

Отчёт по 2 этапу проекта

Информационная безопасность

Канева Екатерина, НКАбд-02-22

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение	6
3	Выводы	10

Список иллюстраций

2.1	Клонирование репозитория DVWA.	6
2.2	Запуск apache.	6
2.3	Открытие apache.	7
2.4	Создание config-файла.	7
2.5	Запуск DVWA.	8
2.6	Запуск БД.	8
2.7	Настройка БД.	8
2.8	Авторизация в БД.	9
2.9	Создание БД в DVWA.	9

Список таблиц

1 Цель работы

Установить и настроить DVWA.

2 Выполнение

Сначала я клонировала репозиторий (рис. 2.1):

```
(epkaneva@epkaneva)-[~]
$ 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 | 2.36 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (2112/2112), done.

(epkaneva@epkaneva)-[~]
$ sudo mv DVWA /var/www/html
[sudo] password for epkaneva:

(epkaneva@epkaneva)-[~]
$ cd /var/www/html

(epkaneva@epkaneva)-[/var/www/html]
$ ls
DVWA  index.html  index.nginx-debian.html
```

Рис. 2.1: Клонирование репозитория DVWA.

Далее я запустила apache (рис. 2.2) и проверила его работу (рис. 2.3):

```
(epkaneva@epkaneva)-[/var/www/html]
$ sudo service apache2 start
```

Рис. 2.2: Запуск apache.

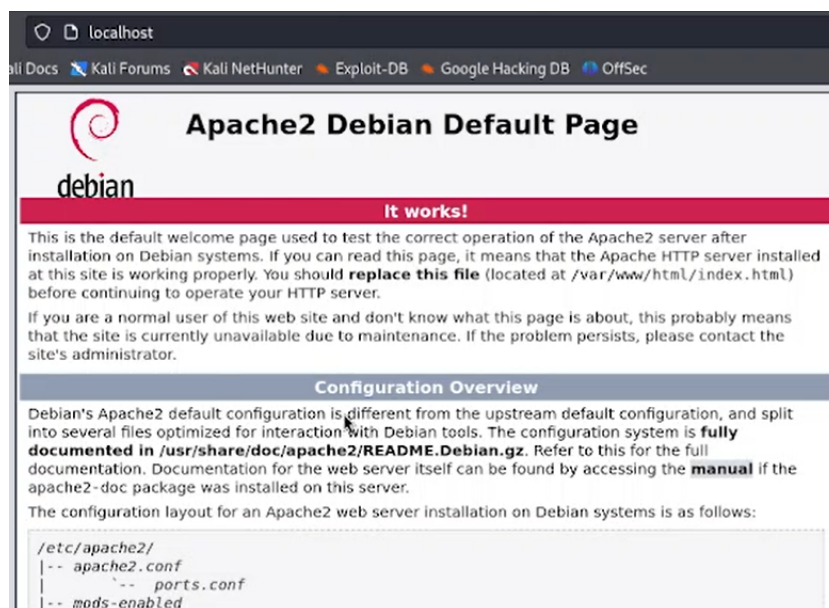


Рис. 2.3: Открытие apache.

Потом я создала файл конфигурации (рис. 2.4):

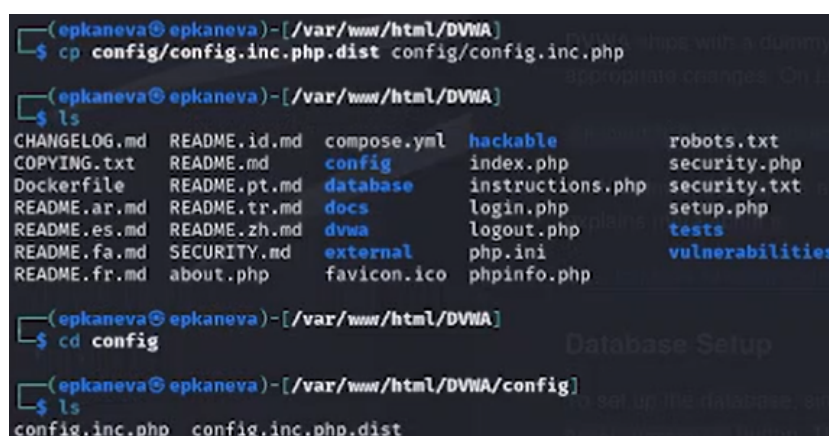


Рис. 2.4: Создание config-файла.

