

# 信息安全从业之路—内容综述

## 1 知识模块

主要包括操作系统安全、网络安全、应用安全、安全设备、安全咨询、安全集成、安全运营等方面。

### 1.1 操作系统安全

- 掌握操作系统安全检查与加固

### 1.2 网络安全

- 掌握网络设备的安全检查与加固
- 掌握网络设备对整个安全体系的作用
- 掌握网络设备的标准架构设计

### 1.3 应用安全

- 掌握应用层的各种安全知识点，以及各种应用层漏洞的攻击与防御方法

### 1.4 安全设备

- 掌握市面上安全设备的原理、配置与使用

### 1.5 安全咨询

- 主要掌握风险管理、等级保护、安全管理体系、安全审计等工作

### 1.6 安全集成

- 灵活运用前面学到的 5 大知识模块，满足客户不同的安全需求

### 1.7 安全运营

- 分别从甲方和乙方的观点，如何进行安全运营