

Индивидуальный проект - этап 2

Абдул Вахид Абдуллахи ¹

17 марта, 2025, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение задач приложения DVWA и его установка в систему Kali Linux.

Процесс выполнения лабораторной работы

Damn Vulnerable Web Application (DVWA) — это веб-приложение на PHP/MySQL, которое чертовски уязвимо. Его главная цель — помочь профессионалам по безопасности протестировать их навыки и инструменты в легальном окружении, помочь веб-разработчикам лучше понять процесс безопасности веб-приложений и помочь и студентам и учителям в изучении безопасности веб-приложений в контролируемом окружении аудитории.

```
(user@vahidabdullakhi)~$  
$ sudo bash -c "$(curl --fail --show-error --silent --location https://raw.githubusercontent.com/IanCarron/DVWA-Script/main/Install-DVWA.sh)"  
  
sudo: unable to resolve host vahidabdullakhi: Name or service not known  
[sudo] password for user:  
  
DVWA  
INSTALLER  
  
Welcome to the DVWA setup!  
Script Name: Install-DVWA.sh  
Author: IanCarron  
Github Repo: https://github.com/IanCarron/DVWA-Script  
Installer Version: 1.0.5  
  
Updating repositories ...  
Get:1 http://kali.download/kali kali-rolling InRelease [41.5 kB]  
Get:2 http://kali.download/kali kali-rolling/main amd64 Packages [20.7 MB]  
38% [Waiting for headers]
```

Рис. 1: Запуск скрипта

```
git is installed!
Downloading DVWA from GitHub...
Cloning into '/var/www/html/DVWA' ...
remote: Enumerating objects: 5105, done.
remote: Counting objects: 100% (91/91), done.
remote: Compressing objects: 100% (24/24), done.
remote: Total 5105 (delta 79), reused 67 (delta 67), pack-reused 5014 (from 4)
Receiving objects: 100% (5105/5105), 2.49 MiB | 6.79 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (2489/2489), done.
Enabling MariaDB...
Starting MariaDB...

Default credentials:
Username: root

Password: [No password just hit Enter]
Enter SQL user:
Enter SQL password (press Enter for no password):
Enter password:
SQL commands executed successfully.

Configuring DVWA...
Configuring permissions...
Configuring PHP...
Enabling Apache...
Restarting Apache...
DVWA has been installed successfully. Access http://localhost/DVWA to get started.
Credentials:
Username: admin
Password: password

With ❤ by IamCarron

[user@vahidabdullakhi]~$
```

Рис. 2: Окончание установки



Рис. 3: Страница DVWA в браузере

Выводы по проделанной работе

Мы приобрели знания о приложении DVWA и установили его в ОС.