

<<局域网组建与管理技术详解>>

图书基本信息

书名：<<局域网组建与管理技术详解>>

13位ISBN编号：9787121068430

10位ISBN编号：7121068435

出版时间：2008-8

出版时间：电子工业出版社

作者：扈新波 等编著

页数：602

字数：819000

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>

<<局域网组建与管理技术详解>>

内容概要

本书通过网络的管理基础知识、家庭网、网吧网络三大部分系统地介绍网络的组成、组建和管理。当今时代网络已经成为人们生活不可或缺的一部分，可是绝大多数的读者对网络的了解还远远不够，即使是经过本科教育的学生也无法独立应对普通的网络问题，造成这种情况的原因一方面是因为所学习的教材过于落后，网络发展太快；另一方面则是网络覆盖面非常广泛，单一方面的学习无法具备完整的系统知识。

本书无力全面详细地写成一本网络大全，但是笔者认为本书可以将读者带入网络的殿堂，可以为读者今后独立地解决问题打下良好的基础。

因此本书在编排上采用了由浅入深、由简至难、由普遍到专业的方法，并且所有实例都是经过长时间验证和考验的，可以拿来就用。

很容易看出这样编排的好处，首先不必学习不必要的基础知识，其次通过实例讲解达到实现目标的效果，最后融会贯通后，可以独立接触更复杂的应用，构建更复杂的系统。

<<局域网组建与管理技术详解>>

作者简介

扈新波，多年从事故障处理软件的开发工作，已有7年软件开发经验，是全国第一款电脑故障处理软件的作者，国内率先提出“一键恢复”概念的实施者。大学毕业后创业至今，先后与Intel、惠普、雅虎中国、中国共享软件注册中心等多家知名公司建立长久合作关系，现为Intel软件合

<<局域网组建与管理技术详解>>

书籍目录

第1篇 网络管理基础知识 第1章 网络基础理论 1.1 局域网组网基础 1.1.1 网线、网卡
 1.1.2 集线器 (Hub) 1.1.3 交换机 (Switching) 1.1.4 路由器 (Router) 1.2 局域网
 的拓扑结构 1.2.1 总线型拓扑 1.2.2 星型拓扑 1.2.3 环型拓扑 1.3 网络协议
 1.3.1 协议的种类 1.3.2 OSI七层参考模型 1.3.3 IP地址 1.4 典型局域网组网技术
 1.4.1 典型局域网介绍 1.4.2 典型局域网组网技术 1.4.3 双绞线以太网硬件使用说明
 1.4.4 双绞线以太网结构 1.4.5 双绞线以太网特点 1.5 高速局域网概述 1.6 高速局域网
 组网技术 1.6.1 功能的可开展性 1.6.2 技术的成熟性 1.6.3 网络互通性 第2章 网络
 连接软件基础 2.1 网络操作系统基础 2.1.1 重新安装前的准备 2.1.2 正式安装的步骤
 2.1.3 使用光盘进行Windows XP安装前的预备工作 2.1.4 Windows可视化安装阶段 2.1.5
 Windows XP安装完成后的设置阶段 2.2 常用DOS命令的使用 2.2.1 ping命令 2.2.2
 IPconfig命令 2.2.3 Ipconfig /all 2.2.4 Ipconfig /renew 2.2.5 Ipconfig /release 2.2.6
 Net命令 2.2.7 Net user命令 2.2.8 Net use命令 2.2.9 Net Start/Stop命令 2.2.10 M
 view命令 2.2.11 Netstat命令 2.2.12 Tracert命令 2.3 虚拟机技术概述 2.3.1 虚拟系
 统的特点 2.3.2 虚拟系统硬件介绍 2.4 虚拟机概念 2.5 虚拟机软件VMware和Virtual PC
 2.5.1 Microsoft的Virtual PC系列 2.5.2 VMware 2.5.3 VMware与Virtual PC的主要区别
 2.6 Virtual PC应用详解 2.6.1 Virtual PC安装 2.6.2 运行Virtual PC 2.6.3 虚拟机与主
 机的数据交换 2.6.4 虚拟机设置 2.7 VMware应用教程 2.7.1 VMware安装 2.7.2
 虚拟机启动 2.7.3 配置虚拟机 第3章 Internet及典型应用 第4章 服务器基础——Web服务器第2篇
 家庭网 第5章 双机互连 第6章 家庭局域网的组建 第7章 家庭网宽带共享 第8章 家庭网文件共享
 方案 第9章 家庭网打印机扫描仪共享 第10章 家庭网娱乐共享 第11章 家庭网安全第3篇 网吧网络
 第12章 网吧组建实战 第13章 网吧Windows无盘局域网 第14章 架设网吧多媒体服务器 第15章 架
 设网吧游戏服务器 第16章 网吧的维护和管理方案 第17章 网吧的安全防护 第18章 常见故障排除附
 录A 常用网络操作命令附录B 常用端口对照表

<<局域网组建与管理技术详解>>

编辑推荐

请先回答以下8个问题，然后再决定是否购买本书。

问题如下： 有哪本书让你学会自己制作一张系统工具光盘？

有哪本书介绍自动恢复技术，让所有的工作全部实现自动化？

有哪本书既介绍知识点，又手把手教会实施方案？

有哪本书既能教会网络服务器的硬件知识，又教会如何应用服务器？

有哪本书能教会你家庭网络最普遍的应用？

有哪本书完整地介绍无盘工作站的全部实施？

有哪本书完整地介绍网吧环境中架设网吧影院？

有哪本书既介绍方案实施，又按照现象分类介绍常见故障？

如果你能回答上述8个问题中的一个，那么你就没有必要选择本书而选择其他图书。

如果回答不上，则说明本书还是您的最佳选择。

基础，案例，实践 一本详细讲解局域网组建与管理的学习宝典！

超值DVD光盘内容清单： 1. 多媒体视频动画（共118个，播放时间约10小时） 基础应用：25个视频 进阶应用：29个视频 常用操作技巧：8个视频 系统维护优化：15个视频 加快计算机启动速度：4个视频 FTP方案：2个视频 Virtual PC虚拟机：4个视频 单主机IIS多网站：4个视频 影子系统的使用：1个视频 日常网络使用：4个视频 网络命令合集：9个视频 网络安全：5个视频 完整方案：8个视频 2. 特别赠送价值150元的4款工具软件 电脑故障一查通：快速解决电脑故障的制胜关键 电脑修理工：解决所有问题我通告 SSS远程协助系统：随时随地协助，随时随地帮助 电脑故障我帮你：故障咨询处理的大型平台

<<局域网组建与管理技术详解>>

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>