

# Содержание

- Проблемы и решения ..... 3
  - Можно ли добавить в файл с ип, подсети? и можно ли туда добавлять не 443 порт а например 80? Добавил в файл строки: 194.8.224.79 80 и 193.218.139.99 80 - не работает ..... 3
  - Создал файл с доменами, возможно ли использовать маску в имени? например чтоб не перечислять все домены 3го уровня. .... 3



# Проблемы и решения

**Можно ли добавить в файл с ип, подсети? и можно ли туда добавлять не 443 порт а например 80? Добавил в файл строки: 194.8.224.79 80 и 193.218.139.99 80 - не работает**

В списке IP адресов только можно использовать 443 порт, если требуется пропускать URL вида:

```
http://192.162.1.1/myfunction?p=1
```

достаточно ввести в белый список url или сайтов - требуемый IP адрес, **например:**

```
imagehut.com/users.php?act=gallery&gal=81&page=4  
3dmx.net  
192.162.1.1
```

**Создал файл с доменами, возможно ли использовать маску в имени? например чтоб не перечислять все домены 3го уровня.**

К сожалению, использование полноценных регулярных выражений в алгоритме поиска серьезно повлияло бы на производительность DPI, предлагаем использовать следующее решение данной проблемы:

1. настройте запись clickstream в файл с параметром host (имя хоста) - [см. пункт запись метаданных http](#)
2. для вычисления доменов 3-го уровня используйте сл. команду:

```
grep yandex.ru clicksteam.txt|sort -uniq
```

в результате будет получен список с перечнем доменов 3-го уровня используемых абонентами в вашей сети.