

<<Windows Server 网络服务>>

图书基本信息

书名：<<Windows Server 网络服务配置与管理>>

13位ISBN编号：9787302286042

10位ISBN编号：7302286043

出版时间：2012-8

出版时间：清华大学出版社

作者：王建平 等编著

页数：347

字数：551000

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 网络服务>>

内容概要

《普通高等学校网络工程专业规划教材：Windows Server 网络服务配置与管理》是windows server 2003网络服务构建的理论和实训教程，全书以windows server 2003服务器操作系统为平台，分12章详细阐述了基于windows server 2003的网络服务构建过程。

教材内容涵盖windows server

2003操作系统的安装和基本配置、活动目录服务的构建、dns服务的构建、dhcp服务的构建、web服务的构建、ftp服务的构建、电子邮件服务的构建、流媒体服务的构建、证书服务的构建、路由和远程访问服务的构建、打印服务的构建以及群集服务的构建。

全书体系结构完整，知识点新颖，可操作性强。

每章末尾附有相关的习题，便于读者巩固所学内容。

《普通高等学校网络工程专业规划教材：Windows Server 网络服务配置与管理》既可以作为高等学校计算机及信息技术相关专业网络工程相关课程的教学用书，也可以作为网络培训或工程技术人员的自学参考书目。

<<Windows Server 网络服务>>

书籍目录

第1章 windows server 2003操作系统

- 1.1 windows server 2003概述
- 1.2 windows server 2003的安装
- 1.3 用户账户的配置
- 1.4 windows server 2003的网络配置
- 1.5 windows server 2003的高级配置

本章小结

习题

第2章 windows server 2003活动目录服务

- 2.1 活动目录概述
- 2.2 安装与删除活动目录
- 2.3 活动目录的基本配置
- 2.4 域账户的管理
- 2.5 活动目录数据库的备份与恢复
- 2.6 管理控制台的基本应用

本章小结

习题

第3章 windows server 2003 dns服务器

- 3.1 dns域名服务概述
- 3.2 dns规划
- 3.3 dns服务器的安装和基本配置
- 3.4 建立和管理dns资源记录
- 3.5 管理dns区域
- 3.6 设置dns转发器
- 3.7 创建辅助区域

本章小结

习题

第4章 windows server 2003 dhcp服务器

- 4.1 dhcp服务概述
- 4.2 dhcp服务器的安装和基本配置
- 4.3 创建和设置dhcp作用域
- 4.4 dhcp服务器的安全配置

本章小结

习题

第5章 windows server 2003 web服务器

- 5.1 web服务概述
- 5.2 iisweb服务器的安装
- 5.3 iis的基本配置
- 5.4 配置虚拟主机
- 5.5 配置iis相关脚本程序
- 5.6 重定向转发请求配置
- 5.7 web站点的安全配置
- 5.8 备份和还原iis

本章小结

习题

<<Windows Server 网络服务>>

第6章 windows server 2003 ftp服务器

6.1 ftp概述

6.2 iis ftp服务器的安装和基本配置

6.3 ftp服务器的属性配置

本章小结

习题

第7章 windows server 2003电子邮件服务器

7.1 电子邮件概述

7.2 windows server 2003邮件服务器的构建

7.3 exchange server 2007的构建

7.4 exchange server 2007邮件账户的创建

7.5 exchange server 2007的邮箱配置

7.6 exchange server 2007的测试

本章小结

习题

第8章 windows server 2003流媒体服务器

8.1 流媒体的基本概念

8.2 windows media service服务器的安装和基本配置

8.3 基于helix server的vod服务器

本章小结

习题

第9章 windows server 2003证书服务器

9.1 数字证书概述

9.2 windows server 2003证书服务器的安装

9.3 基于数字证书的安全web站点配置

9.4 基于数字证书的安全电子邮件配置

本章小结

习题

第10章 windows server 2003路由和远程访问服务器

10.1 windows server 2003路由和远程访问概述

10.2 配置远程访问服务

10.3 vpn服务器的安装与配置

10.4 windows server 2003的路由配置

10.5 配置nat

本章小结

习题

第11章 windows server 2003打印服务器

11.1 打印服务的相关概念

11.2 安装打印服务器

11.3 添加打印机

11.4 配置打印服务器

11.5 基于web实现远程管理打印机

本章小结

习题

第12章 windows server 2003群集服务

12.1 群集技术概述

12.2 安装和配置mscs服务

12.3 配置群集属性

12.4 windows server 2003的网络负载均衡

本章小结

习题

参考文献

章节摘录

版权页：插图：7.1.3电子邮件的结构 一封完整的电子邮件由信头和信体两部分组成。

信头是信件的标识信息，一般包括收信人、抄送、主题等项目。

收信人指的是邮件将要传送到的地址。

抄送表示同时可以收到该邮件的其他人的电子邮件地址。

主题是概括地描述该邮件内容，可以是一个词，也可以是一句话。

信体是邮件的中心，包括邮件正文和附件等。

正文是希望收件人看到的信件内容，一般采用文本描述。

附件是指包含在一封信件里的一个或多个文件。

7.1.4电子邮件的邮递机制 电子邮件的工作过程遵循C/S模型，它的整个邮递过程如下。

(1) 使用邮件客户创建邮件，根据需要输入收件人的邮箱地址、邮件的主题和正文，添加相关的附件，然后发送该电子邮件。

(2) 当电子邮件开始发送时，计算机将根据SMTP协议的要求将邮件打包并加注邮件头，然后提交给用户设置的发送邮件服务器（SMTP Server）上。

(3) 发送邮件服务器（SMTP Server）根据它的邮件中继（Relay SMTP Server）设置和收件人的邮件地址来寻找接收邮件服务器。

有两种处理方式。

如果该邮件符合中继传递条件，就将邮件传递到下一个邮件中继服务器，该服务器也是一个发送邮件服务器，它可以如法炮制，将邮件继续往下传递，直到该邮件不需要中继传递为止。

如果该邮件无须中继传递，发送邮件服务器将根据DNS服务设置，查找收件人邮件地址中域名对应的MX（邮件交换器）记录，从中找出接收邮件服务器，发送邮件服务器就将该邮件直接传送到接收邮件服务器。

(4) 收件人利用邮件客户端软件连接到接收邮件服务器上，从自己的邮箱中接收已经送到的邮件。

7.1.5相关的电子邮件协议 常见的电子邮件协议包括SMTP、POP、IMAP等。

<<Windows Server 网络服务>>

编辑推荐

《普通高等学校网络工程专业规划教材:Windows Server网络服务配置与管理》既可以作为高等学校计算机及信息技术相关专业网络工程相关课程的教学用书,也可以作为网络培训或工程技术人员的自学参考书目。

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>