## 第8章作业

## • 作业

- 1. 为了提供安全, 防火墙采用了哪些常用技术?
- 2. 简述包过滤防火墙的工作原理。
- 3. 一个典型的入侵检测系统包括哪些实体? 分别具有什么功能?
- 4. 异常检测和误用检测的基本思想有哪些不同?
- 5. 蜜罐的功能是什么?
- 实践(自己研究,不考核)
  - 熟悉Linux防火墙的配置命令iptables的使用。
  - 熟悉开源入侵检测snort(<u>https://www.snort.org/</u>)的使用。

信息安全导论08