

Front matter

lang: ru-RU title: 4 этап индивидуального проекта subtitle: Основы информационной безопасность author:

- Явкина А. Ю. institute:
- Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы, Москва, Россия date: 2024

i18n babel

babel-lang: russian babel-otherlangs: english

Formatting pdf

toc: false toc-title: Содержание slide_level: 2 aspectratio: 169 section-titles: true theme: metropolis header-includes:

- \metroset{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction}
- \makeatletter'
- \beamer@ignorenonframefalse'
- \makeatother'

Докладчик

.....: {.columns align=center} ::: {.column width="70%"}

- Явкина Анастасия Юрьевна
- Студент группы НПМбд-02-21
- Студ. билет 1032216503
- Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы

... ..:

Цель 4 этапа

- Научиться использовать nikto.

Установка OWASP BWA

OWASP BWA — это набор преднамеренно уязвимых веб-приложений, собранных на одной виртуальной машине на базе VMware.

Работа с nikto

Изучение nikto

Параметры, которые следует использовать при сканировании:

- Указав переключатель командной строки -T с отдельными номерами тестов, можно настроить тестирование конкретных типов.
- Используя при тестировании параметр -t, вы можете установить значение тайм-аута для каждого ответа.
- Параметр -D V управляет выводом на экран.
- Параметры -o и -F отвечают за выбор формата отчета сканирования.

Существуют и другие параметры, такие как -mutate (угадывать поддомены, файлы, каталоги и имена пользователей), -evasion (обходить фильтр идентификаторов) и -Single (для одиночного тестового режима), которые можно использовать для углубленной оценки цели.

Вывод

Вывод

- В ходе выполнения индивидуального проекта были приобретены практические навыки использования базового сканера безопасности веб-сервера nikto.

Список литературы. Библиография

[[1] Документация по этапам индивидуального проекта: Парасрам Шива, Замм Алекс, Хериянто Теди, Али Шакил, Буду Дамиан, Йохансен Джерард, Аллен Ли П18 Kali Linux. Тестирование на проникновение и безопасность. — СПб.: Питер, 2020. — 448 с.: ил. — (Серия «Для профессионалов»). ISBN 978-5-4461-1252-4