使用工具监视一个组织
 - 9.2 ServerMonitor基础
 - 9.2.1 配置ServerMonitors的一般属性
 - 9.2.2 配置ServerMonitors的通知属性
 - 9.2.3 配置ServerMonitors服务器属性
 - 9.2.4 配置ServerMonitor动作属性
 - 9.2.5 配置ServerMonitor时钟同步属性
 - 9.3 LinkMonitor基础
 - 9.3.1 配置LinkMonitor的一般属性
 - 9.3.2 配置LinkMonitor通知属性
 - 9.3.3 配置LinkMonitor的服务器属性
 - 9.3.4 配置LinkMonitor的Recipients属性
 - 9.3.5 配置LinkMonitor的Bounce属性
 - 9.4 事后配置的问题
 - 9.4.1 启动与停止监视器
 - 9.4.2 获得ServerMonitors的详细信息
 - 9.4.3 获得LinkMonitor的详细资料
 - 9.4.4 运行多个监视器并实行维护
 - 9.4.5 查看通讯队列
 - 9.5 WindowsNTPerformanceMonitor (性能监视器)
 - 9.6 重要的WindowsNTCounters (计数器)
 - 9.7 重要的Exchange服务器计数器
 - 9.8 ExchangeServerPerformanceCharts (服务器性能图表)
 - 9.9 SNMP (简单网络管理协议) 监视器
 - 9.10 实践练习
 - 9.11 实验题9.1：监视MicrosoftExchange服务器
 - 9.12 复习
- 第十章 MicrosoftExchangeServer的窗体管理
 - 10.1 概述

<<Microsoft Exchange S>>

- 10.2 协作应用程序介绍
 - 10.2.1 协作应用程序的定义
 - 10.2.2 协作应用程序的类型
 - 10.2.3 使用Outlook的内置模块来组建即时协作应用程序
 - 10.2.4 Outlook应用程序设计特征
- 10.3 窗体介绍
 - 10.3.1 创建窗体
 - 10.3.2 向窗体中添加字段和控件
 - 10.3.3 复制和修改一个文件夹设计
- 10.4 窗体管理介绍
 - 10.4.1 应用程序管理内容
 - 10.4.2 操作窗体高速缓存
 - 10.4.3 使用Outlook网页访问集成HTML窗体
 - 10.4.4 选择和创建窗体库
 - 10.4.5 在Outlook中管理窗体
 - 10.4.6 安装、访问及分配窗体
 - 10.4.7 利用窗体来保存窗体的定义
- 10.5 实践练习
- 10.6 实验10.1：安装一个MicrosoftOutlook窗体
- 10.7 复习
- 第十一章 迁移到MicrosoftExchangeServer
 - 11.1 概述
 - 11.2 计划一个迁移策略
 - 11.2.1 ExchangeServer对迁移的支持
 - 11.2.2 选择一个信息传输方案
 - 11.2.3 计划支持及相关训练
 - 11.2.4 或有费用计划编制
 - 11.2.5 寻址问题
 - 11.2.6 分配列表（DL）以及公共文件夹问题
 - 11.2.7 计划与一个现有的系统共存
 - 11.3 迁移过程
 - 11.3.1 单步迁移
 - 11.3.2 两步迁移
 - 11.3.3 个人存储（.pst）迁移
 - 11.4 迁移向导介绍
 - 11.4.1 使用WindowsNT帐号
 - 11.4.2 使用模板邮箱
 - 11.5 迁移文件的介绍
 - 11.5.1 打包列表文件
 - 11.5.2 第一中间文件
 - 11.5.3 第二中间文件
 - 11.6 迁移的疑难解答
 - 11.7 实践练习
 - 11.8 实验11.1：从MicrosoftMail中迁移消息
 - 11.9 复习
- 第十二章 选择和配置MicrosoftExchangeServer客户
 - 12.1 概述

<<Microsoft Exchange S>>

12.2标准和协议

12.3ExchangeServer客户入门

12.3.1Outlook98

12.3.2 Outlook97

12.3.3OutlookforWindows3.x

12.3.4OutlookforMacintosh

12.3.5OutlookExpress

12.3.6OutlookWebAccess

12.3.7怎样选择客户

12.4 安装客户

12.4.1客户安装需求

12.4.2在Corporate/Workgroup (协作/工作组) 配置下安装Outlook98

12.4.3在InternetOnly配置下安装Outlook98

12.4.4建立网络安装点

12.5建立配置文件基础

12.5.1建立Outlook98配置文件

12.5.2 使用ProfileGeneration (Profgen.exe) 简化配置工作

12.5.3更改Outlook98配置文件

12.6最佳实践方法

12.7实验12.1：自动建立消息发送配置文件

12.8复习

第十三章 配置MicrosoftOutlook

13.1概述

13.2Outlook配置信息位置

13.3配置Outlook基础

13.3.1配置参数属性

13.3.2配置邮件服务属性

13.3.2配置邮件格式属性

13.3.3配置拼写属性

13.3.4配置安全属性

13.3.6配置其他属性

13.3.7配置授权人属性

13.4WindowsNT系统策略基础

13.4.1使用系统策略管理Outlook

13.4.2与Outlk98.adm文件一起使用SystemPolicyEditor

13.4.3新的Outlook98系统策略设置

13.5传输配置

13.5.1RPC连接方法

13.5.2客户连接次序

13.5.3修改客户连接次序

13.6 附加配置选项

13.6.1配置离线文件夹

13.6.2配置远程邮件

13.6.3导入和导出信息

13.6.4创建个人文件夹仓库

13.6.5配置对移动用户的支持

13.7最佳实践方法

<<Microsoft Exchange S>>

13.8实验13.7：使用系统策略配置MicrosoftOutlook98

13.9复习

第十四章 MicrosoftOutlook98Deploymentkit (ODK)

14.1概述

14.2Outlook98DeploymentKit (ODK) 基础

14.3安装和准备运行向导

14.3.1安装向导

14.3.2准备运行向导

14.4运行向导

14.4.1第一阶段：收集信息

14.4.2第二阶段：指定ActiveSetup参数

14.4.3第三阶段：自定义ActiveSetup

14.4.4第四阶段：自定义Outlook98安装选项和InternetExplorer

14.4.5第五阶段：用户设置自定义

14.5自定义Outlook98软件包

14.5.1工具栏和菜单

14.5.2OutlookBar

14.5.3 OutlookToday

14.5.4为分发准备自定义的Outlook98软件包

14.5.5其他安装注意事项

14.6使用Setup命令行选项

14.6.1命令行选项的描述

14.7其他参考资料

14.8最好的实践方法

14.9实验14.1：安装和配置MicrosoftOutlook98DeploymentKit

14.10复习

第二部分 实验手册

实验2.1安装MicrosoftExchange ServerAdministrator程序

实验3.1创建收件人

实验3.2目录导入和导出

实验3.3创建AddressBook视图

实验5.1管理MicrosoftExchangeServer站点

实验5.2使用权限管理AddressBook视图

实验6.1还原删除项

实验6.2管理目录同步复制

实验7.1 管理公共文件夹

实验7.2 配置公共文件夹亲缘性和同步复制

实验8.1跟踪消息

实验8.2运行MicrosoftExchangeServerMaintenance实用程序

实验9.1监视MicrosoftExchangeServer

实验10.1安装MicrosoftOutlook表单

实验11.1 从MicrosoftMail迁移

实验12.1自动创建消息配置文件

实验13.1使用系统策略配置MicrosoftOutlook98

实验14.1安装和配置MicrosoftOutlook98DeploymentKit

<<Microsoft Exchange S>>

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>