

<<园区网互联及网站建设>>

图书基本信息

书名：<<园区网互联及网站建设>>

13位ISBN编号：9787121101861

10位ISBN编号：7121101866

出版时间：2010-1

出版时间：电子工业出版社

作者：柯华坤 编

页数：260

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>

前言

近几年来全国中等职业技能竞赛开展得如火如荼，比赛赛场成为了展示中职学生技能风采的舞台。这几届全国计算机技能竞赛笔者都有幸亲身参与，取得了不少成绩，亦收获了许多经验与教训。恰逢广东省电子与信息指导委员会和电子工业出版社计划组织一批有实战经验的教练来编写一套《计算机技能大赛实战丛书》，笔者有幸担任了丛书中的《园区网互联与网站建设》一书的主编并全程参与了本书的编写工作，感到荣幸的同时也觉得任重而道远。本着高质量、高要求的标准来编写本书，希望能给广大的师生读者带来灵感，推动中职计算机技能竞赛水平的不断提高。

本书内容 本书分为两大部分，第一大部分是园区网互联，该部分由五大综合实例组成，讲解了路由器、交换机、网络搭建等知识；第二大部分是网站建设，该部分由两个综合实例构成，分别是综合实践——二十周年校庆和综合实践二网络产品购物网，通过这两个案例详细剖析了涉及技能大赛的相关知识。

全书主要从应用实战出发，所选内容均来源于技能大赛的全真试题或仿真模拟题，并对这些实例进行了详细的分析和讲解，可以使读者在短时间内掌握更多有用的技术，快速提高技能竞赛水平。

本书特点 在实例讲解上，本书采用了统一、新颖的编排方式，每个项目都包含“项目分析”、“任务名称”、“任务描述”、“任务实现”、“知识链接”、“项目小结”、“实训”、“比赛与训练心得”8个部分，其中部分项目是由多个任务组成的，部分项目的关键知识处还设置了“小贴士”以进行简单的介绍。

这8个部分的具体说明如下所示。

项目分析：针对该项目的设计思路、制作方法进行分析，让读者对本项目的学习内容有个整体的了解。

任务名称：列出该项目的任务名称。

任务描述：对即将要制作的任務进行知识性的描述。

任务实现：详细写出项目的实现过程。

知识链接：针对项目中出现的一些疑难、重点知识点进行讲解。

项目小结：针对该项目的总结。

实训：针对本项目的知识点而给出的一些实战练习题目。

比赛与训练心得：本书的一个亮点所在，编者把自己在训练和比赛中的一些心得体会和经验教训通过文字毫无保留地贡献出来，以期使广大的读者能少走一些弯路，快速吸收实战经验，迅速提高自身的竞技水平。

本书所有实例内容都以技能大赛实战为主，针对比赛中会遇到的实际问题和需要掌握的技术为重点来进行详细的剖析，每一个实例或项目都有其相应的针对性。

本书所选实例都具有代表性，所有实例都提供了相应的源代码，方便读者使用。

光盘提供了“园区网互联”部分的全部项目的配置文件、截图、拓扑图及各种实验手册；提供了“网站建设”部分的全部网站源代码。

光盘截图如下图所示。

读者范围 中职院校的教师和学生 培训机构的教师和学生 PHP编程爱好者 网络搭建技术人员 技术支持 本书由广东省电子与信息指导委员会、电子工业出版社组织编写，主要由顺德区胡锦超职业技术学校、珠海市第一中等职校、珠海市第三中等职校、深圳宝安职业技术学校四所中等职业学校的一线老师或教练参与编写，由高校专家组成员担任主审，企业单位提供网络技术支持。

参加编写的成员有柯华坤、黄宇宪、陈佳玉、傅旻、邱刑海、彭家龙、罗忠、陈成、潘梓洪、侯伟康、林伟良等。

由于作者水平有限，错漏之处在所难免，请广大读者批评指正。

鸣谢 真挚感谢广州大学华软学院的朱志辉教授、李宝智老师，胡锦超职业技术学校的史完美

<<园区网互联及网站建设>>

校长，广州神州数码有限公司的付卫华经理对本书的指导和帮助。

编者 2009年12月

<<园区网互联及网站建设>>

内容概要

本书分为两大部分，第一大部分是园区网互联，该部分由五大综合实例组成，讲解了路由器、交换机、网络搭建等知识；第二大部分是网站建设，该部分由两个综合实例构成，分别是综合实践一——二十周年校庆和综合实践二——网络产品购物网，通过这两个案例详细剖析了涉及技能大赛的相关知识。

<<园区网互联及网站建设>>

书籍目录

第一部分 园区网互联 项目一 设备的配置与安装 任务1 搭建硬件和网络设备环境 任务2 搭建网站建设的运行环境 项目二 园区网互联起步 任务3 园区网互联基础实现 项目三 园区网互联提高 任务4 园区网互联高级实现 项目四 VPN综合实践 任务5 实战VPN 项目五 热备份路由器综合实践 任务6 实战路由器HSRP 第二部分 网站建设 综合实践一——二十周年校庆 项目六 网站规划设计 任务7 网站的规划 任务8 网站的总体设计 任务9 网站的规范化设计 任务10 二十周年校庆网站的规划设计 项目七 设计系统结构和数据库 任务11 系统结构和数据库的设计 项目八 网站首页的设计 任务12 网站整体风格的设计 任务13 首页的设计 项目九 注册与登录模块 任务14 注册与登录模块的设计 项目十 校庆新闻系统模块 任务15 设计校庆新闻系统模块 任务16 设计新闻评论功能 任务17 设计新闻搜索功能 项目十一 建校二十周年图片展模块 任务18 图片展页面的设计 任务19 图片上传功能 项目十二 建校二十周年十大成就 评选模块 任务20 评选功能的设计 项目十三 留言板模块 任务21 留言板模块的设计 项目十四 后台管理系统模块 任务22 用户管理 任务23 校庆新闻列表管理 任务24 图片审核 综合实践二——网络产品购物网 项目十五 网站规划 任务25 界面概要设计 任务26 功能概要设计 项目十六 设计系统结构和数据库 任务27 系统结构和数据库的分析设计 项目十七 购物网首页设计 任务28 购物网首页的设计 任务29 商品列表页面的设计 任务30 商品详细信息页面的设计 项目十八 购物系统模块 任务31 购物系统模块的设计 附录 模拟试题 附录A 园区网互联部分——综合实践一 226 附录B 园区网互联部分——综合实践二 附录C 园区网互联部分——综合实践三 附录D 园区网互联部分——综合实践四 附录E 网络建设部分——模拟试题一 附录F 网络建设部分——模拟试题二

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>