

Fortinet 安全产品系列 III

课程号：302

一天课堂学习

该课程覆盖了 FortiGate 5020, FortiGate 5050, FortiGate 5140:

第一章 产品架构

- ATCA 概述
- FortiGate 5000 的硬件概述

第二章 FortiGate 5000 的部署方式

- 机框式的优势
- 网络位置
- 虚拟域, 集群和负载均衡
- 案例学习 (MSSP、大的校园、企业)

第三章 机框的管理

- 电源的要求和冷却系统
- 插卡的处理和安装
- 硬件维护的过程
- 机架的管理和报警
- 图形界面

第四章 系统维护

- 链路聚合
- 虚拟域
- 背板接口配置
- FortiAccel 加速接口

第五章 5000 系列的高可用性

- 板卡对板卡, 机框对机框的 HA
- 虚拟集群
- 全拓扑配置

实验 1: 板卡和机框的维护

- 机箱的初始化和配置

- 板卡的安装
- FGT5000 的命令行调试

实验 2: 高端产品的特性

- 链路聚合——802. ad
- 虚拟域的部署
- 背板接口的配置
- 性能的调试

实验 3: 高可用性

- 主动——主动模式
- 2 个结点的虚拟域
- 4 个结点的虚拟域
- 全拓扑