

# Развертывание и администрирование PT AI (PT63)

ID PT-PT63 Цена 30 000,- руб. Длительность 1 день

## Кому следует посетить

- Dev(Sec)Ops-специалисты
- Разработчики
- ИБ - инженеры, специалисты

## Предварительные требования

Предварительные требования:

- Знать основы сетевых технологий
- Понимать принципы адресации IPv4
- Уметь пользоваться Linux

## Содержание курса

Курс обучения PT AI - ключ к освоению мощного инструмента для защиты и тестирования безопасности приложений. В рамках программы вы научитесь разворачивать компоненты PT Application Inspector, освоите методики и инструменты для поиска уязвимостей, а также изучите процесс диагностики ошибок, возникающих в ходе работы.

## Программа курса

### Модуль 1. Архитектура продукта

- Введение
- Компоненты PT AI и их взаимодействие
- Системные требования
- Лицензирование PT AI

### Модуль 2. Установка

- Развертывание ОС и установка требуемых компонентов
- Развертывание сервера PT AI и активация лицензии
- Развертывание агента сканирования PT AI
- Проверка работоспособности PT AI
- Обновление компонентов PT AI

### Модуль 3. Настройка

- Интеграция с LDAP-каталогом

- Интеграция с Active Directory
- Интеграция с OpenLDAP
- Интеграция с OIDC-провайдером
- Интеграция с Keycloak посредством OIDC
- Интеграция с SAML-провайдером
- Использование Keycloak в PT AI посредством SAML

### Модуль 4. Поиск уязвимостей

- Общие принципы поиска уязвимостей и специфика ядер анализа
- Создание проекта и настройка сканирования
- Работа с результатами и выпуск отчетов

### Модуль 5. Трешшутинг

- Компоненты PT AI
- Проблемы сервера управления
- Проблемы инфраструктурного компонента агента сканирования
- Проблемы ядер анализа