第一图书网, tushu007.com

<<网络多媒体信息安全保密技术>>

图书基本信息

书名：<<网络多媒体信息安全保密技术>>

13位ISBN编号：9787307039247

10位ISBN编号：7307039249

出版时间：2003-8

出版时间：武汉大学出版社

作者：王丽娜

页数：173

字数：238000

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

内容概要

本书是一部关于计算机网络安全的专著。
全书共分13章。
主要内容包括适合多媒体信息和混沌加密算法、基于全距特征排列的全距置换方法、（t、n）门限秘密共享体制、等级系统中的访问控制、门限数字签名体制、数据的保密传输、VPN原型系统、入侵检测系统、基于进化神经网络的入侵检测方法、入侵容忍技术、基于混沌特性的小波数字水印算法C-SVD。
本书是作者近年来的科学成果。
　本书可作为高等院校的信息安全专业、密码学专来、计算机专业、通信工程专业的高年级本科生或研究生的教材，也可作为科研院所相关专业科技工作者的参考书。

书籍目录

第一章 绪论 1 网络多媒体信息安全保密研究的重要意义 2 网络信息安全与保密研究的主要内容第二章 安全与保密的数学理论基础 1 数论基础 2 群和有限域 3 小波理论第三章 混沌加密算法 1 Logistic模型及混沌定义 2 混沌特性 3 混沌加密算法 4 基于混沌加密算法的多媒体信息加密 5 混沌加密算法的效率 6 基于混沌理论的用户身份认证 7 小结第四章 基于全距特征排列的全距置换方法 1 全距特征排列 2 全距特征排列之间的关系 3 全距特征排列的计数 4 全距特征排列与全距置换的关系 5 全距置换的构造 6 小结第五章 （t,n）门限秘密共享体制 1 秘密共享体制 2 （t,n）门限秘密共享体制的信息理论 3 基于RSA数字签名防欺诈的（t,n）门限秘密共享体制 4 基于RSA加解必虎法防欺诈的（t,n）门限体制 5 基于RSA和单句向函数防欺诈的门限秘密共享体制 6 Asmuth-Bloom体制的扩展 7 多个组织间的门限秘密共享体制 8 多秘密钥的门限共享体制 9 （t,n）门限秘密共享体制的安全性讨论 10 （t,n）门限秘密共享体制小结第六章 等级系统中的访问控制……第七章 门限数字签名体制第八章 数据的保密传输第九章 VPN原型系统研究第十章 入侵检测系统第十一章 基于进化神经网络的入侵检测方法第十二章 网络容侵研究第十三章 基于混沌特性的小波数字水印算法C—SVD

第一图书网, tushu007.com

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