

Table of Contents

3 Настройка	3
-------------------	---

3 Настройка

Настройки DPI платформы находятся в файле `/etc/dpi/fastdpi.conf`

Конфигурирование используемых сетевых интерфейсов:

интерфейсы конфигурируются парами "вход"- "выход" (для последующего удобства конфигурирования опций интерфейс "вход" должен быть обращен во внутреннюю сеть оператора, а "выход" в сторону аплинка). Каждая пара образует сетевой мост, прозрачный на уровне L2. Доступные для конфигурирования интерфейсы имеют специальные имена вида `dna<цифра>`.

Пример 1

Создает следующие пары (мосты)

```
dna0 <--> dna1
dna2 <--> dna3
dna4 <--> dna5
```

```
in_dev=dna0:dna2:dna4
out_dev=dna1:dna3:dna5
```

Пример 2

Полноценный файл конфигурации DPI для фильтрации по реестру Роскомнадзора и Минюста:

```
in_dev=dna0
out_dev=dna1
federal_black_list=true
```

В процессе установки системы могли быть сделаны другие важные настройки системы, которые не следует удалять, и можно изменять только если вы понимаете последствия того, что делаете. Вот некоторые из них:

```
#Scale factor is about 1 for every 1 Gigabit of bandwidth
scale_factor=10
timeout_check_dev=0

#FDPI Control
ctrl_port=29000
ctrl_dev=lo

#Turn on UDP detection
only_tcp=0
```

```
#Turn on UDR
udr=1
```

Другие настройки относятся к конкретным опциям и находятся в [соответствующих разделах](#).

Примечание:

`in_dev` и `out_dev` - холодные параметры

`federal_black_list` - горячий параметр

Подробнее смотрите раздел [администрирование](#)