

Отчёт по 1 этапу индивидуального проекта Информационная безопасность

Установка Kali Linux

Выполнил: Тараканов Борис Александрович,
НПИбд-02-21, 1032212284

Содержание

1	Цель работы	1
2	Теоретическое введение.....	1
3	Выполнение лабораторной работы.....	2
3.1	Загрузка образа операционной системы.....	2
3.2	Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину	3
4	Вывод	4
5	Список литературы. Библиография.....	4

1 Цель работы

Установить дистрибутив Kali Linux в виртуальную машину.

2 Теоретическое введение

Oracle VM VirtualBox — это мощная и бесплатная виртуализационная платформа, разработанная корпорацией Oracle, которая позволяет пользователям создавать и управлять виртуальными машинами на своих компьютерах. [1]

3 Выполнение лабораторной работы

3.1 Загрузка образа операционной системы

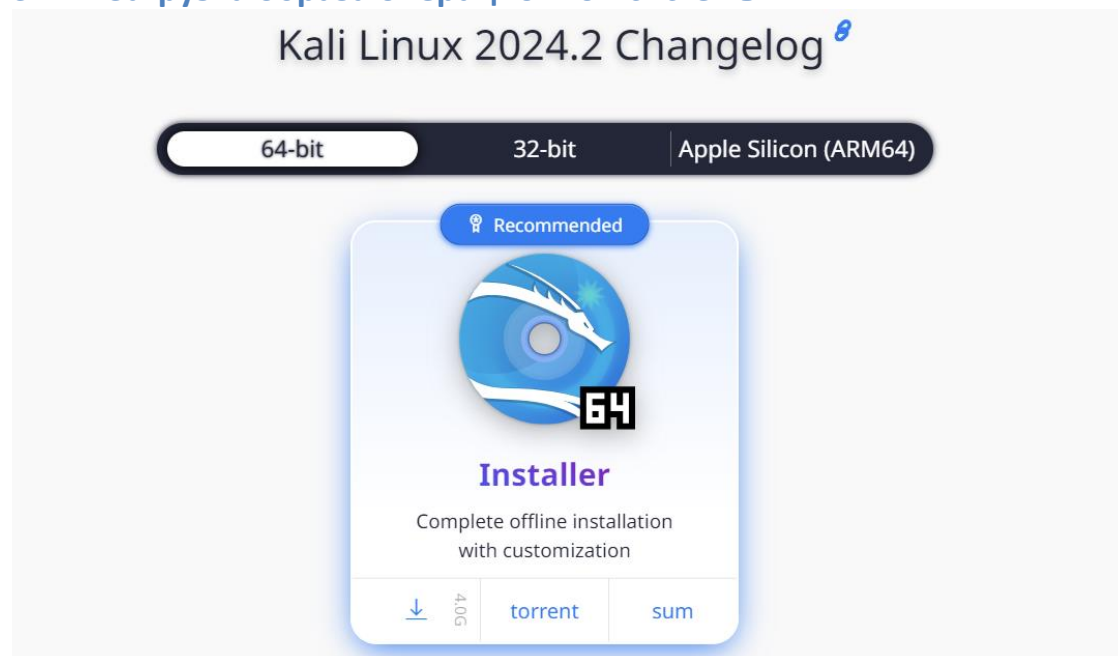


Рис. 1: (рис. 1. Загрузка образа Kali Linux)

