

<<局域网组建管理与维护>>

图书基本信息

书名：<<局域网组建管理与维护>>

13位ISBN编号：9787810659062

10位ISBN编号：7810659065

出版时间：2005-4

出版时间：四川电子科技大学

作者：张伟编著

页数：320

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>

## <<局域网组建管理与维护>>

### 内容概要

《局域网组建 管理与维护（第4版）》介绍局域网基础知识：组建简单局域网；组建Windows对等网（对等式网络结构的系统构成，组建WindowsXP对等网，组建Windows98对等网）；组建网吧（确定网组建方案，实施网吧组建）；实用局域网解决方案（实用家庭网解决方案，实用宿舍网解决方案，实用网吧解决方案，实用企业办公网解决方案，实用网络教室方案）；组建无盘网（无盘网基础知识，组建Windows2000+Windows98无盘工作站，组建Linux无盘工作站，组建Windows2003无盘网）；局域网应用（利用NetMeeting召开企业局域网会议，在家中与公司局域网相联，搜索网上资源，下载网络资源，IP电话，音影播放工具）等；架设局域网服务器（在Windows2000下架设局域网服务器，在Linux平台下架设局域网服务器，在WindowsSen，er2003下架设局域网服务器）；局域网共享Internet上网；网络安全；网络维护与故障诊断。

《局域网组建 管理与维护（第4版）》重点突出实用性、资料性，内容全面丰富，具有相当强的可操作性，能帮助读者很好地组建、使用、管理与维护局域网。

《局域网组建 管理与维护（第4版）》适用于各种层次的计算机用户，特别适用于大中专院校的教学用书，也是一本很好的计算机工具手册。

## <<局域网组建管理与维护>>

### 书籍目录

第1章 局域网基础知识1.1 局域网介绍1.1.1 计算机网络1.1.2 局域网发展简史1.1.3 局域网拓扑结构1.1.4 局域网的特点1.1.5 局域网的服务架构1.1.6 C/S与对等网1.1.7 局域网的应用1.2 网络通信协议1.2.1 网络软件系统1.2.2 常用通信协议1.2.3 IP地址简介1.2.4 DNS服务器1.2.5 Mask子网掩码1.3 局域网的硬件线路规划1.3.1 布建要领与规划1.3.2 一般家庭局域网1.3.3 多个房间的家用户域网1.3.4 小型办公室局域网1.3.5 大型办公室局域网1.3.6 有距离的办公室1.4 局域网的网址规划1.4.1 外部网址1.4.2 内部网址1.4.3 DHCP服务器1.5 局域网硬件的选取原则1.5.1 网卡的选购1.5.2 集线器的选购原则1.5.3 交换机的选购原则1.5.4 路由器的选购原则1.5.5 服务器的选购原则1.6 硬件连接与安装1.6.1 制作网线接头1.6.2 制作Cross Over接头1.6.3 制作同轴线1.6.4 安装Modem1.6.5 安装ADSL1.6.6 安装ISDN1.6.7 安装网卡第2章 组建简单局域网2.1 使用CrossOver线连接两台计算机2.2 使用USB传输线连接两台计算机2.2.1 安装USB传输线驱动程序2.2.2 安装USB传输程序2.2.3 建立连接2.3 使用IEEE 1394传输线连接两台计算机2.3.1 IEEE1394传输介绍2.3.2 连接两台计算机2.3.3 查看1394连接是否启用2.3.4 两台计算机互传文件2.4 使用红外线连接两台计算机2.4.1 笔记本电脑的红外线装置2.4.2 设定文件储存位置2.4.3 传送文件2.4.4 接收文件第3章 组建Windows对等网3.1 对等式网络结构(Peer-to- Peer)的系统构成3.2 组建Windows XP对等网3.2.1 关于计算机名、工作组和计算机.....第4章 组建网吧第5章 实用局域网解决方案第6章 组建无盘网第7章 局域网应用第8章 架设局域网服务器第9章 局域网共享Internet上册第10章 网络安全第11章 网络维护与故障诊断

<<局域网组建管理与维护>>

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>