

1 Этап Индивидуального проекта

Установка Kali Linux

Морозов М. Е.

13 сентября 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Целью данной работы является установка Kali Linux на свой компьютер.

Я буду использовать Parallels тк, у меня ARM процессор и я не могу поставить VirtualBox.

Скачали iso-файл дистрибутива с официального сайта для архитектуры arm и создали новую систему. (рис. 1)

Выполнение первого этапа

The screenshot shows the Kali Linux 2024.3 Changelog page. The browser address bar shows 'kali.org'. The page has a dark theme with a navigation bar containing links: Installer, Pre-built VMs, ARM, Mobile, Cloud, Containers, Live, and WSL. Below the navigation bar, there is a section titled 'Installation Documentation' with a link to 'Installation Documentation >'. A sub-header reads 'Our previous Kali Linux's releases.' The main heading is 'Kali Linux 2024.3 Changelog'. Below this, there are three tabs: '64-bit', '32-bit', and 'Apple Silicon (ARM64)'. The 'Apple Silicon (ARM64)' tab is selected. Under this tab, there are three installation options, each with a Kali Linux logo and an 'arm' badge:

- Weekly**: Untested images with the latest updates. Download links: [DEB](#), [repository](#), [sum](#).
- Installer** (Recommended): Complete offline installation with customization. Download links: [DEB](#), [torrent](#), [sum](#).
- NetInstaller**: All packages are downloaded during installation. Download links: [DEB](#), [torrent](#), [sum](#).

Запустили нашу систему и начали установку Kali Linux следуя этапам из видео, и запустили систему. (рис. 2)

Выполнение первого этапа

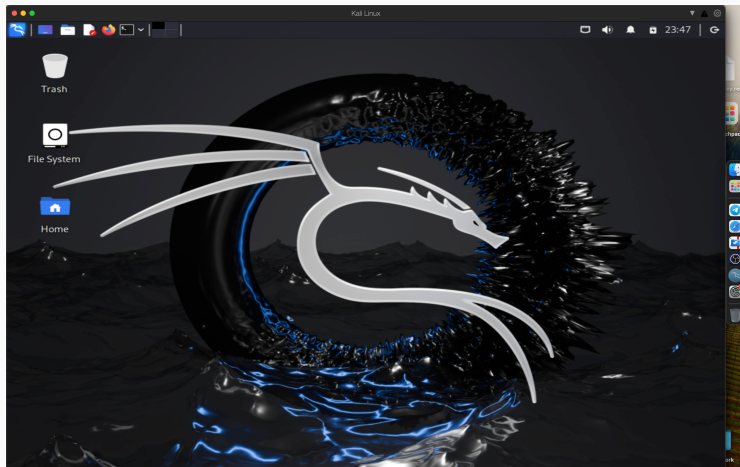


Figure 2: Система

Проверили что теперь нам доступны и Centos и Kali Linux. (рис. 3)

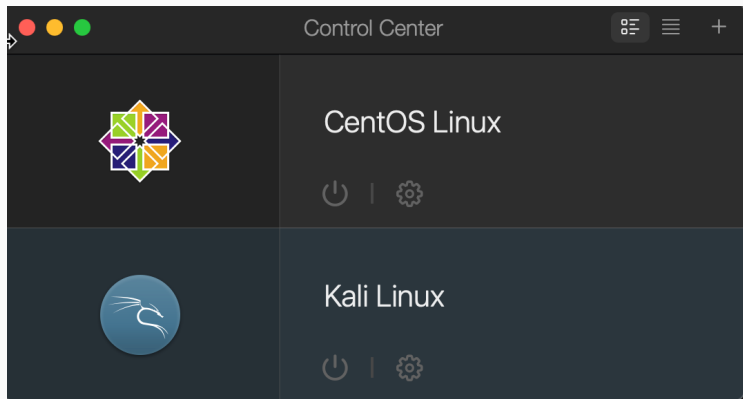


Figure 3: 2 Системы

Выводы

Установили Kali Linux на виртуальную машину и получили практические навыки по установке и настройке операционных систем на виртуальных машинах.

1. VirtualBox [Электронный ресурс]. Oracle, 2024. URL: <https://www.virtualbox.org/>.