3.2 Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину

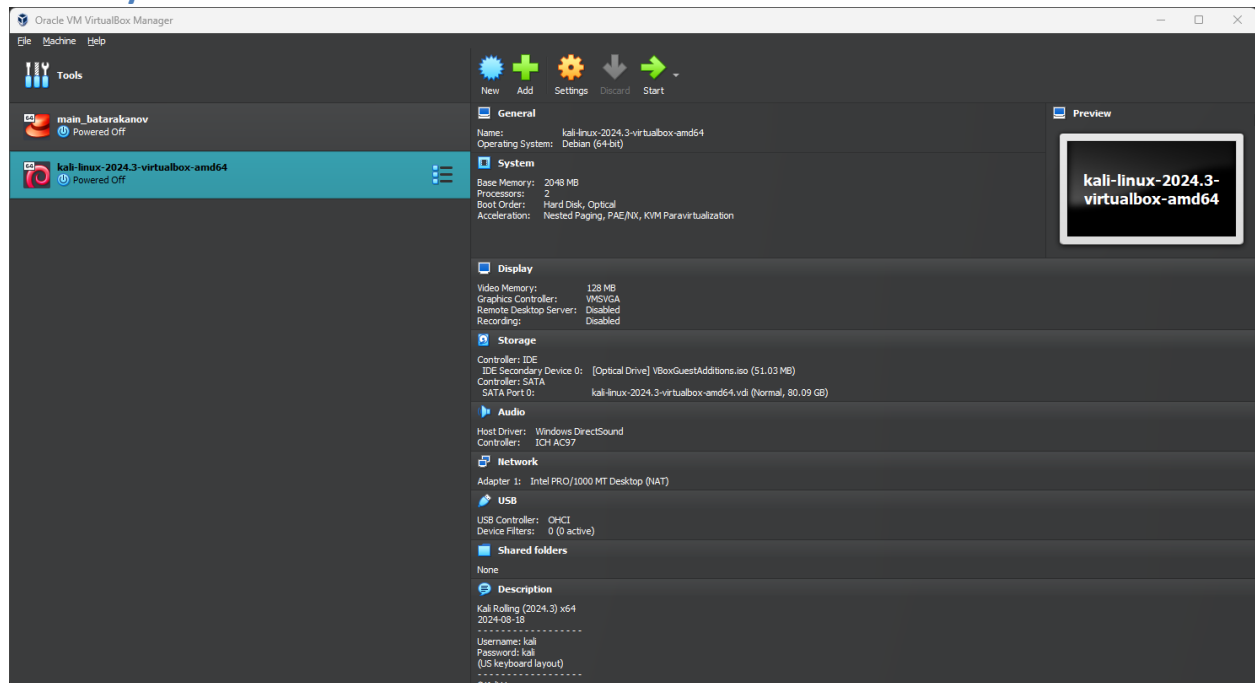


Рис. 2: (рис. 2. Общие настройки)

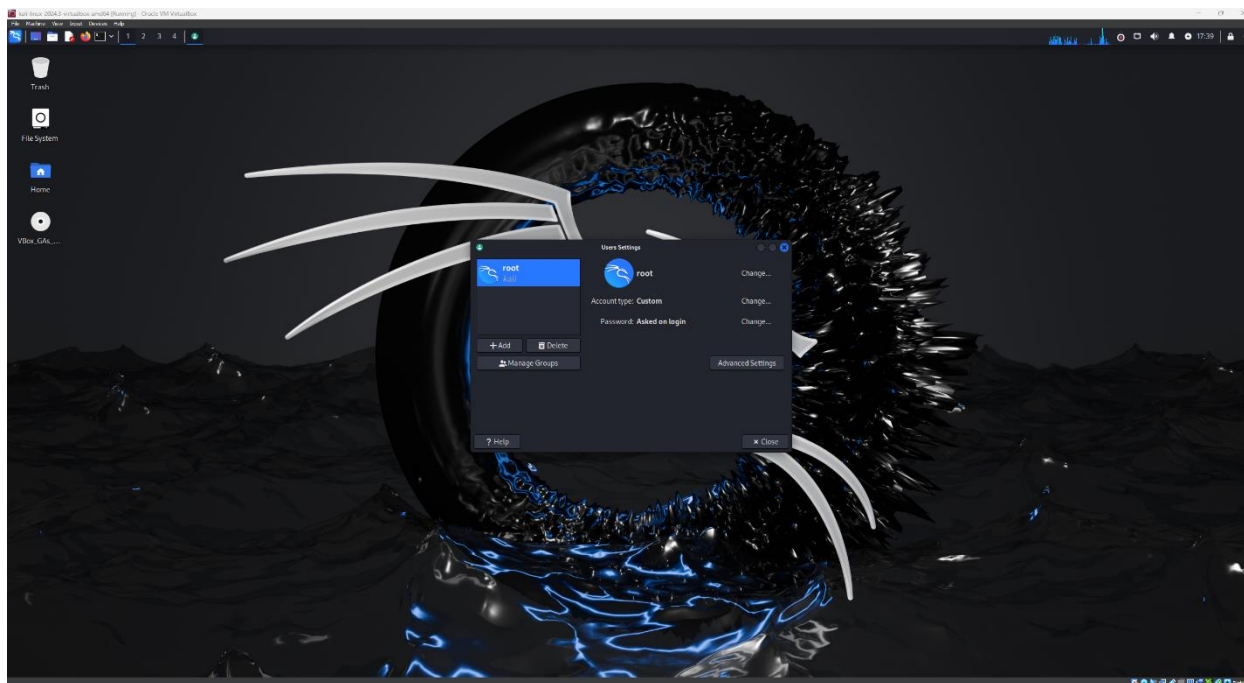


Рис. 3: (рис. 3. Запуск системы)

4 Вывод

Были приобретены практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину и настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.

5 Список литературы. Библиография

[1] Документация по Virtual Box: <https://www.virtualbox.org/wiki/Documentation>

[2] Документация по этапам индивидуального проекта: Парасрам Шива, Замм Алекс, Хериянто Теди, Али Шакил, Буду Дамиан, Йохансен Джерард, Аллен Ли П18 Kali Linux. Тестирование на проникновение и безопасность. — СПб.: Питер, 2020. — 448 с.: ил. — (Серия «Для профессионалов»). ISBN 978-5-4461-1252-4