



Академия АйТи  
a Softline Company



## Миграция на РТ NGFW: полное руководство

Код курса: AA-NGFW

# Миграция на PT NGFW: полное руководство

Код курса: AA-NGFW

<b>Длительность</b>	24 ак. часа
<b>Формат</b>	
<b>Разработчик курса</b>	Академия АйТи
<b>Тип</b>	Учебный курс
<b>Способ обучения</b>	Под руководством тренера

## О курсе

Курс поможет вам освоить настройку и эксплуатацию PT NGFW, а также организовать плавный переход с используемых зарубежных платформ. Курс проводится на примере платформы Check Point. Вы научитесь анализировать текущую инфраструктуру, переносить конфигурации, интегрировать PT NGFW с корпоративными сервисами и автоматизировать процессы миграции. В ходе обучения вы освоите работу с механизмами сетевой безопасности (IPS, SSL/TLS расшифровка, URL-фильтрация, контроль приложений), научитесь мониторингу всех систем межсетевого экрана и работе с API. Курс включает практические занятия и дает необходимые навыки для администрирования PT NGFW.

## Подробная информация

Профиль аудитории:

- Технические специалисты отделов эксплуатации и поддержки сети
- Инженеры внедрения решения и импортозамещения

Предварительные требования:

- Знание сетевых технологий и стека TCP/IP
- Опыт работы с любой современной платформой NGFW (развертывание, эксплуатация, настройка)

По окончании курса слушатели изучат:

- Процесс разворачивания PT NGFW, включая базовую настройку и настройку кластера в режиме отказоустойчивости;
- Процесс интеграции PT NGFW с корпоративными сервисами и службой каталогов;
- Процесс использования механизмов сетевой безопасности: IPS, SSL/TLS расшифровку, URL-фильтрацию, антивирус и контроль приложений;
- Процесс анализа журналов безопасности и мониторинг состояние системы с помощью Grafana;
- Выполнение резервного копирования и восстановления конфигурации;
- Процесс использования средств автоматизации миграции политик;

- Автоматизацию работу с PT NGFW с помощью API;
- Процесс миграции политики безопасности и публикации серверов с Check Point на PT NGFW

## Программа курса

- Тема 1. PT NGFW: обзор возможностей и архитектуры
- Тема 2. Методы интеграции PT NGFW в существующую корпоративную инфраструктуру
- Тема 3. Развертывание PT NGFW отказоустойчивого кластера
- Тема 4. Реализация базовых политик доступа на PT NGFW
- Тема 5. Реализация трансляции сетевых адресов (NAT) на PT NGFW
- Тема 6. Реализация модулей дополнительной защиты PT NGFW
- Тема 7. Интеграция с песочницей
- Тема 8. Организация и методы мониторинга PT NGFW
- Тема 9. Эксплуатационные процессы: резервное копирование, восстановление
- Тема 10. Использование функций API в PT NGFW
- Тема 11. Разработка плана миграции: минимизация рисков и простоев

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

**Обращайтесь по любым вопросам**  
к менеджерам Академии АйТи

**+7 (495) 150 96 00** | academy@academyit.ru