

Индивидуальный проект

Этап 1

Уткина А. Д.

02 марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Уткина Алина Дмитриевна
- студент НПИбд-02-22
- Российский университет дружбы народов

Вводная часть

- Установить дистрибутив Kali Linux в виртуальную машину.

Выполнение работы

Скачиваем дистрибутив с сайта <https://www.kali.org/>



Pre-built Virtual Machines

Kali Linux [VMware](#) & [VirtualBox](#) images are available for users who prefer, or whose specific needs require a virtual machine installation.

These images have the [default credentials](#) "kali/kali".

[Virtual Machines Documentation](#) >

64-bit

32-bit



64

VMware

| | | |
|---------|------|-----|
| torrent | docs | sum |
|---------|------|-----|



64

VirtualBox



| | | | |
|--------|---------|------|-----|
| ↓ 2.9G | torrent | docs | sum |
|--------|---------|------|-----|



64

Hyper-V

| | | | |
|--------|---------|------|-----|
| ↓ 2.9G | torrent | docs | sum |
|--------|---------|------|-----|

| | | | | |
|---|---|------------------|----------------------|---------------|
|  | kali-linux-2024.1-virtualbox-amd64.vdi | 01.03.2024 23:25 | Virtual Disk Image | 13 686 081... |
|  | kali-linux-2024.1-virtualbox-amd64-1.16.... | 25.02.2024 20:48 | VirtualBox Machin... | 3 KB |

Создание и запуск машины

Oracle VM VirtualBox Менеджер

Файл Машина Справка

Инструменты

adutkina-fedora Работает

adutkina Выключена

kali-linux-2024.1-virtualbox-amd64 Выключена

Создать Добавить Настроить Сбросить Запустить

Общие

Имя: kali-linux-2024.1-virtualbox-amd64
ОС: Debian (64-bit)

Система

Оперативная память: 2048 МБ
Процессоры: 2
Порядок загрузки: Жесткий диск, Оптический диск
Ускорение: Nested Paging, PAE/NX, Паравиртуализация KVM

Дисплей

Видеопамять: 128 МБ
Графический контроллер: VM SVGA
Сервер удаленного дисплея: Выключен
Запись: Выключена

Носители

Контроллер: IDE
Вторичное устройство IDE 0: [Оптический привод] Пусто
Контроллер: SATA
SATA порт 0: kali-linux-2024.1-virtualbox-amd64.vdi (Обычный, 80,09 ГБ)

Аудио

Аудиодрайвер: Windows DirectSound
Аудиоконтроллер: ICH AC97

Сеть

Адаптер 1: Intel PRO/1000 MT Desktop (NAT)

USB

USB-контроллер: OHCI
Фильтры устройств: 0 (0 активно)

Общие папки

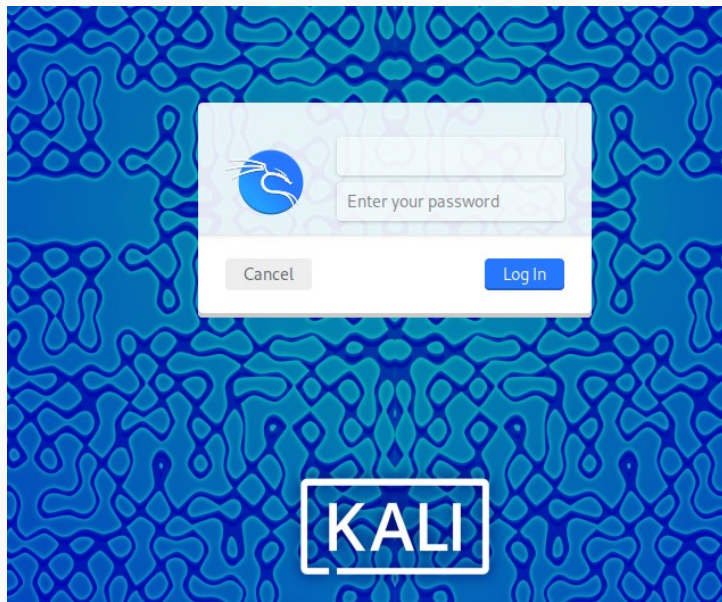
Отсутствуют

Описание

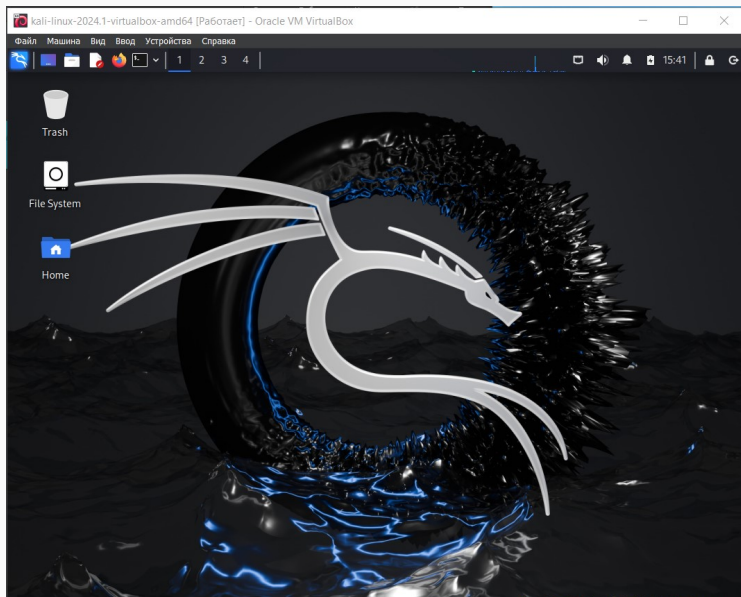
Kali Rolling (2024.1) x64
2024-02-25

Username: kali
Password: kali
(US keyboard layout)

* Kali Homepage:
<https://www.kali.org/>
* Kali Documentation:



Создание и запуск машины



Результаты

В ходе работы были получены навыки установки операционной системы kali linux в виртуальную машину.