### Индивидуальный проект. 3 этап

Использование Hydra

Шулуужук Айраана Вячеславовна НПИбд-02-22

### Содержание

3	Выводы	11
2	Выполнение индивидуального проекта	6
1	Цель работы	5

# Список иллюстраций

2.1	клонирование репозитория
	загрузка скрипта
2.3	установка
2.4	установка Docker
2.5	установка Docker
2.6	версия Docker
2.7	версия Docker
2.8	локальная страница database setup
2.9	регистрация для DVWA
2.10	переход на локальную страницу DVWA

#### Список таблиц

## 1 Цель работы

Установить DVWA в гостевую систему к Kali Linux.

#### 2 Выполнение индивидуального проекта

Клонируем репозиторий (рис. 2.1)

```
File Actions Edit View Help

(kali@kali)-[~]

$ git clone https://github.com/digininja/DVWA.git
Cloning into 'DVWA' ...
remote: Enumerating objects: 4500, done.
remote: Counting objects: 100% (50/50), done.
remote: Compressing objects: 100% (39/39), done.
remote: Total 4500 (delta 17), reused 33 (delta 10), pack-reused 4450
Receiving objects: 100% (4500/4500), 2.30 MiB | 3.48 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (2112/2112), done.
```

Рис. 2.1: клонирование репозитория

Загружаем скрмп, используя команду: wget https://raw.githubusercontent.com/IamCarron/DVW Script/main/Install-DVWA.sh (рис. 2.2)

Рис. 2.2: загрузка скрипта

Сделаем скрипт испольняемым и запустим его (рис. 2.3)



Рис. 2.3: установка

Устанавливаем Docker (рис. 2.4), (рис. 2.5)

```
(kali@kali)-[~]
$ sudo apt install docker.io
Reading package lists... Done
Building de endency tree... 50%
```

Рис. 2.4: установка Docker

Рис. 2.5: установка Docker

После установки Docker просмотрим его версию (рис. 2.6) (рис. 2.7)

```
Version:
                         20.10.25+dfsg1
                         1.41
go1.21.5
 API version:
                         b82b9f3
 Git commit:
                        Mon Jan 8 00:09:17 2024
 Built:
 OS/Arch:
                         linux/amd64
 Context:
                        default
 Experimental:
                         true
permission denied while trying to connect to the Docker daemon socket at uni
/docker.sock: Get "http://%2Fvar%2Frun%2Fdocker.sock/v1.24/version": dial un
docker.sock: connect: permission denied
```

Рис. 2.6: версия Docker

Рис. 2.7: версия Docker

В терминале перейдем в папку/каталог DVWA и проведем команду docker compose up -d. После переходим на локальную страницу database.setup (рис. 2.8)

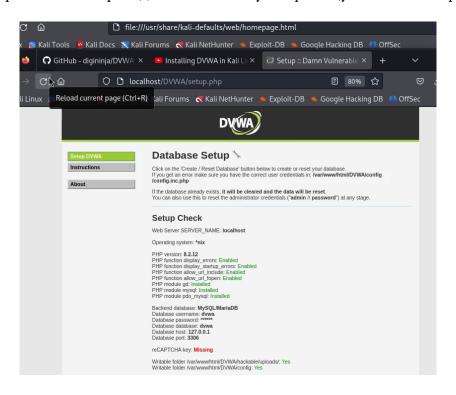


Рис. 2.8: локальная страница database setup

Создадим базу данных и в качестве имени пользователя и пароля используем admin/password (рис. 2.9)

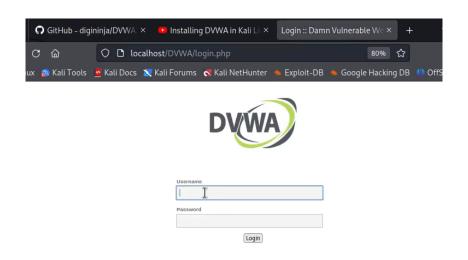


Рис. 2.9: регистрация для DVWA

DVWA установлен (рис. 2.10)

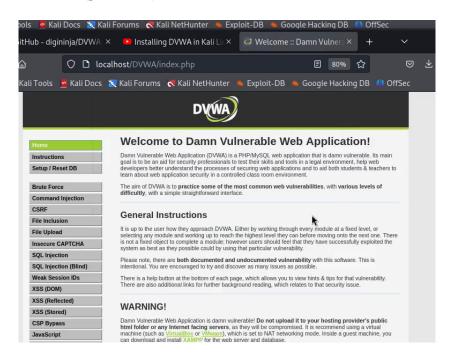


Рис. 2.10: переход на локальную страницу DVWA

## 3 Выводы

В ходе выполнения 2 этапа индивидуального проекта мы установили DVWA в гостевую систему к Kali Linux.