

## KL 010.6:

# Kaspersky Secure Mobility Management

## Изучаемые продукты

- Kaspersky Security Center 15.2 Linux
- iOS MDM Server 15.1 for Linux
- Kaspersky Endpoint Security for Android TR54
- Kaspersky Protection for iOS TR4
- Corporate App Catalog 1.3

## Цель курса

Kaspersky Secure Mobility Management представляет собой комплексное решение, предназначенное для защиты и централизованного управления мобильными устройствами в корпоративной среде.

Основная цель курса – предоставить слушателям необходимый набор знаний для успешного внедрения, настройки и управления решением, а также рассказать о доступной функциональности, особенностях продукта и задачах, которые он позволяет решить.

Теоретический материал и лабораторные работы дают знания и навыки, благодаря которым слушатель сможет:

- Спланировать и выполнить развертывание и настройку серверной части инфраструктуры;
- Подключить и настроить мобильные устройства на платформах Android и iOS;
- Изучить основные возможности и технические особенности решения;

## Длительность

2 дня.

## Требования к участникам

Понимание основ сетевых технологий: TCP/IP, DNS, электронной почты, web. Базовые навыки администрирования ОС Windows и Linux. Знакомство с платформами iOS и Android. Базовые представления о современных угрозах и тенденциях развития информационных технологий.

# Содержание

## 1. Введение

- 1.1. Мобильные устройства
- 1.2. Концепции использования мобильных устройств в организации
- 1.3. Векторы угроз
- 1.4. Состав продукта
- 1.5. Лицензирование

## 2. Развертывание

- 2.1. Схемы внедрения
- 2.2. План внедрения
- 2.3. Установка и подготовка Сервера администрирования к управлению мобильными устройствами

**Лабораторная работа 1.** Подготовка к управлению мобильными устройствами

- 2.4. Установка и настройка Шлюза соединения

**Лабораторная работа 2.** Развертывание и настройка Шлюза соединения

- 2.5. Установка и настройка Сервера iOS MDM

**Лабораторная работа 3.** Установка Сервера iOS MDM

- 2.6. Подключение серверной инфраструктуры к push-сервисам

**Лабораторная работа 4.** Подключение KSC и iOS MDM Серверов к push-сервисам

- 2.7. Установка и настройка веб-сервера «Корпоративный каталог приложений»

**Лабораторная работа 5.** Установка и настройка Корпоративного каталога приложений

**Лабораторная работа 6.** Публикация приложений на веб-портале и подключение к Корпоративному каталогу приложений

## 3. Подключение мобильных устройств

- 3.1. Общие сведения о подключении мобильных устройств
- 3.2. Установка Kaspersky Endpoint Security for Android и подключение личного устройства

**Лабораторная работа 7.** Подключение Android-устройства с корпоративным контейнером к Серверу администрирования

- 3.3. Установка Kaspersky Endpoint Security for Android в режиме Device Owner и подключение корпоративного устройства
- 3.4. Установка iOS MDM Profile через Corporate App Catalog
- 3.5. Установка Kaspersky Protection for iOS

## 4. Настройка и эксплуатация мобильных устройств

- 4.1. Настройка и управление Android и iOS
- 4.2. Общие настройки Android и iOS
- 4.3. Настройка защиты устройства

**Лабораторная работа 8.** Базовая настройка приложения для Android

- 4.4. Инструменты контроля

**Лабораторная работа 9.** Настройка защиты и инструментов контроля

- 4.5. Управление устройствами

**Лабораторная работа 10.** Управление параметрами приложений и устройства