

# Индивидуальный проект

Использование nikto

---

Панченко Д. Д.

24 апреля 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Информация

---

- Панченко Денис Дмитриевич
- Студент 2 курса факультета физико-математических наук.
- Российский университет дружбы народов
- [derenchikde@gmail.com](mailto:derenchikde@gmail.com)

Научиться пользоваться nikto в системе Kali Linux.

Установить nikto в систему Kali Linux. Познакомиться с nikto.

## Выполнение лабораторной работы

---

nikto — базовый сканер безопасности веб-сервера. Он сканирует и обнаруживает уязвимости в веб-приложениях, обычно вызванные неправильной конфигурацией на самом сервере, файлами, установленными по умолчанию, и небезопасными файлами, а также устаревшими серверными приложениями.

```
(ddpanchenko@root)-[~]  
$ sudo apt install nikto  
Reading package lists... Done  
Building dependency tree... Done  
Reading state information... Done  
nikto is already the newest version (1:2.5.0+git20230114.90ff645-0kali1).  
nikto set to manually installed.  
0 upgraded, 0 newly installed, 0 to remove and 422 not upgraded.
```

Рис. 1: Установка



```
Options:
  -ask+                Whether to ask about submitting updates
                        yes   Ask about each (default)
                        no    Don't ask, don't send
                        auto  Don't ask, just send
  -check6              Check if IPv6 is working (connects to ipv6.google.
com or value set in nikto.conf)
  -Cgidirs+            Scan these CGI dirs: "none", "all", or values like
"/cgi/ /cgi-a/"
  -config+             Use this config file
  -Display+            Turn on/off display outputs:
                        1      Show redirects
                        2      Show cookies received
                        3      Show all 200/OK responses
                        4      Show URLs which require authentication
                        D      Debug output
                        E      Display all HTTP errors
                        P      Print progress to STDOUT
                        S      Scrub output of IPs and hostnames
                        V      Verbose output
  -dbcheck             Check database and other key files for syntax errors
```

## Вывод

---

Я научился использовать nikto в Kali Linux.