

# Содержание

<b>Конфигурация DPI .....</b>	3
<b>Настройка экспорта .....</b>	3
Настройка в DPIUI2 .....	3



# Конфигурация DPI

## Настройка экспорта

Экспорт IPFIX настраивается в файле fastdpi.conf на DPI.

```
netflow=8
netflow_dev=em1
netflow_timeout=10
netflow_full_collector_type=2
netflow_full_port_swap=0
netflow_full_collector=YOUR_Q0EST0R_IP:1500
ipfix_dev=em1
ipfix_tcp_collectors=YOUR_Q0EST0R_IP:1501
```



Чтобы изменения вступили в силу, потребуется рестарт fastDPI.

Параметр netflow является битовой маской и допускает несколько разных значений. Подробнее в разделе [Настройка экспорта NetFlow с netflow\\_dev](#).

## Настройка в DPIUI2



Версия DPIUI2 должна быть не ниже 2.1.0!

1. Перейти в раздел Управление DPI → Конфигурация.
2. Перейти на вкладку "Сбор и анализ статистики по протоколам и направлениям" и выполнить следующие настройки:
  1. Установить в параметре netflow значение "Экспорт полной статистики по сессиям"
  2. Установить в параметре netflow\_full\_collector\_type значение "Экспорт ipfix на tcp коллектор"
  3. Ввести сокет fullflow-ресивера в параметре netflow\_full\_collector
  4. Параметр netflow\_full\_port\_swap оставить пустым или равным "Сохранять оригинальные номера портов".
3. Перейти на вкладку "Запись PCAP, экспорт IPFIX (Кликстриим и метаданные: SIP, FTP)"
  1. Ввести сокет clickstream-ресивера в параметре ipfix\_tcp\_collectors.
4. Сохранить конфигурацию
5. Перезапустить DPI



## Присвоение номера DPI

1. Перейти в раздел Администратор → Оборудование.
2. Для каждого устройства ввести Индентификатор на IPFIX коллекторе.



## Настройка подключения DPIUI2 к QoE Stor

Чтобы просматривать QoE отчеты, необходимо настроить подключение DPIUI2 к QoE Stor.  
Подробнее в разделе [Настройка подключения к QoE Stor](#)