

<<CISSP 认证考试指南>>

图书基本信息

书名：<<CISSP 认证考试指南>>

13位ISBN编号：9787115115683

10位ISBN编号：7115115680

出版时间：2003-10

出版单位：人民邮电出版社

作者：布拉格

页数：545

字数：883000

译者：张耀疆

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>

<<CISSP 认证考试指南>>

内容概要

本书为通过CISSP认证考试提供了完整的解决方案。

全书分为三大部分，第一部分是对（ISC）2建立的通用知识体系（CBK）10个知识域相关内容的详细描述，适合长时间深入而全面地学习；第二部分是对所有知识的概括和总结，适合复习和考前强化；第三部分包含了众多附录内容，包括模拟考题、应试技巧和光盘内容介绍等。

本书提供了丰富的案例，在每章的最后，都安排有场景案例的研究，一方面能够加深读者对考试内容的理解，另一方面也可以将相关知识运用到实际的工作当中。

本书每一章最后都有仿真的练习题和众多资源链接，前者便于读者即刻评估自己的学习效果，后者便于追本溯源由此及彼地扩大知识掌握的范围和深度。

本书是准备CISSP认证考试的指南，同时也是广大信息安全专业人员不可多得的参考书。

<<CISSP 认证考试指南>>

作者简介

Roberta Bragg, CISSP, MCSE, Security Evangelist的始创者，有25年IT领域的经验，包括程序开发、系统管理和Windows网络安全设计等。

她是具有国际声望的作家和 Windows安全讲师。

<<CISSP 认证考试指南>>

书籍目录

第一部分 试前准备	第1章 访问控制系统与方法论	1.1 介绍	1.2 可追溯性 (Accountability)
1.3 访问控制技术	1.3.1 自主访问控制 (DAC)	1.3.2 强制访问控制 (MAC)	1.3.3 基于栅格的访问控制
1.3.4 基于规则的访问控制	1.3.5 基于角色的访问控制	1.3.6 访问控制列表	
1.4 访问控制管理	1.5 访问控制模型	1.5.1 Bell-LaPadula	1.5.2 Biba
和Biba模型的小结	1.5.3 对BLP模型	1.5.4 Liptner的栅格	1.5.5 Non-Inference模型
1.6 身份识别和身份认证技术	1.6.1 口令	1.6.2 一次性口令	1.6.3 挑战和响应
1.6.4 生物鉴别	1.6.5 票据	1.6.6 单次登录	1.7 访问控制方法
1.7.1 集中式/远程认证访问控制	1.7.2 分散式访问控制	1.8 攻击手段	1.8.1 暴力攻击
1.8.2 拒绝服务	1.8.3 欺骗	1.8.4 嗅探	1.9 监视
1.9.1 入侵检测	1.9.2 入侵预防	1.9.3 入侵检测的工作方式	1.10 渗透测试
1.10.1 渗透测试和安全评估	1.10.2 关于道德的话题	1.10.3 实施一次渗透测试	1.10.4 常用的工具
本章总结	知识运用	第2章 电信与网络安全	2.1 介绍
2.2 开放系统互连模型	2.2.1 OSI分层	2.2.2 OSI小结	2.3 网络特性和拓扑
2.3.1 同轴电缆 (Coax)	2.3.2 非屏蔽双绞线	2.3.3 光纤	2.3.4 无线通信
2.4 网络拓扑	2.4.1 线性总线拓扑	2.4.2 星型拓扑	2.4.3 环形拓扑
2.4.4 树型拓扑	2.4.5 网状拓扑	2.4.6 局域网 (LAN) 和广域网 (WAN) 技术	2.4.7 以太网
2.4.8 令牌环和FDDI	2.4.9 ARCnet	第3章 安全管理与惯例	第4章 应用与系统开发安全
第5章 密码学	第6章 安全结构与模型	第7章 操作安全	第8章 业务持续性计划与灾难恢复计划
第9章 法律、调查与道德	第10章 物理安全	第二部分 总复习	第三部分 附录
附录A —— 术语表	附录B —— 认证过程概述	附录C —— 光盘内容	附录D —— PrepLogic Practice Tests预览版

<<CISSP 认证考试指南>>

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>