

<<网站建设>>

图书基本信息

书名：<<网站建设>>

13位ISBN编号：9787302101819

10位ISBN编号：7302101817

出版时间：2005-2

出版时间：第1版 (2005年1月1日)

作者：葛秀慧

页数：432

字数：690000

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>

<<网站建设>>

内容概要

本书以目前最新的操作系统Windows Server 2003的IIS 6和Linux 9为服务器平台，来讲述网站建设。

本书语言通俗易懂、内容简洁，具有很强的实用性。

懂得计算机基础知识的读者能依据此书中的内容很快地建立自己的网站，并能安全地进行维护。

本书的主要内容有：在Windows Server 2003的IIS 6中，Web网站的建立、安全管理，以及使用Server-U来建立网站所必需的FTP站点；在Linux 9中，建立Apache以及安全管理Apache；建立FTP服务器以及建立Sendmail服务器等。

每一章后面都有相应的实验与练习，体现了当前教育中案例教学的方法。

本书适用于计算机、信息、电子商务等相关专业的本科生、大中专学生以及要建设自己网站的读者。

第一部分 Microsoft Windows 部分。

<<网站建设>>

书籍目录

第一部分 Microsoft Windows部分 第1章 安装IIS 6.0 1.1 IIS服务概述 1.2 安装IIS 6.0 1.3 在Windows Server 2003中的IIS 6.0自定义安装 1.4 实验1 安装Windows Server 2003中的组件 1.5 习题 第2章 管理工具 2.1 管理工具概述 2.2 MMC概述 2.3 MMC的组成 2.4 MMC控制台的使用 2.4.1 打开MMC 2.4.2 新建MMC 2.4.3 为新MMC控制台添加管理单元 2.4.4 MMC添加计算机管理单元 2.4.5 MMC添加一个节点 2.4.6 MMC的远程管理 2.5 自定义MMC控制台窗口 2.6 控制台的访问选项 2.7 基于Web的管理方式 2.8 基于脚本的管理方式 2.9 实验2 定制IIS管理工具 2.10 习题 第3章 管理WWW服务 3.1 配置与管理WWW 3.1.1 IIS服务器属性的配置 3.1.2 网站属性的配置 3.1.3 Web网站属性配置 3.1.4 目录属性的配置 3.1.5 网页属性的配置 3.2 Web网站的建立 3.2.1 用默认网站来创建站点 3.2.2 新建网站 3.3 Web网站的配置与管理 3.3.1 网站命名 3.3.2 配置网站的连接限制和超时时间 3.3.3 配置网站日志记录 3.3.4 将主机头指派给网站 3.3.5 LMHOSTS文件的使用 3.3.6 主目录设置 3.3.7 设置默认文档 3.3.8 HTTP头及MIME类型的设置 3.3.9 网站内容设置 3.3.10 性能的配置 3.3.11 自定义错误的配置 3.3.12 ISAPI过滤器的配置 3.4 站点的安全性 3.4.1 IP地址和域名限制 3.4.2 身份验证 3.5 实验3 配置WWW服务 3.6 习题 第4章 管理虚拟目录与服务器 4.1 虚拟目录 4.1.1 建立虚拟目录 4.1.2 使用虚拟目录 4.2 虚拟服务器 4.2.1 建立虚拟服务器 4.2.2 使用虚拟服务器 4.3 实验4 建立虚拟目录和虚拟服务器 4.4 习题 第5章 配置安全的Web站点 5.1 证书和CA 5.1.1 证书 5.1.2 认证机构(CA) 5.2 证书服务 5.2.1 安装证书服务 5.2.2 建立证书管理控制台 5.2.3 申请证书 5.2.4 导入证书 5.2.5 导出证书 5.2.6 证书的属性 5.3 使用SSL保证连接安全 5.3.1 SSL协议概述 5.3.2 SSL工作原理 5.3.3 使用证书建立SSL安全连接概述 5.3.4 建立一个密钥对和证书请求 5.3.5 向证书授权机构提交证书请求文件 5.3.6 证书服务器颁发机构 5.3.7 安装服务器证书 5.3.8 在站点上允许使用SSL 5.3.9 向客户浏览器的ROOT仓库中增加CA证书 5.4 实验5 使用证书服务创建保密通信 5.5 习题 第6章 管理E-mail服务 6.1 SMTP服务 6.1.1 SMTP服务的安装 6.1.2 SMTP的工作原理 6.2 SMTP服务器属性配置 6.2.1 常规设置 6.2.2 访问设置 6.2.3 邮件设置 6.2.4 传递设置 6.2.5 LDAP路由设置 6.2.6 安全配置 6.3 配置SMTP虚拟服务器的域 6.3.1 别名域的建立 6.3.2 远程域的建立以及中继到远程域的配置 6.4 电子邮件服务(POP3服务) 6.4.1 POP3服务的安装 6.4.2 POP3服务中域的创建 6.4.3 用户邮箱的使用 6.4.4 POP3邮箱的使用 6.4.5 POP3服务器属性的配置 6.5 邮件客户端的设置 6.6 Web方式远程管理邮件服务器 6.7 E-mail系统的实例(IMail系统的使用) 6.7.1 IMail的安装 6.7.2 建立IMail邮件服务器 6.7.3 建立用户邮箱 6.7.4 Web页方式使用邮箱 6.7.5 使用邮件客户端收发电子邮件 6.8 实验6 邮件服务器的构建 6.9 习题 第7章 FTP服务器的建立与管理 7.1 FTP站点 7.1.1 安装FTP服务 7.1.2 新建FTP站点 7.1.3 FTP站点中虚拟目录的建立 7.1.4 配置FTP站点属性 7.2 Serv-U的建立与管理 7.2.1 Serv-U的安装 7.2.2 Serv-U服务器的管理 7.2.3 使用Serv-U服务器 7.3 实验7 配置FTP服务 7.4 习题 第8章 Windows远程管理 8.1 终端服务的安装 8.2 终端服务器的设置 8.2.1 连接到终端服务器 8.2.2 从终端服务器断开连接 8.2.3 用户、会话和进程管理 8.3 服务器配置 8.4 终端服务连接的配置 8.4.1 建立新连接 8.4.2 连接属性的设置 8.5 管理终端服务用户帐户 8.6 终端服务器授权 8.6.1 启用终端服务授权 8.6.2 激活许可证服务器 8.7 使用客户端软件 8.7.1 使用远程桌面连接到终端服务器 8.7.2 Windows XP中进行远程管理 8.8 实验8 远程管理Windows Server 2003服务器 8.9 习题 第9章 系统的安全管理 9.1 安全性概述 9.1.1 身份验证 9.1.2 访问控制 9.1.3 审核 9.2 安全配置和分析 9.2.1 设置工作的安全数据库 9.2.2 分析与配置系统的安全性 9.3 实验9 整个服务器安全的部署 9.4 习题 第二部分 Linux部分 第10章 Linux的安装和Linux基础 10.1 Red Hat Linux 9的安装 10.1.1 安装前的准备工作 10.1.2 选择安装方式 10.1.3 开始安装Red Hat Linux 9 10.1.4 第一次使用Red Hat Linux 9 10.2 Linux的操作基础 10.2.1 Linux基础 10.2.2 Linux常用命令 10.2.3 Linux下vi编辑器的使用 10.3 实验10 熟悉Linux的基本操作 10.4 习题 第11章 Linux中Web服务器的建立与管理 11.1 图形方式下的Web服务设置 11.1.1 使用服务配置程序设置系统服务 11.1.2 使用Apache配置程序设置HTTP服务 11.2 字符方式下的Web服务设置 11.2.1 设置Linux下的服务 11.2.2 配置Apache 11.3 Web服务器的优化设置 11.4 实验11 在Apache下建立虚拟主机 11.5 习题 第12章 Linux中Web服务的扩展 12.1 在原有服务下增加对JSP的支持 12.2 重新编译配置

