<<局域网组建一点通>>

图书基本信息

书名:<<局域网组建一点通>>

13位ISBN编号: 9787113080259

10位ISBN编号:7113080251

出版时间:2007-10

出版时间:中国铁道出版社

作者:梁仁弘

页数:292

字数:427000

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

<<局域网组建一点通>>

内容概要

现代生活中,网络已经是不可或缺的,从小范围的局域网到与互联网连接的宽带,都说明了网络的无限魅力。

随着科技的日新月异,网络用户已经不再局限于网线的束缚,而是希望可以随时随地享受上网乐趣。 本书共计4篇13章,除了网络概念与相关设备介绍外,小至家庭的局域网、大到宽带网的架设,以及无 线网络的组建等内容。

本书内容通俗易懂,讲解详细,读者可以一边看书,一边操作,在完成实例的过程中,掌握局域网组建的各种方法与操作技巧。

<<局域网组建一点通>>

书籍目录

第1篇 基本概念篇 第1章 网络概念一点就通 1-1 网络基本概念 1-1-1 计算机网络 1-1-2 局 1-1-3 广域网 1-2 数据传输与通信 1-2-1 带宽 1-2-2 数字与模拟 域网 1-2-3 通信传输 1-2-4 数据传输介质 1-2-5 数据传输方式 1-2-6 电信网络 1-3 网络通信协议 1-3-1 网络整合 1-3-2 包 1-3-3 网络七层协议 1-3-4 TCP / IP通信协议 1-3-5 域名系统 1-4 局域网 1-4-1 局域网的发展近况 1-4-2 常见的局域网技术 1-4-3 局域网的连接 1-4-4 MasterSlave网络服务架构 1-4-5 ClientServer服务架构 1-5 习题 第2章 认识与准备以太 2-2 认识以太网设备 2-2-1 网线 2-2-2 网卡 2-2-3 集线器 2-3 网线制作 2-3-1 准备器材 2-3-3 Cross Over接头制作 2-4 习题第2篇 局域网篇 第3章 局域网架设 3-1 局 作RJ-45接头 3-1-2 IP地址的规划 3-2 局域网硬件架设 域网的规划 3-1-1 计算机布局规划 3-2-2 安装网卡驱动程序 3-2-3 将计算机通通连到集线器 3-2-4 设置TCP / IP通信协议 3-2-5 查看网络连接状况 3-2-6 测试局域网 3-3 使用IEEE1394传输线传发数据 3-3-1 认识与 安装IEEE 1394传输线 3-3-2 查看连接状态 3-4 习题 第4章 局域网故障好解决 4-1 硬件方面 的检查 4-1-1 检查网线是否松脱 4-1-2 测试网线传输情形 4-1-3 检查集线器 4-1-4 检查 4-2-1 TCP / IP通信协议 4-2-2 一次扫描多台计算机运行状况 网卡 4-2 软件方面的检查 4-2-3 重新安装网卡驱动程序 第5章 网上邻居是文件共享好帮手 第6章 架设局域网服务 器 第3篇 宽带网络篇 第7章 宽带网络架设 第8章 体验宽带网络 第9章 网站服务第4篇 无 线网络篇 第10章 不受"线"制的无线网络 第11章 安装与设置无线网络 第12章 无线网络的 应用 第13章 帖近生活的随身移动网络习题解答

<<局域网组建一点通>>

章节摘录

版权页:插图:局域网内的计算机,彼此之间连接的距离并不远,最远几公里,近则几米左右,由于 计算机和计算机间距离近,数据传输的速度通常很快,因而让人感觉不到是通过网络在使用其他计算 机。

利用这个特点,计算机与计算机间可以通过网络共享数据,只要将磁盘文件夹设为共享,就可以让局 域网中的其他计算机读取共享了的文件,避免以往必须先保存到磁盘,再从磁盘读取到计算机的麻烦

特色二:共享外围设备共享外围设备可说是局域网最大的特色,试想如果为局域网内的每一台计算机都配上打印机、刻录机等外围设备,除了要花上一笔可观的费用外,摆放的空间也是一大问题.而局域网正好可以解决这个难题,只要将该设备设置为共享,所有的计算机就可以共用这台设备。

<<局域网组建一点通>>

编辑推荐

《精彩零起点:局域网组建一点通》从基本的局域网开始了解以太网的工作原理,掌握电脑连接的方法,自己架设网络服务器,体验宽网络,轻松搞定网络服务,懂得各种无线网络的应用方式,安装与设置无线网络。

<<局域网组建一点通>>

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