

<<电子商务网络技术>>

图书基本信息

书名：<<电子商务网络技术>>

13位ISBN编号：9787111338260

10位ISBN编号：711133826X

出版时间：2011-5

出版时间：彭纯宪 机械工业出版社 (2011-05出版)

作者：彭纯宪 编

页数：159

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>

<<电子商务网络技术>>

内容概要

《电子商务网络技术》以网络组建和网上购物技术为主线，按照项目化的要求编写设计了初识网络基本技术、学会Internet连接方法、应用交换机技术、应用路由器技术、设置网络安全、制作商品图片、浏览网上商务信息、学会网上购物技术八个项目；每个项目又设计了项目概要、项目目标、项目准备、若干任务、项目拓展训练五个环节；其中每个任务都包括情景导入、任务目标、任务步骤、知识链接、巩固训练、评价报告栏目，具有操作性、趣味性和实用性。

“电子商务网络技术”是中华人民共和国教育部2010年修订的《中等职业学校专业目录》“电子商务”专业的一门核心课程，《电子商务网络技术》除了适合于电子商务专业学生用书外，还可作为中等职业技术学校商贸类相关专业和计算机应用等专业学生用书，也可作为初级电子商务专业人员、网络营销人员和在职员工的短期培训教材或辅导读物。

<<电子商务网络技术>>

书籍目录

前言项目一 初识网络基本技术任务1 制作网络双绞线,任务2 检测与排除网卡故障项目拓展训练项目二 学会Internet连接方法任务1 通过ADSL接入Internet任务2 通过局域网接入Internet项目拓展训练项目三 应用交换机技术任务1 连接和配置交换机任务2 使用交换机组建局域网任务3 排除交换机的常见故障项目拓展训练项目四 应用路由器技术任务1 连接和配置路由器任务2 排除路由器的常见故障项目拓展训练项目五 设置网络安全任务1 设置网络安全任务2 设置Windows XP防火墙项目拓展训练项目六 制作商品图片任务1 学会拍摄商品任务2 学会商品图片制作方法项目拓展训练项目七 浏览网上商务信息任务1 浏览网上商务信息任务2 保存网上信息任务3 设置IE浏览器项目拓展训练项目八 学会网上购物技术任务1 认识网上购物技巧任务2 学会网络商店技巧项目拓展训练参考文献

章节摘录

版权页：插图：一、网卡的工作原理发送数据时，网卡先侦听通信介质上是否有载波，如果有，则认为其它站点正在传送信息，继续侦听通信介质。

一旦通信介质在一定时间内是安静的，即没有被其它站点占用，则开始进行帧数据的发送，同时继续侦听通信介质，以检测冲突。

在发送数据期间如果检测到冲突，则立即停止该次发送，并向通信介质发送一个“阻塞”信号，告知其它站点已经发生冲突，从而丢弃那些正在接收的可能受到损坏的帧数据，并等待一段随机时间。

在等待一段随机时间后进行新的发送。

如果重传多次后（大于16次）仍发生冲突，就放弃发送。

接收时，网卡浏览通信介质上传输的每帧数据，如果其长度小于64B，则认为是冲突碎片。

如果接收到的帧数据不是冲突碎片且目的地址是本地地址，则对帧数据进行完整性校验。

如果帧数据长度大于1518B或未能通过CRC校验，则认为该帧数据发生了畸变。

通过校验的帧数据被认为是有效的，网卡将它接收下来进行本地处理。

二、影响网卡工作的因素网卡能否正常工作取决于网卡及与其相连接的交换设备的设置以及网卡工作环境所产生的干扰。

例如，信号干扰、接地干扰、电源干扰、辐射干扰等都可能对网卡性能产生较大的影响，有的干扰还可能直接导致网卡损坏。

1. 网线导致故障网线本身的质量和水晶头的制作水平都会影响网卡的工作状态，很多网卡故障都是由此造成的。

除了选用优质的双绞线外，还要注意水晶头与网卡接口之间的接触是否良好，以及水晶头内的数据线排序是否符合标准。

<<电子商务网络技术>>

编辑推荐

《电子商务网络技术》：面向教学改革，知识重构，三位一体；面向企业需求：能力为本，注重实操；面向中职师生：版式活泼，好教易学。

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>