

СОВРЕМЕННЫЕ ПРАКТИКИ АТАКИ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ

Сафонов Лука, Pentestit
luka@pentestit.ru



<http://www.devconf.ru>



Pentestit – информационная безопасность

- Аудит безопасности;
- Расследование киберпреступлений;
- Обеспечение защиты;
- Профессиональная подготовка;
- Test lab;
- Популяризация ИБ – defcon.ru.



Выбор целей атаки: нецелевая атака

- свободный поиск;
- множество целей;
- простейший инструментарий;
- случайные жертвы;
- единичные векторы атак;
- непредсказуемый результат;

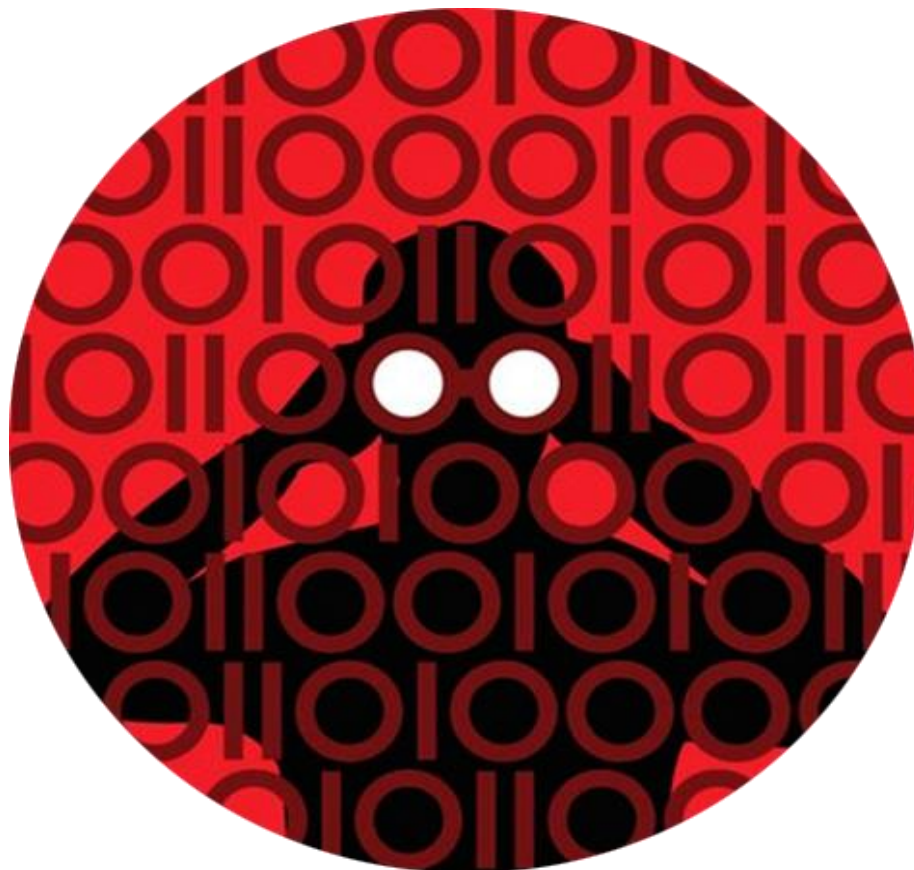


Выбор целей атаки: таргетированная атака

- поиск по определённым критериям;
- единичные цели;
- сложный инструментарий;
- конкретные жертвы;
- реализация множества векторов атаки;
- поиск результативного сценария;
- эксплуатация;
- достижения целей атаки, пост эксплуатация.



Сбор информации





Анализ информации

- открытые источники;
- поисковики, включая специальные запросы, кэш;
- специализированные сервисы;
- социальные сети;
- анализ веб-сайта компании;
- горизонтальные связи и зоны ответственности.



Реализация векторов атаки





Сценарий атаки

- выбор вектора атаки;
- отвлекающий фактор;
- пробив периметра;
- сокрытие следов.



Монетизация





Монетизация

- кража денежных средств;
- шантаж;
- продажа данных;
- продажа трафика;
- продажа доступа;
- искажение информации.



СОБЛЮДАЙТЕ УК РФ: 272, 273, 138, 159.6





PENTESTIT

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

info@pentestit.ru