Проект Этап 5

Отчет

Карпачев Ярослав

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	ç

Список иллюстраций

3.1	Запуск команд	7
	Запуск команды на уровне защиты low	8
3.3	Запуск команды на уровне защиты impossible	8

Список таблиц

1 Цель работы

Найти уязвимости с помощью nikto

2 Задание

- 0. приготовить mysql, apache2
- 1. найти точку входа на DVWA (айпи адрес + порт или полный URL)
- 2. запустить провеку на уровне защиты low
- 3. запустить проверку на уровне защиты imposible

3 Выполнение лабораторной работы

1. запускаем две команды одна для mysql, другая для apache2

```
(yokarpachev® vbox)-[~]
$ sudo systemctl start mysql
[sudo] password for yokarpachev:

(yokarpachev® vbox)-[~]
$ sudo systemctl start apache2

(yokarpachev® vbox)-[~]
$ #nikto

(yokarpachev® vbox)-[~]
$ #nikto -h http://127.0.0.1/DVWA/
- Nikto v2.5.0

# Target IP: 127.0.0.1
# Target Hostname: 127.0.0.1
# Target Port: 80
# Start Time: 2025-04-07 03:41:16 (GMT-7)
```

Рис. 3.1: Запуск команд

2. Запускаем проверку на уровне защиты low, full url path

```
+ Server: Apache/2.4.62 (Debian)
+ /DVWA/: The anti-clickjacking X-Frame-Options header is not present. See:
https://developer.mozilla.org/en-Us/docs/Web/HTTP/Headers/X-Frame-Options
+ /DVWA/: The X-Content-Type-Options header is not set. This could allow th
e user agent to render the content of the site in a different fashion to the
e MIME type. See: https://www.netsparker.com/web-vulnerability-scanner/vuln
erabilities/missing-content-type-header/
+ Root page /DVWA redirects to: login.php
+ No CGI Directories found (use 'c- all' to force check all possible dirs)
+ OPTIONS: Allowed HTTP Methods: GET, POST, OPTIONS, HEAD.
+ /DVWA//etc/hosts: The server install allows reading of any system file b
y adding an extra '/' to the URL.
- /DVWA/config/: Directory indexing found.
- /DVWA/config/: Directory indexing found.
- /DVWA/config/: Directory indexing found.
- /DVWA/casts/: This might be interesting.
- /DVWA/database/: Database directory found.
- /DVWA/database/: Database directory found.
- /DVWA/database/: Database directory found.
- /DVWA/docs/: Directory indexing found.
- /DVWA/login.php: Admin login page/section found.
- /DVWA/logi/index: Git Index file may contain directory listing informatio
n.
- /DVWA/.git/index: Git Index file found. Infos about repo details may be present.
- /DVWA/.git/index: Git Index file found. Infos about repo details may be present.
- /DVWA/.git/index: gitignore file found. It is possible to grasp the dire ctory structure.
- /DVWA/.gitignore: .gitignore file found. It is possible to grasp the dire ctory structure.
- /DVWA/wordpress/wp-content/themes/twentyeleven/images/headers/server.php?filesrc-/e
- tc/hosts: A PHP backdoor file manager was found.
- /DVWA/wordpress/wp-content/themes/twentyeleven/images/headers/server.php?filesrc-/e
- tc/hosts: A PHP backdoor file manager was found.
- /DVWA/wordpress/wp-includes/systinymce/themes/modern/Meuhy.php?filesrc-/etc/hosts: A PHP backdoor file manager was found.
- /DVWA/wordpress/wp-includes/systinymce/themes/modern/Meuhy.php?filesrc-/etc/hos
```

Рис. 3.2: Запуск команды на уровне защиты low

3. Запускаем проверку на уровне защиты imposible, ip + port



Рис. 3.3: Запуск команды на уровне защиты impossible

4 Выводы

Я научился находить уязвимости с помощью утилиты nikto