

<<信息安全工程>>

图书基本信息

书名：<<信息安全工程>>

13位ISBN编号：9787111095873

10位ISBN编号：7111095871

出版时间：2003-8

出版时间：机械工业出版社

作者：安德森

页数：485

译者：孙彦妍

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>

## <<信息安全工程>>

### 内容概要

本书是当今世界安全工程领域的权威Ross J.Anderson的呕心之作，内容涵盖安全工程的方方面面。具体内容包括：基本安全工程概念描述，协议、加密、访问控制以及分布式系统的安全细节，生物测量学、安全印章=版权等诸多安全保护机制。

本书提供的许多内容均是第一次以书籍形式出版；剖析了各种不同系统可能遭受的形式各异的攻击，从银行、医疗系统到报警系统、智能卡、移动通信以及电子商务，同时还提供了相应防护措施；本书还包括如何正确处理计算机安全与法律和社会文化相互影响的管理和策略问题。

本书内容丰富、表述准确、概念清晰、针对性极强，堪称安全工程方面的鸿篇巨著。适合所有对安全工程感兴趣的读者。

## 作者简介

Ross J. Anderson 任教于英国剑桥大学，并负责领导剑桥大学计算机实验室安全领域的研究。20世纪70年代毕业于剑桥大学，师从已故的ACM会士Roger Needam。此后在航空电子界、银行界、信息安全界工作多的，领导了数字水印等许多前沿技术的开发。1992年回到剑桥大学任教。

他

<<信息安全工程>>

书籍目录

出版者的话 专家指导委员会序 前言 第一部分 第1章 什么是安全工程 第2章 协议 第3章 口令 第4章 访问控制 第5章 密码学 第6章 分布式系统 第二部分 第7章 多级安全 第8章 多边安全 第9章 银行业和簿记系统 第10章 监控系统 第11章 核武器的指挥与控制 第12章 安全印刷和印章 第13章 生物测量学 第14章 物理防篡改 第15章 发射安全 第16章 电子战与信息战 第17章 电信系统的安全 第18章 网络攻击与防御 第19章 保护电子商务系统 第20章 版权和隐私保护 第三部分 第21章 电子策略 第22章 管理问题 第23章 系统评估与保证 结束语 参考文献

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>