

Содержание

3 Настройка	3
Конфигурирование используемых сетевых интерфейсов:	3
<i>Пример 1</i>	3
<i>Пример 2</i>	3
Другие настройки	4

3 Настройка

Настройки DPI платформы находятся в файле `/etc/dpi/fastdpi.conf`. После внесения изменений необходимо применить настройки с помощью [команд администрирования сервиса](#).

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
```



Настройка производительности более 10Гбит/с full duplex описана в разделе [вертикальное масштабирование](#).

Пример 2

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

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

Примечание:

in_dev и **out_dev** - холодные параметры

federal_black_list - горячий параметр

Подробнее смотрите раздел [администрирование](#).

Другие настройки

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



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
```