

<<计算机系统安全实用技术>>

图书基本信息

书名：<<计算机系统安全实用技术>>

13位ISBN编号：9787562137429

10位ISBN编号：7562137420

出版时间：2007-1

出版时间：西南师大

作者：马在强

页数：229

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>

## <<计算机系统安全实用技术>>

### 内容概要

计算机系列教材由我国著名计算机专家、“两弹一星”功臣张效祥院士担任顾问，并得到中央教育科学研究所的大力支持。

通过总结当前职业教育专家教学改革的最新研究成果，紧紧依靠高职院校从事计算机教育的一线教师，以培养技能型紧缺人才为目标，让学生明白why，知道What，重点学会How。

把理论与实践融为一体，既考虑了每门课程本身的科学性，又兼顾了课程间的联系与衔接。

全套教材具有重点突出，针对性强；结构清晰，循序渐进；模块结构，易教易学等特点。

此外，我们还将为教材配备包含教参和习题解答等内容的光盘，供教师参考和学生自学。

本册为《计算机系统安全实用技术》。

## <<计算机系统安全实用技术>>

### 书籍目录

第一章 计算机网络安全概要 第一节 网络安全概况 第二节 什么是网络安全 第三节 网络安全中的基本概念 第四节 网络安全威胁 思考与习题第二章 网络安全防护 第一节 防火墙概述 第二节 实用防火墙技术 第三节 防火墙的选购和配置 第四节 防火墙技术展望 第五节 网络黑客概述 第六节 黑客攻防技术 思考与习题第三章 操作系统安全防护 第一节 操作系统安全概述 第二节 Windows 2000安全技术 第三节 Linux安全技术 实训 思考与习题第四章 数据安全防护 第一节 数据存储安全 第二节 数据加密与鉴别 第三节 数据通信安全 实训 思考与习题第五章 木马病毒防治 第一节 木马病毒概述 第二节 木马病毒的检测 第三节 木马病毒的防范手段 第四节 木马病毒的发展方向 思考与习题第六章 入侵检测系统 第一节 网络PPDR模型 第二节 入侵检测系统概述 第三节 Snort网络入侵检测系统 第四节 入侵检测产品的选购 第五节 入侵检测系统的部署 第六节 入侵检测系统与防火墙的联动 . 思考与习题第七章 网络应急响应预案 第一节 网络应急响应预案概述 第二节 网络应急响应策略的制定 第三节 网络应急响应相关技术 第四节 网络应急响应系统的部署 实划 思考与习题第八章 系统恢复 第一节 系统恢复的概述 第二节 硬件恢复 第三节 软件恢复 第四节 系统恢复中常见的问题 实训 思考与习题第九章 网络安全应用 第一节 FTP安全 第二节 E-MAIL安全 第三节 WEB安全 第四节 PROXY技术与应用 思考与习题参考文献

## <<计算机系统安全实用技术>>

### 章节摘录

第一章 计算机网络安全概要第一节 网络安全概况在人类的历史长河中出现过许多发明创造，其中一些对人类的发展进步产生了重大的推动作用，如火的利用、轮子的使用、陶器的应用、纸张的发明等

。人类进入20世纪，随着电子计算机技术这一重要技术的产生和发展，对人类社会有着深刻影响的网络技术出现了。

特别是20世纪末到21世纪初，网络技术影响着人类生产、生活的方方面面。

大到政治、军事、金融等领域，小到个人的消费、求职等活动，无不透着网络的影子。

但任何事物都有其两面性，水可载舟亦可覆舟。

网络可造福人类，但在使用网络时如果不考虑其安全性，将会伤害人类自己。

网络技术是一门综合性技术，广义地讲，它包含了现代计算机技术的各方面，还涉及了通信技术的各方面，同时也涉及管理制度和法律制度等方面。

编辑推荐

<<计算机系统安全实用技术>>

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>