

Индивидуальный проект - этап 2

Аминат Озкан¹

17 сентября, 2024, 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.



The image shows a terminal window titled 'user@aminatozkan: ~'. The window has a menu bar with 'File', 'Actions', 'Edit', 'View', and 'Help'. The main content displays the 'DVWA INSTALLER' in large, blue, stylized block letters. Below this, a green-bordered box contains the following text: 'Welcome to the DVWA setup!', 'Script Name: Install-DVWA.sh', 'Author: JamCarron', 'Github Repo: <https://github.com/JamCarron/DVWA-Script>', and 'Installer Version: 1.0.5'. Below the box, the text 'Updating repositories...' is shown in blue. This is followed by two 'Get' commands: 'Get:1 http://mirror.cspacehostings.com/kali kali-rolling InRelease [41.5 kB]' and 'Get:2 http://mirror.cspacehostings.com/kali kali-rolling/main amd64 Packages [19.8 MB]'. The final line shows the progress '40% [2 Packages store 0 B] [Waiting for headers:]'.

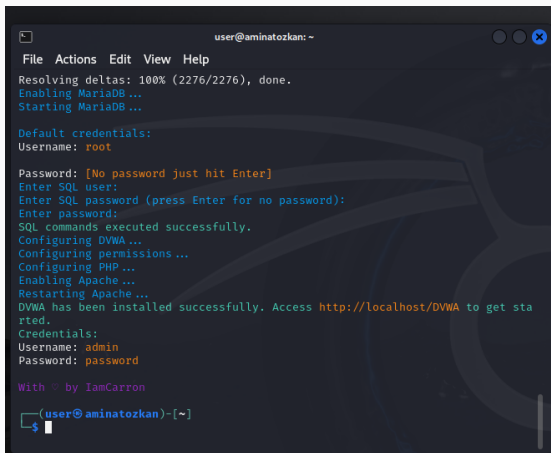
```
user@aminatozkan: ~
File Actions Edit View Help

DVWA
INSTALLER

Welcome to the DVWA setup!
Script Name: Install-DVWA.sh
Author: JamCarron
Github Repo: https://github.com/JamCarron/DVWA-Script
Installer Version: 1.0.5

Updating repositories...
Get:1 http://mirror.cspacehostings.com/kali kali-rolling InRelease [41.5 kB]
Get:2 http://mirror.cspacehostings.com/kali kali-rolling/main amd64 Packages [19.8 MB]
40% [2 Packages store 0 B] [Waiting for headers:]
```

Figure 1: Запуск скрипта



```
user@aminatozkan: ~  
File Actions Edit View Help  
Resolving deltas: 100% (2276/2276), 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@aminatozkan)~[~]  
$
```

Figure 2: Окончание установки

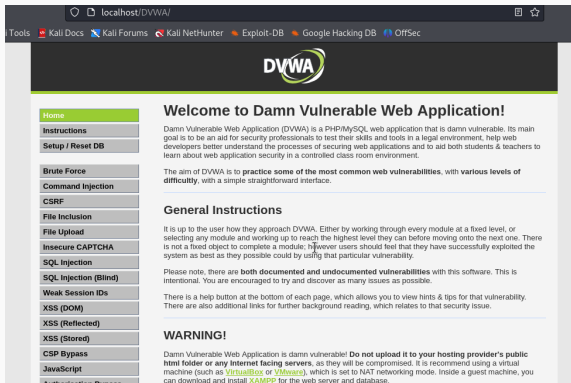


Figure 3: Страница DVWA в браузере

Выводы по проделанной работе

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