

图书基本信息

书名：<<网络组建.管理与维护一本go-全新增订版>>

13位ISBN编号：9787894762931

10位ISBN编号：7894762938

出版时间：2012-3

出版时间：电脑报电子音像出版社

作者：杨简 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>

内容概要

网络设备选购与配置 家庭局域网组建与维护 宿舍网组建实战 网吧局域网组建实战 企业局域网组建实战 网络共享资源管理
服务器远程管理与维护 网络安全配置

书籍目录

第1讲 网管员入门必修课 第1课 计算机网络基础知识 学习要点： 1.什么是计算机网络 2.计算机网络三大主要功能 3.计算机网络的分类 光盘视频：计算机网络基础知识.wmv 第2课 区分广域网与局域网 学习要点： 1.什么是广域网 2.什么是局域网 光盘视频：区分广域网与局域网.wmv 第3课 认识计算机网络协议 学习要点： 1.TCP / IP通信协议 2.NetBEUI协议 3.NWLink IPX / SPX兼容协议 4.网络协议的应用原则 第4课 学习网络拓扑结构 学习要点： 1.总线型结构 2.星型结构 3.环型拓扑结构 4.混合型拓扑结构 光盘视频：学习网络拓扑结构.wmv 第5课 网络传输介质 学习要点： 1.网络适配器 2.网络电缆(NetworkCable) 3.无线传输 第6课 简单的双机互联 学习要点： 1.直接电缆连接 2.双机通信 动手练一练简单配置通过局域网上网 常见问题回答Q&A 本讲小结

第2讲 网络设备选购和配置 第1课 网卡的分类与选购 学习要点： 1.按总线接口类型分 2.按网络接口划分 3.按带宽划分 4.按网卡应用领域来分 5.网卡选购的几个要点 光盘视频：网卡的分类与选购.wmv 第2课 网线分类与选购 学习要点： 1.超五类与六类非屏蔽双绞线 2.双绞线的选购原则 3.双绞线质量的鉴别方法 光盘视频：网线的分类与选购.wmv 第3课 集线器分类与选择 学习要点： 1.集线器的定义 2.集线器的工作特点 3.集线器分类 4.局域网集线器选择 5.集线器的安装 小知识：集线器常见故障处理 第4课 交换机的分类和选择 学习要点： 1.交换机的概念和原理 2.交换机分类 3.交换机功能 4.交换机应用 5.交换机的接口 第5课 路由器的原理与配置 学习要点： 1.路由器的基本概念 2.路由器的功能 3.路由器的工作原理 4.路由器和交换机的区别 5.路由器的端口 6.路由器的配置和管理 第6课 无线访问点分类与配置 学习要点： 1.无线访问点的基本概念 2.无线AP的分类 3.无线AP的安装 4.无线AP的软件设置 小知识：区分宽带路由器和路由器 动手练一练 宽带路由器的安装 常见问题解答Q&A 本讲小结

第3讲 家庭局域网组建与维护第4讲 宿舍网组建实战第5讲 网吧局域网组建实战第6讲 无线局域网组建实战第7讲 企业架站与管理第8讲 服务器、论坛、网站架设实战第9讲 网络共享资源的管理第10讲 服务器远程管理与维护第11讲 实现域网络管理模式第12讲 局域网安全配置与管理

编辑推荐

电脑报重磅大作，年度精心策划，一年一套 内容全、技术新 初学者自学、培训实用指南

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>