

<<信息安全专业科技英语>>

图书基本信息

书名：<<信息安全专业科技英语>>

13位ISBN编号：9787563513888

10位ISBN编号：7563513884

出版时间：2007-2

出版时间：北京邮电大学

作者：李剑

页数：287

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>

<<信息安全专业科技英语>>

内容概要

本书采用英文方式介绍了信息安全领域最常用的知识。

从技术方面来讲主要有黑客攻击技术、密码学、防火墙技术、入侵检测技术、网络安全协议、虚拟专用网技术、计算机病毒、公钥基础设施等。

除此之外还介绍了当前信息安全管理方面的一些知识。

本书适合于信息安全专业的研究生或本科生。

本书一方面可以作为“信息安全专业科技英语”课的教材，另一方面也可以作为信息安全专业“信息安全概论”课的英文版教材。

书籍目录

Chapter 1 Hacker Attack Technology 1.1 Definition and Classification of Attack 1.2 The Process or Methodology Hackers Use to Attack 1.3 The Methods and Ways of AttackChapter 2 Cryptography 2.1 Cryptography Introduction 2.2 Substitution Cryptography 2.3 Symmetric-key Cryptography 2.4 Public-key Cryptography 2.5 Cryptographic Hash FunctionChapter 3 Firewall 3.1 Introduction 3.2 Firewall Technologies 3.3 Firewall Architectures 3.4 Windows Firewall 3.5 Problems and Benefits of FirewallChapter 4 Intrusion Detection System 4.1 Introduction 4.2 State of the Art 4.3 Data Collection 4.4 Data Processing for Detection 4.5 Alarms, Logs and Actions 4.6 Example: Data Mining Approaches for IDS 4.7 Known Problems with IDSChapter 5 Network Security Protocol 5.1 Introduction 5.2 Kerberos Protocol.....Chapter 6 Virtual Private NetworkChapter 7 Computer VirusChapter 8 Public-Key InfrastructureChapter 9 Information Security Management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>