

<<局域网 DIY>>

图书基本信息

书名：<<局域网 DIY>>

13位ISBN编号：9787508407357

10位ISBN编号：7508407350

出版时间：2001-08

出版时间：中国水利水电出版社

作者：付清潮,韩进喜等

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 DIY>>

### 内容概要

本书共分为8章。

开始主要介绍了一些简单的网络基础知识，例如一些常见的协议等：同时讲述了基本的连网硬件，主要是一些网络设备，比如网卡，网线；还讲述了局域网中常用的操作系统和局域网的未来。

在组网部分中，我们主要从家庭网络、办公网络和网吧网络三个方面来介绍，在每个部分中，我们以组建一个相应的小型网络为例，一步一步地讲解，相信您一定可以很轻松地掌握它们。

然后讲述了上网的一些技巧，包括通过局域网上网的步骤和方法，如何浏览网页，如何下载以及如何通过网络和别人交流，网络安全等一系列的内容，相信对指导您上网有很大的好处。

本书立足于您的需要，从实际出发，通过一个个组建网络的实际例子来讲述网络知识，即使您对局域网一窍不通，也可以按照本书的步骤一步一步地组建起一个小型的局域网络。

内容简单、实用，语言风趣、幽默是本书力求做到的，也是本书有别于其他同类书籍的最大的特点。

希望您能在轻松幽默的气氛中，精通网络，成为一名网络高手！

## &lt;&lt;局域网 DIY&gt;&gt;

## 书籍目录

## 前言

## 第1章网络基本知识

- 1.1网络之追根溯源
- 1.2网络之大卸八块
- 1.3网络之分门别类
- 1.4本章小结

## 第2章局域网全接触

- 2.1初识局域网
- 2.2局域网之分类大法
  - 2.2.1工作方式的分法
  - 2.2.2拓扑结构分法
  - 2.2.3速度的分法
- 2.3用什么来传输
  - 2.3.1双绞线
  - 2.3.2同轴电缆
  - 2.3.3光缆
- 2.4拓扑
  - 2.4.1星形拓扑结构
  - 2.4.2总线拓扑结构
  - 2.4.3环形拓扑结构
- 2.5局域网之硬件大展台
  - 2.5.1认识中介设备
  - 2.5.2来块网卡
  - 2.5.3都有什么样的接口
- 2.6局域网之操作系统
  - 2.6.1老牌劲旅Netware
  - 2.6.2微软的 Windows NT , Windows for Workgroups和 Windows 98
- 2.7局域网的未来
  - 2.7.1快速局域网
  - 2.7.2无线局域网
- 2.8本章小结

## 第3章家庭局域网络

- 3.1硬件介绍与组装篇
  - 3.1.1硬件介绍篇
  - 3.1.2硬件组装篇
- 3.2家庭对等网 (peertopeer) 的软件设置
  - 3.2.1基础准备
  - 3.2.2本节用到的一些协议的介绍
  - 3.2.3什么是端口
  - 3.2.4方案一：最简单的直接电缆连接
  - 3.2.5方案二：用RJ - 45接口连接对等网
  - 3.2.6方案三：用BNC接口同卡组建对等网
  - 3.2.7测试网络连接
- 3.3局域网的无穷魅力
  - 3.3.1局域网的一些基本操作

## &lt;&lt;局域网 DIY&gt;&gt;

- 3.3.2 局域网看碟 网络广播
- 3.3.3 关于星际争霸
- 3.4 本早小结
- 第4章 组建网吧
- 4.1 前言
- 4.2 ISDN与它的专用设备
- 4.2.1 初识ISDN
- 4.2.2 ISDN的设备
- 4.2.3 安装
- 4.2.4 灵活设置TA128
- 4.3 组建内部网
- 4.3.1 再看集线器
- 4.3.2 硬件安装
- 4.4 软件的安装
- 4.4.1 Windows NT 4.0
- 4.4.2 配置WinNT
- 4.5 网吧管理
- 4.5.1 安装与设置
- 4.5.2 客户端使用
- 4.5.3 服务端使用
- 4.5.4 会员管理
- 4.5.5 另一种方法
- 4.6 总线型网络
- 4.7 本章小结
- 第5章 办公网络
- 5.1 文件服务器与浏览器服务器模式的比较
- 5.2 RAID
- 5.3 网络打印机
- 5.4 布线
- 5.5 软件
- 5.5.1 Windows NT
- 5.5.2 Windows 2000
- 5.5.3 NOVELL的Netware
- 5.6 让局域网“变为”Internet 网页浏览服务
- 5.6.1 安装IIS 4.0有两种方式
- 5.6.2 加强IIS安全机制
- 5.7 建立局域网电子邮件系统
- 5.7.1 准备工作
- 5.7.2 安装邮件服务器
- 5.7.3 设置管理员收件箱
- 5.7.4 安装Windows 95工作站
- 5.7.5 安装Windows 98工作站
- 5.8 NetMeeting在部门小型局域网中的应用
- 5.8.1 强大功能
- 5.8.2 Microsoft NetMeeting 2.1的安装与启动
- 5.8.3 Microsoft NetMeeting 2.1的用法
- 5.9 本章小结

## <<局域网 DIY>>

### 第6章无盘工作站

#### 6.1 Windows95无盘工作站

##### 6.1.1 软硬件要求

##### 6.1.2 准备工作

##### 6.1.3 在DOS6.22下添加网卡

##### 6.1.4 建立MSDOS6.22无盘工作站

##### 6.1.5 安装Windows95共事目录

##### 6.1.6 在Windows95下添加同卡

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>