Открыла страницу DVWA (рис. 2.5):

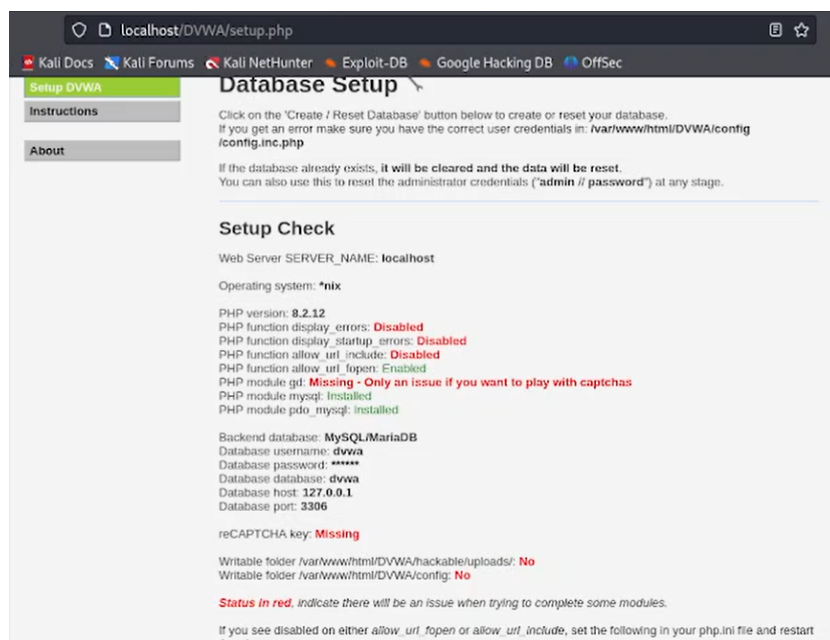


Рис. 2.5: Запуск DVWA.

После этого я запустила БД и настроила (рис. 2.6 и 2.7):

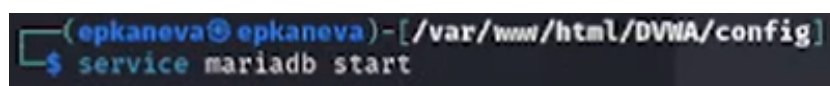


Рис. 2.6: Запуск БД.

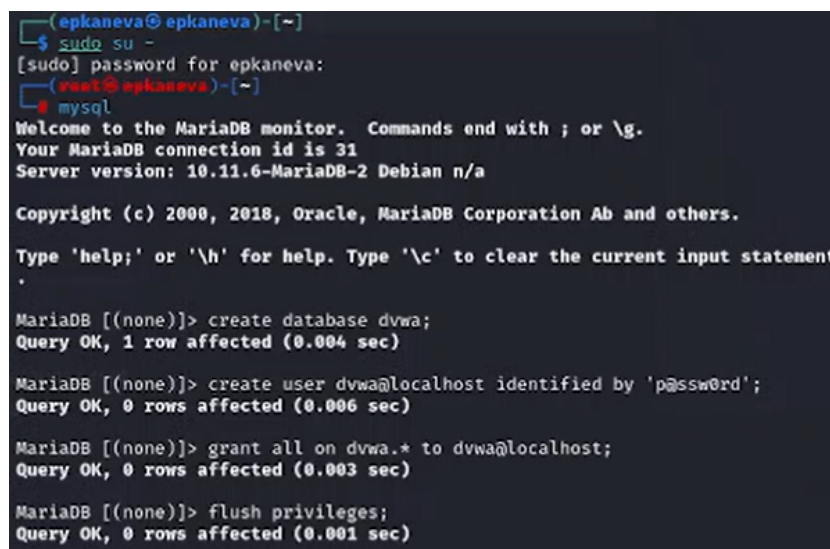


Рис. 2.7: Настройка БД.

Потом я вошла в нового пользователя БД (рис. 2.8):

```
(epkaneva@epkaneva)~$ mysql -u dvwa -p
Enter password:
Welcome to the MariaDB monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MariaDB connection id is 32
Server version: 10.11.6-MariaDB-2 Debian n/a

Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.
.

MariaDB [(none)]> use dvwa
ERROR 1044 (42000): Access denied for user 'dvwa'@'localhost' to database 'dvwa'
MariaDB [(none)]> use dvwa;
Reading table information for completion of table and column names
You can turn off this feature to get a quicker startup with -A

Database changed
MariaDB [dvwa]>
```

Рис. 2.8: Авторизация в БД.

Была создана БД в DVWA (рис. 2.9):



Рис. 2.9: Создание БД в DVWA.

На этом установка и настройка были завершены.

3 Выводы

Установили и настроили DVWA.