Индивидуальный проект - этап 4

Абдуллахи Бахара¹ 15 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

Рис. 1: Тестирование localhost

Сканирование localhost/dvwa/

```
- Gusto bandulania.iv-
- Bikto v2.5.0

- Bikto
```

Рис. 2: Тестирование localhost/dvwa/

Выводы по проделанной работе

Вывод

Мы изучили возможности сканера nikto.