<<网站建设>>

新的JSP系统 12.3 在Linux上安装基于Tenet的BBS系统 12.3.1 FireBird BBS的安装 12.3.2 FireBird BBS的设置 12.3.3 将BBS设置为系统自动启动 12.4 实验12 扩展系统Web服务对JSP的支持 12.5 习题 第13章 Linux中FTP服务的管理 13.1 vsftp的用户设置 13.1.1 禁止FTP用户使用终端登录至服务器 13.1.2 锁定FTP用户于主目录 13.1.3 匿名用户设置 13.1.4 用户的其他设置 13.2 为FTP用户设置磁盘配额 13.3 FTP服务器与客户端的通信设置 13.3.1 为FTP服务器指定使用的IP地址 13.3.2 为FTP服务器指定使用的端口地址 13.3.3 控制FTP服务器的流量 13.4 FTP服务器的其他设置 13.5 实验13 为用户设置FTP 13.6 习题 第14章 Linux中Mail服务的管理 14.1 Sendmail上的配置文件 14.2 在Sendmail上建立虚拟主机 14.3 设置Sendmail上的用户 14.4 为Sendmail设置邮件发送身份认证 14.5 为Sendmail设置添加Web方式 14.5.1 OpenWebmail的安装 14.5.2 OpenWebmail的设置 14.5.3 设置Apache加入OpenWebmail 14.6 实验14 添加邮件虚拟主机和邮件用户 14.7 习题 第15章 Linux服务器的远程管理 15.1 Telnet方式远程管理Linux 15.2 SSH方式远程管理Linux 15.2.1 使用基于口令的验证 15.2.2 使用基于密钥的验证 15.3 VNC方式远程管理Linux 15.3.1 启动和关闭VNC服务 15.3.2 登录VNC服务器 15.4 远程X方式远程管理Linux 15.5 使用iptables保护服务器的安装 15.5.1 iptables术语 15.5.2 iptables一些简单操作 15.5.3 iptables的实用命令 15.5.4 更改系统原有的防火墙 15.6 实验15 设置基于用户密钥的认证 15.7 习题 第16章 使用Linux建立企业服务器实例 16.1 普通服务器需求分析 16.2 服务器安装 16.3 Web服务器的设置 16.4 FTP服务器的设置 16.5 Mail服务器的设置 16.6 设置服务器的远程管理 16.7 服务器的最后设置 16.8 实验16 建立小型企业站点 16.9 习题第三部分 Windows和Linux混合模式 第17章 Windows和Linux服务的相互补充 17.1 Windows上的Web服务和Linux上的其他服务 17.2 Linux上的Web服务和Windows上的附加服务附录 附录A DNS服务器的配置 附录B Windows部分架构 企业服务器实例 附录C Linux中的DNS服务

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>