

<<计算机网络技术基础与应用>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络技术基础与应用>>

13位ISBN编号：9787030277978

10位ISBN编号：703027797X

出版时间：2010-6

出版时间：科学

作者：李勤俭 编

页数：206

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>

<<计算机网络技术基础与应用>>

前言

在当今网络信息化的时代，Internet已逐渐深入到人们生活和工作的各个方面。

随着政府上网、企业上网以及家庭上网工程等一系列信息高速公路项目的建设，计算机网络技术和Internet应用已成为大家需要掌握的一项基本技能。

本教材坚持“以就业为导向，以能力为本位”为编写宗旨，采用项目导向和任务引领的方式编写，力求做到“学做合一”。

书中的项目均为网络应用中的实际工作任务，“知识探究”部分是对本任务相关知识的讲解和拓展，完成任务后还有对本任务的思考与练习，部分项目后有任务的拓展模块，介绍一些项目的拓展知识，开拓学生视野。

本教材包括组建家庭网络、组建办公网络、搭建网络服务器、网络信息浏览与搜索、收发与管理电子邮件、网络资源下载、网络信息交流与网络生活、网络安全管理八个项目，每个项目中又分为几个具体的任务来完成。

编写过程中力求做到简明实用、图文并茂、深入浅出，使学生在学习和训练中既掌握基础理论知识，又能理论联系实际，提高实际动手能力，有利于培养学生分析问题和解决问题的能力。

本书由李勤俭主编，项目一、项目二、项目六由李勤俭编写，项目三由葛志凯编写，项目四由赵来源编写，项目五、项目七、项目八由刘长起编写。

在本书编写过程中，很多老师提出了大量宝贵的意见和建议，在此一并表示感谢。

由于时间仓促和编者水平所限，加上计算机网络技术的快速发展，书中难免存在一些不足之处，欢迎广大读者批评指正。

<<计算机网络技术基础与应用>>

内容概要

本书采用“项目导向、任务引领”的教学模式。

主要内容包括组建家庭网络、组建办公网络、搭建网络服务器、网络信息浏览与搜索、收发与管理电子邮件、网络资源下载、网络信息交流与网络生活、网络安全管理等。

本书可作为中等职业学校计算机及应用专业、计算机网络专业等网络课程教材，也可作为各类计算机网络培训教材和计算机爱好者的参考书。

<<计算机网络技术基础与应用>>

书籍目录

项目一 组建家庭网络 任务一 家庭ADSL宽带接入 一、申请ADSL接入服务 二、准备硬件设备 三、连接硬件设备 四、安装ADSL软件、连接Internet 任务二 组建家庭无线网络 一、选购无线网络设备 二、连接与配置无线网络 项目小结 思考与练习 项目二 组建办公网络 任务一 制作双绞线 一、准备器材、工具,认识线序标准 二、制作双绞线 三、测试跳线 任务二 安装信息模块 一、认识信息插座与模块 二、安装信息模块 项目小结 思考与练习 项目三 搭建网络服务器 任务一 安装Windows Server 2003服务器 一、准备工作 二、安装Windows Server 2003 任务二 构建Web服务器 一、安装Internet信息服务组件 二、创建网站 三、配置新创建的Web站点 任务三 构建FTP服务器 一、安装FTP服务 二、新建FTP站点 三、配置FTP站点 项目小结 思考与练习 项目四 网络信息浏览与搜索 任务一 使用IE浏览器 一、启动IE浏览器 二、IE浏览器的窗口界面 三、收藏夹的使用和管理 四、网页内容的保存 五、IE浏览器的设置 任务二 使用傲游浏览器 一、安装傲游浏览器 二、认识傲游浏览器窗口 三、傲游浏览器的相关设置 任务三 使用搜索引擎 一、认识几种常用的搜索引擎 二、使用百度搜索引擎 三、搜索技巧与高级搜索 项目小结 思考与练习 项目五 收发与管理电子邮件 任务一 申请和使用电子邮箱 一、申请免费电子邮箱 二、在网页中使用和管理E-mail 三、邮箱设置 任务二 使用Outlook收发和管理E-mail 一、设置E-mail帐号 二、使用Outlook收发和管理E-mail 项目小结 思考与练习 项目六 网络资源下载 项目七 网络信息交流与网络生活 项目八 网络安全管理 参考文献

<<计算机网络技术基础与应用>>

章节摘录

插图：（3）电子邮件（E-mail）Internet连接了分布在全球的网络，利用它传送电子邮件是非常便宜的。

。邮件可以以文本文件、声音文件、图像文件等各种形式发送，不仅安全、快捷，而且费用低廉，是目前Internet上最主要的信息传送方式。

电子邮件系统除了可交换信息外，还可用来查询信息。

（4）远程使用计算机（Telnet）远程使用计算机又称远程登录（Telnet）服务，指一台计算机连接到另一台计算机上，并可以运行远程计算机上的各种程序。

登录成功后，就像操作本地计算机一样使用远程计算机的信息资源。

全世界的许多大学图书馆都通过Telnet对外提供联机检索服务，这便是一种远程登录服务。

（5）电子公告牌（BBS）这种服务是用电子通信手段发布各种公告或消息，如常见的网上论坛、留言板等。

（6）网络新闻组（USENET）这是。

。一种利用Internet提供“专题讨论”的服务，世界上任何接入Internet的用户都可以参与讨论。

通过网络新闻组，用户可以发布世界上最新的消息，也可以表达自己的意见和看法，同时，还可以结交兴趣和爱好一致的网友。

（7）游戏和交谈通过Internet，用户可以和世界各地的人实时对话，也可以和一人或多人玩游戏，或加入模拟的政治事件或战争等。

（8）电子商务电子商务是目前迅速发展的一项新业务，它是指在Internet上利用电子货币进行结算的一种商业行为，如网上书城、网上超市、网上拍卖等。

电子商务不但改变着人们的购物方式，也改变着商家的经营理念，更由于其广阔的发展前景，成为了

。Internet吸引商业用户的一个重要方面。

当然，Internet应用还远不止这些，其他各种新应用层出不穷，如网络电话、远程教育等。

<<计算机网络技术基础与应用>>

编辑推荐

《计算机网络技术基础与应用》：中职中专教育部示范专业项目式规划教材·计算机类

<<计算机网络技术基础与应用>>

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>