

有线局域网组建与维护七日通(2CD-ROM 芝麻开门)



[有线局域网组建与维护七日通\(2CD-ROM 芝麻开门\)_下载链接1](#)

著者:北京中电电子出版社

出版者:北京中电电子

出版时间:2008-03-01

装帧:

isbn:9787900243102

随着社会对信息共享要求的日益提高，有线局域网在工作生活中得到了深入的普及，而无线局域网以其扩展能力强、建网灵活方便、运营成本低等优点，越来越受到广大家庭、学校及公司的青睐。本套教程能够教会您如何组建无线、有线局域网，如何进行有效的管理与维护，如何保证网络安全，借助于多媒体视频录像的演示，讲解生动直观，让您能够易学易用，迅速具备建网技能。

本套光盘从网络的基础知识讲起，详细介绍了有线、无线局域网基础知识、网络设备的选购、如何组建有线、无线局域网、Internet网络连接技巧、局域网管理技巧、局域网服务器的应用、局域网的安全与维护等内容，内容全面，讲解透彻。

本套教程适用家庭学校、中小型公司及SOHO办公族等欲组建局域网及共享宽带上网的用户。

作者介绍:

目录: CD1第1章 认识局域网与其所需设备 1.1 什么是局域网 1.2 局域网的用途 1.3 局域网的硬件组成-1 1.4 局域网的硬件组成-2 1.5 局域网的软件组成 1.6 常见的局域网拓扑结构 1.7 局域网的分类第2章 局域网的设备与其选购 2.1

双绞线及其选购-1 2.2 双绞线及其选购-2 2.3 同轴电缆及其选购 2.4 光纤、光缆及其选购
2.5 关于网卡 2.6 网卡的类型-1 2.7 网卡的类型-2 2.8 网卡的选购参考 2.9 集线器及其选购
2.10 交换机的作用 2.11 交换机的分类 2.12 交换机与集线器的区别 2.13
局域网交换机的选择-1 2.14 局域网交换机的选择-2 2.15 路由器的作用和分类 2.16
路由器的选择和性能指标 2.17 路由器的选购参考第3章 认识无线局域网与其所需设备
3.1 什么是无线局域网 3.2 无线局域网的特点 3.3 无线局域网的IEEE标准 3.4
无线局域网的其他标准 3.5 无线网络的应用范围 3.6 对等无线网络 3.7 独立无线网络 3.8
接入以太网的无线网络 3.9 无线漫游的无线网络 3.10
点对点和一点对多点网络CD2第4章 无线局域网的设备与其选购 4.1
无线网卡的选购概要 4.2 无线网卡选购要点-1 4.3 无线网卡选购要点-2 4.4
选购时应明白的要点 4.5 台式机无线网卡选购参考 4.6 USB无线网卡的选购和参考 4.7
笔记本无线网卡的选购和参考 4.8 无线接入点的选购目的 4.9 无线接入点的选购要点
4.10 便携式无线接入点的选购和参考 4.11 无线路由的选购要点-1 4.12
无线路由的选购要点-2 4.13 无线路由器与无线AP的区别 4.14
高速无线路由器的选购和参考 4.15 无线天线及其选购 4.16 无线天线的选购参考第5章
组建有线局域网 5.1 路由器 5.2 交换机和网络连接线 5.3 安装网卡-1 5.4 安装网卡-2 5.5
网线的制作-1 5.6 网线的制作-2 5.7 网线的制作-3 5.8 设备的连接-1 5.9 设备的连接-2
5.10 单交换机或单路由器的局域网连接 5.11 多交换机加路由器的局域网 5.12
双机互联的局域网 5.13 统一局域网电脑名称和工作组 5.14 设置网络IP和网关 5.15
设置路由器 5.16 网上邻居的使用 5.17 网络安装向导 5.18 设置文件的简单共享 5.19
高级共享设置 5.20 局域网与ADSL的连接 5.21 路由器联网设置 5.22
动态与静态IP设置CD3第6章 组建无线局域网 6.1 无线局域网设备 6.2
无线局域网方案分析 6.3 网卡的安装 6.4 网卡驱动的安装 6.5 安装网卡管理软件 6.6
虚拟接入点的配置 6.7 登陆虚拟接入点 6.8 虚拟接入点设置管理 6.9
用密码登陆虚拟接入点 6.10 取消虚拟AP接入点 6.11 建立无线对等网络(点对点直连)
6.12 安装无线路由器管理软件 6.13 快速架设无线局域网 6.14 登陆无线局域网 6.15
路由器与Internet的连接-1 6.16 路由器与Internet的连接-2 6.17
管理无线路由器的DHCP功能 6.18 无线路由器的管理第7章 Internet网络连接技巧 7.1
使用ADSL上网(2) 7.2 创建普通拨号程序 7.3 拨号连接与退出 7.4 GPRS卡与网卡的安装
7.5 网卡的上网设置 7.6 CDMA无线上网 7.7 安装设置手机拨号程序 7.8
手机拨号环境配置 7.9 通过手机拨号上网 7.10 通过手机蓝牙上网第8章 局域网管理技巧
8.1 更改路由器登陆用户和密码 8.2 更改路由器登陆地址和端口 8.3 路由器DHCP管理 8.4
局域网虚拟主机设置 8.5 通过硬件恢复路由器出厂设置 8.6
通过软件恢复路由器出厂设置 8.7 计算机流量查看 8.8 计算机流量监控 8.9
局域网流量监控-1 8.10 局域网流量监控-2 8.11 局域网流量管理第9章
局域网服务器的应用 9.1 认识局域网服务器 9.2 安装DHCP服务器 9.3
配置DHCP服务器与共享网络 9.4 客户机的连接运用 9.5 共享服务器打印机 9.6
架设Serv-U服务器 9.7 测试登录FTP服务器 9.8 设置用户虚拟目录 9.9
客户端登录FTP服务器 9.10 安装信息管理器 9.11 配置测试Web服务器 9.12
服务器远程管理权限设置 9.13 远程服务器的登录管理第10章 局域网的安全与维护 10.1
局域网中电脑病毒及防范
• • • • • (收起)

[有线局域网组建与维护七日通\(2CD-ROM 芝麻开门\) 下载链接1](#)

标签

评论

[有线局域网组建与维护七日通\(2CD-ROM 芝麻开门\) 下载链接1](#)

书评

[有线局域网组建与维护七日通\(2CD-ROM 芝麻开门\) 下载链接1](#)