# 5 этап индивидуального проекта

Информационная безопасность

Махорин И. С.

2024

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы, Москва, Россия

#### Докладчик

- Махорин Иван Сергеевич
- Студент группы НПИбд-02-21
- Студ. билет 1032211221
- Российский университет дружбы народов имени Патриса
  Лумумбы



## Цель 5 этапа

· Научиться использовать Burp Suite.

### Изучение Burp Suite

Burp Suite представляет собой набор мощных инструментов безопасности веб-приложений, которые демонстрируют реальные возможности злоумышленника, проникающего в веб-приложения. Эти инструменты позволяют сканировать, анализировать и использовать веб-приложения с помощью ручных и автоматических методов. Интеграция интерфейсов этих инструментов обеспечивает полную платформу атаки для обмена информацией между одним или несколькими инструментами, что делает Burp Suite очень эффективной и простой в использовании платформой для атаки веб-приложений.

## Запуск Burp Suite

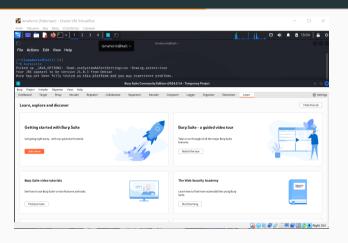


Рис. 1: Запуск Burp Suite

## Инструменты Burp Suite

На экране появилось окно Burp Suite. Все интегрированные инструменты:

- · Target (Цель)
- Ргоху (Прокси)
- Spider (Паук)
- Scanner (Сканер)
- · Intruder (Злоумышленник)
- · Repeater (Ретранслятор)
- · Sequencer (Планировщик)
- · Decoder (Декодер)
- · Compared (Сравнение)

будут доступны на отдельных вкладках.

#### Полезная информация

Обратим внимание, что Burp Suite доступен в трех версиях:

- · Free (Community)
- Professional
- Enterprise

В Kali установлена версия Free (Community). Burp Suite поставляется со встроенным поисковым роботом Spider. Это приложение, представляющее из себя бот, систематически просматривающий целевой сайт вместе со всеми внутренними страницами и отображающий его структуру.

Вывод

#### Вывод

• В ходе выполнения индивидуального проекта были приобретены практические навыки использования Burp Suite.

Список литературы. Библиография

### Список литературы. Библиография

[1] Документация по этапам индивидульного проекта: Парасрам Шива, Замм Алекс, Хериянто Теди, Али Шакил, Буду Дамиан, Йохансен Джерард, Аллен Ли П18 Kali Linux. Тестирование на проникновение и безопасность. — СП6.: Питер, 2020. — 448 с.: ил. — (Серия «Для профессионалов»). ISBN 978-5-4461-1252-4