

<<全国计算机等级考试6日达标>>

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试6日达标>>

13位ISBN编号：9787563528103

10位ISBN编号：7563528105

出版时间：2012-1

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：全国计算机等级考试命题研究组 编

页数：124

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>

## <<全国计算机等级考试6日达标>>

### 内容概要

本书由全国计算机等级考试一线命题研究人员联手多年从事考前培训与阅卷的专家一起为希望快速提高、过关的考生设计的一套高效应试方案。

其内容包括：上考场前应知的考点、上考场前应练习的真题、上考场前应练习的题库三大部分。

上考场前应知的考点通过提取常考知识点，抓住考试重点难点，分类讲解，贯穿真题、便于考生专项攻克；上考场前应练习的真题是选取最新几套考试真题、把握命题规律、便于考生了解最新考试动态。

上考场前应练习的题库是根据最新版考试大纲的要求，由多年研究等级考试考纲、试题及相关政策的老师编写，覆盖所有考点。

此外，本书附赠超值软件，软件中包括10套笔试试卷。

考试环境和操作界面与真题一致。

本书精心设计应试板块，用最科学的方式引导考生在最短时间内获得最大收获，非常适合考前快速突破过关，也适合高等院校作为相关教学及培训辅导用书。

<<全国计算机等级考试6日达标>>

书籍目录

第一部分 上考场前应知的考点

第二部分 上考场前应练习的笔试真题

2011年3月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷

2011年9月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷

2010年3月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷

2010年9月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷

第三部分 上考场前应练习的笔试题库

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷一

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷二

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷三

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷四

第四部分 答案解析

2011年3月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷答案解析

2011年9月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷答案解析

2010年3月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷答案解析

2010年9月全国计算机等级考试四级网络工程师笔试试卷答案解析

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷一答案解析

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷二答案解析

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷三答案解析

全国计算机等级考试四级网络工程师笔试题库试卷四答案解析

## 章节摘录

版权页：插图：考点精讲五十一：协议欺骗攻击评注：协议欺骗攻击技术是针对网络协议的缺陷，采用某种欺骗的手段，假冒身份以截获信息或取得特权的攻击方式，主要方式有以下几种，考生需要根据给出的情况判断出属于下面的哪种情形。

(1) IP欺骗技术就是通过伪造某台主机的IP地址骗取特权从而进行攻击的技术。

许多应用程序认为如果数据包能够使其自身沿着路由到达目的地，而且应答包也可以回到源地，那么源IP地址一定是有效的，而这正是使源IP地址欺骗攻击成为可能的前提。

(2) ARP欺骗攻击。

局域网中，通信前必须通过ARP协议来完成IP地址转换为第二层物理地址（即MAC地址）。

ARP协议对网络安全具有重要意义，但当初ARP方式设计没考虑到过多安全问题，给ARP留下很多隐患，ARP欺骗就是其中的例子。

而ARP欺骗攻击就利用该协议漏洞，通过伪造IP地址和MAC地址实现ARP欺骗攻击技术。

(3) DNS欺骗攻击。

DNS欺骗即域名信息欺骗是最常见的DNS安全问题。

当一个DNS服务器掉入陷阱，使用了来自一个恶意DNS服务器的错误信息，那么该DNS服务器就被欺骗了。

DNS欺骗会使那些易受攻击的DNS服务器产生许多安全问题，例如：将用户引导到错误的互联网站点，或者发送一个电子邮件到一个未经授权的邮件服务器。

网络攻击者通常通过以下几种方法进行DNS欺骗。

缓存感染； DNS信息劫持； DNS重定向。

(4) 源路由欺骗攻击：通过指定路由，以假冒身份与其他主机进行合法通信或发送假报文，使受攻击主机出现错误动作，这就是源路由攻击。

考点精讲五十二：宽带城域网的结构评注：宽带城域网的逻辑结构可描述为“三个平台与一个出口”，即网络平台、业务平台、管理平台与城市带宽出口，而网络平台的采用层次结构，又可进一步分为核心交换层、边缘汇聚层与用户接入层。

这个概念考起来比较容易，但是考生要注意的是各个层次的功能，需要特别区别记忆。

核心层连接多个汇聚层与主干网络，主要承担高速数据交换的能力，提供城市的带宽IP数据出口；汇聚层主要承担路由与流量汇聚的功能；接入层重点解决的是“最后一公里”的问题，主要承担用户接入本地流量控制的功能。

实际应用中，根据当前数据交换量、接入的用户数量与业务类型等因素的要求，确定宽带城域网的结构与层次。

## <<全国计算机等级考试6日达标>>

### 编辑推荐

《全国计算机等级考试6日达标(冲刺模拟+考点速记):4级网络工程师》：练一次就能上考场：经过2年的研究与锤炼，从去年的7日达标延伸出来的更适合考生学习的这本6日达标终于付印成册通过剖析考点、链接真题、达到精讲精练、使考生练一次就能上考场，赢高分。

直击常考点：精选常考知识点、分类讲解、把握核心概念，做到事半功倍，考点中贯穿真题讲解，加深理解，短期内迅速提升。

吃透重要考点，考试不再难。

链接多年真题，计算机等级考试、精选各类考试押题！

分高无难题：精选各类考试押题，全面覆盖所需考的知识点，通过反复练习考题，推敲解题方法，做到熟练掌握各种命题，巩固知识点，到点面结合。

紧扣大纲、直击要点、链接真题、一点就通！

2012版，权威、实用！

考点全，真题多！

多角度细致点评、讲解精髓、题目精选、针对性强！

以“考什么”、“怎么考”等特色板块直击考点、考题，“考什么”是对大纲中的考点进行透解和教材中的知识点进行浓缩，“怎么考”中将常考题型和历年真题进行分类解析，双栏对照编排，权威、高效、实用，是最佳的笔试辅导资料。

提供临考前“三大”速成法宝：上考场前应知的考点+上考场前应做的真题+上考场前应做的题库。

精心设计应试板块，用最科学的方式引导考生在最短时间内获得最大收获，非常适合考前快速突破过关。

光盘特色：权威性：提供命题研究组资深专家最新命题，权威把握考试方向。

全真性：试卷紧扣最新大纲，难易程度、考试范围、考点分布均与真题相当。

实战性：提供现场做题环境，全真模拟，便于考前60天实战冲刺。

前瞻性：把握最新考试命题脉络，预测考题分布范围及难度。

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>