《信息安全基础》

图书基本信息

书名：《信息安全基础》

13位ISBN编号：9787040201963

10位ISBN编号：7040201968

出版时间：2006-12

出版社：高等教育

作者：徐茂智

页数：125

《信息安全基础》

内容概要

《信息安全基础》介绍信息安全事先防护理论和技术的基础知识，不追求大而全，而把目标确定为使学生学到结构化的知识和对信息安全有一个系统的了解。《信息安全基础》由基本概念、基本算法、基础密码协议、安全模型、应用技术和基础设施共六章组成。前四章为本书的重点，内容包括基本概念、基本算法与模型的详细讨论。第五章对繁杂的实用技术进行了介绍，主要包括Web安全、数据库安全、电子交易安全三个重要的应用技术的介绍，而对操作系统安全、数据库安全、病毒防护、防火墙、VPN及入侵检测等系统安全方面的知识仅做了概念性的介绍。第六章围绕密钥安全和授权体系对PKI、SKI、PMI的基本知识进行讲述。
《信息安全基础》适用于数学、计算机、通信、电子和信息专业的本科高年级学生和研究生一学期课程使用。

《信息安全基础》

书籍目录

《信息安全基础》

编辑推荐

《信息安全基础》是在作者为北京大学数学和信息专业的本科高年级学生和研究生讲授信息安全课程讲义的基础上 编写成的。为使学生较快对信息安全有一个系统的了解，《信息安全基础》力图对读者的基础做最低的要求，并且把重点放在基本概念、基本算法与模型的论述上面，同时也对一些重要的技术进行了介绍。学生可以学到结构 化的知识、并了解最新技术动态。内容选取主要集中在事先防护的安全理论和技术方面。《信息安全基础》内容包括六章：基本概念；基本算法；安全协议；安全模型；应用技术；其它保障技术。《信息安全基础》可供信息与计算科学、计算机科学以及通信专业的本科高年级学生和研究生课程的教材使用。

《信息安全基础》

精彩短评

1、觉得物超所值，对自己很有帮助
2、适合略读

《信息安全基础》

版权说明