Индивидуальный проект - этап 4

Куокконен Дарина Андреевна¹ 17 марта, 2025, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы ——

Цель лабораторной работы

Целью данной работы является изучение сканера уязвимостей nikto.

лабораторной работы

Процесс выполнения

Введение

Nikto — это популярный сканер веб-серверов с открытым исходным кодом, который проверяет веб-серверы на наличие уязвимостей, неправильных настроек, устаревших версий ПО и прочих проблем безопасности.

Введение

Nikto написан на Perl, и для его работы необходимо наличие Perl на системе.

Сканирование веб-сервера

```
perl nikto.pl -h <URL>
```

Сканирование

Nikto может использоваться для пассивного сканирования DVWA, выявления базовых уязвимостей и проверок на неправильную конфигурацию.

Когда DVWA запущено, мы можем использовать Nikto для сканирования. Основной командой для сканирования будет:

```
perl nikto.pl -h http://localhost/dvwa/
```

Сканирование localhost

```
| Server: Agache/2.4.02 (Betalens the MEM Type. See: https://developer.morilla.org/en-US/docs/Meb/HT
- / Intro the MEM Type. 127.8.9.1
- Target Dor: 887-88-71 1184:18 (GMT-4)
- *Stort Time: 2023-89-71 1184:18 (GMT-4)
- // The mit-Clus/sacking x-frame-forgious header is not present. See: https://developer.morilla.org/en-US/docs/Meb/HT
- // The x-Content-Type-Options header is not set. This could allow the user agent to render the content of the site in a different fashion to the MEM Type. See: https://www.netsparker.com/web-ulersbility-scamer/vulnerabilities/miss
Type-Option-Pended/rd (org. -Call'is Gorge check all passible disp)
- /. Server may task indees via Figs, header found with file /, innede: 20cf, size: 62664881168b, mine: grip, See: http://vww.ntro.org/gcl.bi/covenace.gcl/mase/CVT-2003-148
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's, MEM
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's
- OFFICIA's Allowed HTP Methods: GET, POST, OFFICIA's
- OFFIC
```

Рис. 1: Тестирование localhost

Сканирование localhost/dvwa/

Рис. 2: Тестирование localhost/dvwa/

Выводы по проделанной работе

Вывод

Мы изучили возможности сканера nikto.