

Индивидуальный проект - 1 этап

Основы информационной безопасности

Юлия Оширова Николаевна

Содержание

1 Цель работы	5
2 Теоретическое введение	6
3 Выполнение лабораторной работы	7
4 Выводы	11
Список литературы	12

Список иллюстраций

3.1 Установка	7
3.2 Установка	8
3.3 Установка	8
3.4 Установка	9
3.5 Установка	9
3.6 Установка	10
3.7 Установка	10

Список таблиц

1 Цель работы

Установите дистрибутив Kali Linux в виртуальную машину.

2 Теоретическое введение

Kali Linux — GNU/Linux-LiveCD, возникший как результат слияния WHAX и Auditor Security Collection. Проект создали Мати Ахарони (Mati Aharoni) и Макс Мозер (Max Moser). Предназначен прежде всего для проведения тестов на безопасность. Наследник развивавшегося до 2013 года на базе Knoppix дистрибутива BackTrack.

Популярность Kali Linux выросла после показа в нескольких эпизодах сериала Mr. Robot. Инструменты, показанные в фильме, включают Bluesniff, Bluetooth Scanner (btscanner), John the Ripper, Metasploit Framework, nmap, Shellshock и wget.

3 Выполнение лабораторной работы

Скачиваем Kali с официального сайта. Устанавливаем Kali в Virtual Box. Настраиваем так же, как и прошлые дистрибутивы. Устанавливаем имя пользователя и пароль. Все скриншоты:



Рис. 3.1: Установка



Рис. 3.2: Установка

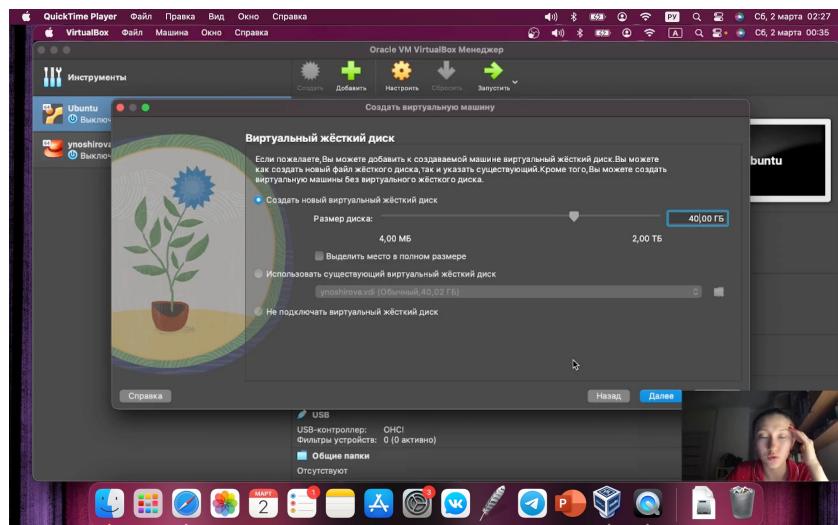


Рис. 3.3: Установка



Рис. 3.4: Установка

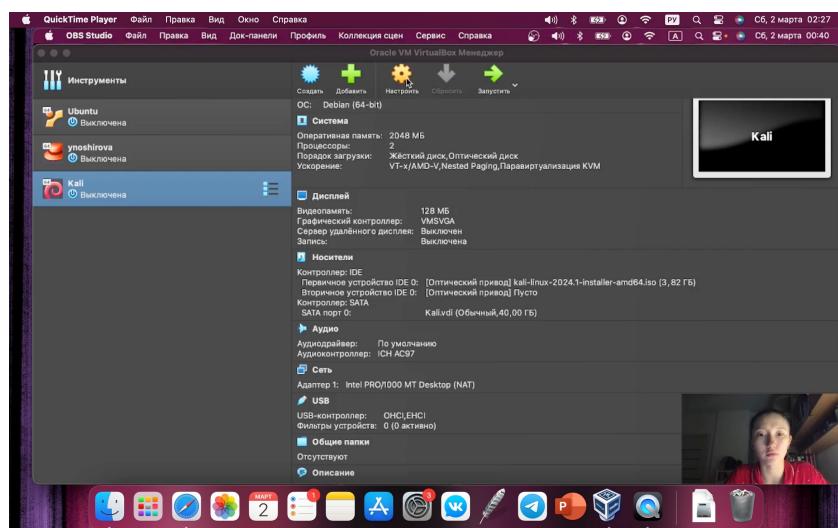


Рис. 3.5: Установка

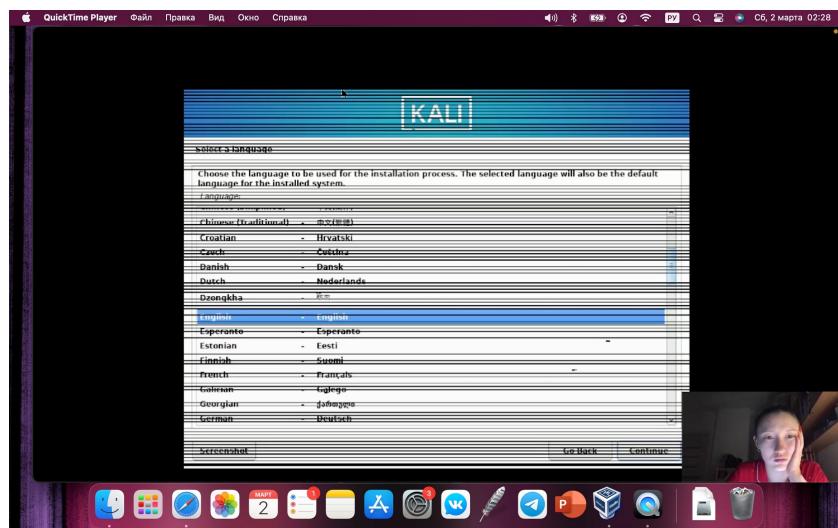


Рис. 3.6: Установка

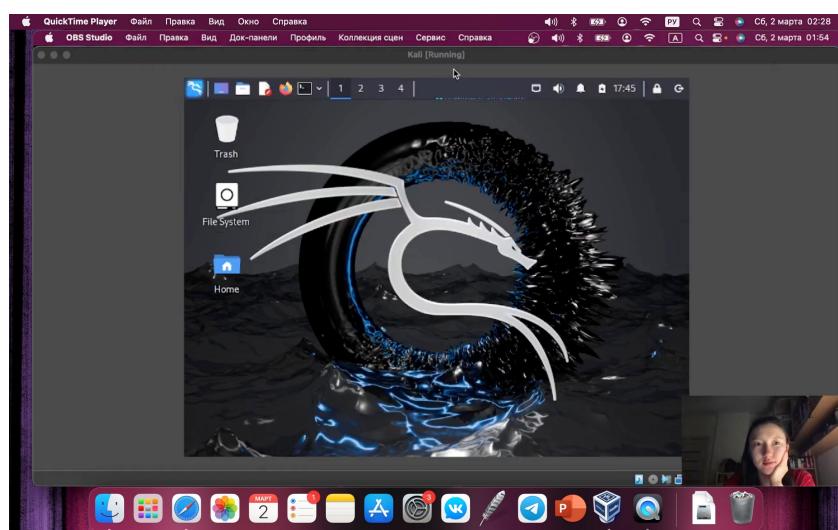


Рис. 3.7: Установка

4 Выводы

Мы узнали о новом дистрибутиве Linux - Kali. Скачали и установили в Virtual Box.

Список литературы

1. Видео об установке дистрибутива Кали