

《网络安全协议（计算机系列教材）》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2012年10月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：简装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787302279037

内容简介

《网络安全协议》比较全面地介绍了网络安全协议的关键技术和主要应用模式。特别对vpn网络的特点、分类及应用模式等方面进行了比较深入分析和探讨。

《网络安全协议》对数据链路层安全协议、网络层安全协议、传输层安全协议、会话层安全协议和应用层安全协议等方面进行了比较深入的分析，并介绍了各层协议的安全缺陷、易受到的攻击以及在相应层协议中所增强的安全机制。在网络安全协议应用方面，本书重点阐述了3种常见的vpn网络应用模式，并比较详细地介绍了vpn网络的工作原理和配置。

《网络安全协议》通俗易懂，注重可操作性和实用性。通过对典型vpn网络应用模式案例的讲解，使读者能够举一反三。本书可作为广大计算机用户、计算机安全技术人员的技术参考书，特别是可用做信息安全、计算机与其他信息学科本科生的教材，也可用做计算机信息安全职业培训的教材。

作者简介

赖英旭 女，博士，1973年6月出生，现为北京工业大学计算机学院信息安全系副教授。2003年到北京工业大学信息安全系任教后，一直从事网络安全、可信计算等方面的科研工作，主持和参与了多个国家及省部级科研项目，包括北京市高等学校人才强教深化计划、北京市教委面上项目、国家自然科学基金等。相关研究成果已申请专利5项，获授权2项，国内学报、国际会议论文多篇。现为中国密码学会会员、中国计算机学会会员。

目录

第1章 安全标准

1.1 国内外发展现状

1.2 信息技术安全评估通用标准

1.3 当前流行操作系统的安全等级

习题1

第2章 数据链路层安全协议

2.1 局域网数据链路层协议及安全问题

2.2 局域网数据链路层安全协议

2.3 广域网数据链路层协议

2.4广域网数据链路层安全协议

2.5无线局域网数据链路层安全协议

习题2

第3章网络层安全协议

3.1网络攻击与防御

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)