Отчет программы “Zed Attack Proxy”

Из отчета видно, что большая часть угроз – однотипна и применима к формам «поиска» в неавторизованной части, что не несет в себе какой либо фактической угрозы.

## Тестирование времени ответа

Для тестирования времени ответа использовались виртуальные машины со следующими конфигурациями:

CPU: Ryzen 3700X, одно ядро;

RAM: 2Gb;

ОС: debian 10 buster;

Сеть: 10Гбпс v-ethernet свитч.

Конфидициальность: TOR

Количество одновременно запущенных виртуальных машин – 50, запуск осуществлялся с помощью Ansible, так же как и в случае с тестированием на уязвимости был запущен скрипт в “Zed Attack Proxy”. Часть средневзвешенного результата представлена в следующей таблице.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Метод | Адрес | Время ответа |
| GET | http://test.bimit.ru | 28 |
| GET | http://test.bimit.ru/robots.txt | 26 |
| GET | http://test.bimit.ru/sitemap.xml | 25 |
| GET | https://test.bimit.ru/ | 346 |
| GET | https://test.bimit.ru/robots.txt | 39 |
| GET | https://test.bimit.ru/sitemap.xml | 53 |
| GET | https://test.bimit.ru/project/search | 391 |
| GET | https://test.bimit.ru/user/search-customers | 306 |
| GET | https://test.bimit.ru/user/search-gip | 327 |
| GET | https://test.bimit.ru/user/search-executors | 394 |
| GET | https://test.bimit.ru/site/login | 142 |
| GET | https://test.bimit.ru/site/contact | 62 |
| GET | https://test.bimit.ru/site/agreement | 97 |
| GET | https://test.bimit.ru/site/policy | 59 |
| GET | https://test.bimit.ru/post/view?id=597 | 69 |
| GET | https://test.bimit.ru/post/view?id=596 | 83 |
| GET | https://test.bimit.ru/images/favicon.svg | 28 |
| GET | https://test.bimit.ru/assets/10554bed/css/bootstrap.css | 90 |
| GET | https://test.bimit.ru/images/vk.png | 31 |
| GET | https://test.bimit.ru/images/instagram.png | 37 |
| GET | https://test.bimit.ru/images/fb.png | 36 |
| GET | https://test.bimit.ru/images/await.gif | 49 |
| GET | https://test.bimit.ru/file/get?id=5083 | 362 |
| GET | https://test.bimit.ru/images/news\_plug\_small.png | 21 |
| GET | https://test.bimit.ru/site/registration | 195 |
| GET | https://test.bimit.ru/project/41 | 183 |
| GET | https://test.bimit.ru/project/71 | 152 |
| GET | https://test.bimit.ru/project/45 | 123 |
| GET | https://test.bimit.ru/project/53 | 135 |
| GET | https://test.bimit.ru/project/49 | 139 |
| GET | https://test.bimit.ru/project/55 | 123 |

Среднее значение для времени ответа по всем страницам приложения - 242,6705231 мс, что значительно меньше указанных в ТЗ \*\*\*\*