

Содержание

Конфигурация DPI 3

Конфигурация DPI

Настройка экспорта

Версия DPI платформы д.б. не ниже 8.1.

Экспорт ipfix можно настроить, напрямую отредактировав файл 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
```

Потребуется рестарт fastdpi, чтобы изменения вступили в силу.

Учтите, что параметр netflow - это битовая маска. Допускает несколько разных значений. Подробнее смотрите тут [Настройка экспорта IPFIX](#)

Также вы можете выполнить настройку с помощью DPIUI2 - [DPIUI2 \(GUI - Графический интерфейс управления\)](#). Версия dpiui2 д.б. не ниже 2.1.0.

Чтобы выполнить настройку с помощью DPIUI2, откройте раздел Управление DPI → Конфигурация. Откройте вкладку Сбор и анализ статистики по протоколам и направлениям.

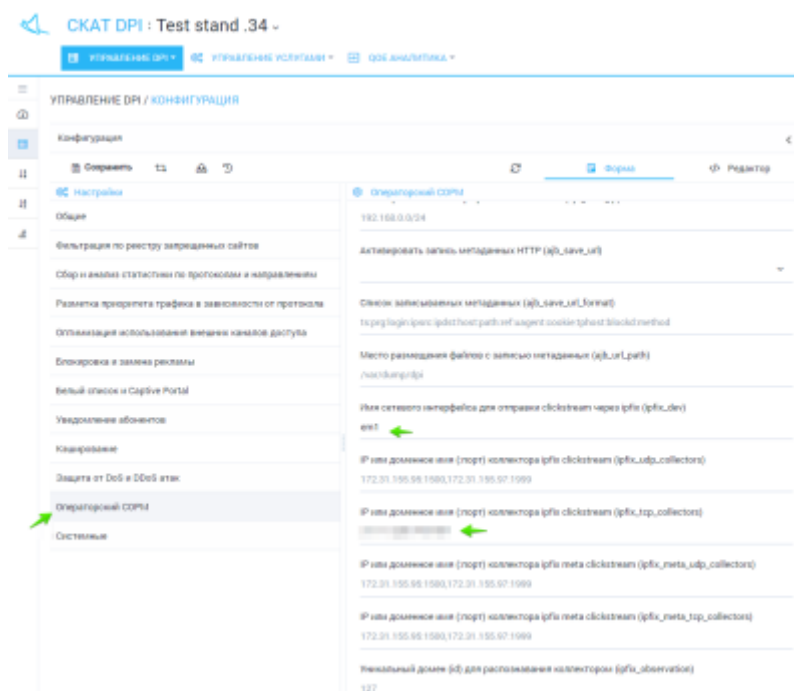
Установите параметр netflow в Экспорт полной статистики по сессиям. См. рис. ниже.



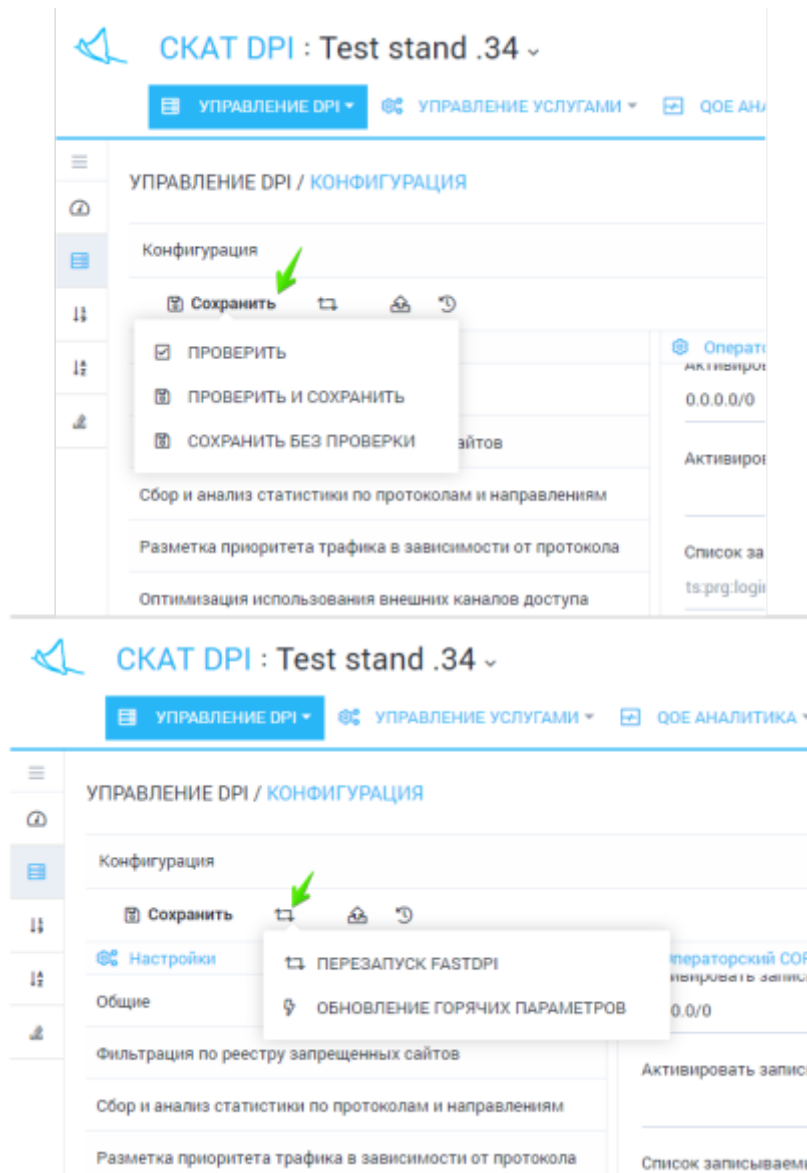
Введите сокет fullflow ресивера в параметре netflow_full_collector. Параметр netflow_full_collector_type должен быть установлен в "Экспорт ipfix на udp колллектор", а параметр netflow_full_port_swar оставьте пустым или равным "Сохранять оригинальные номера портов". См. рис. ниже.



Введите сокет clickstream ресивера в параметре ipfix_udp_collectors. См. рис. ниже.

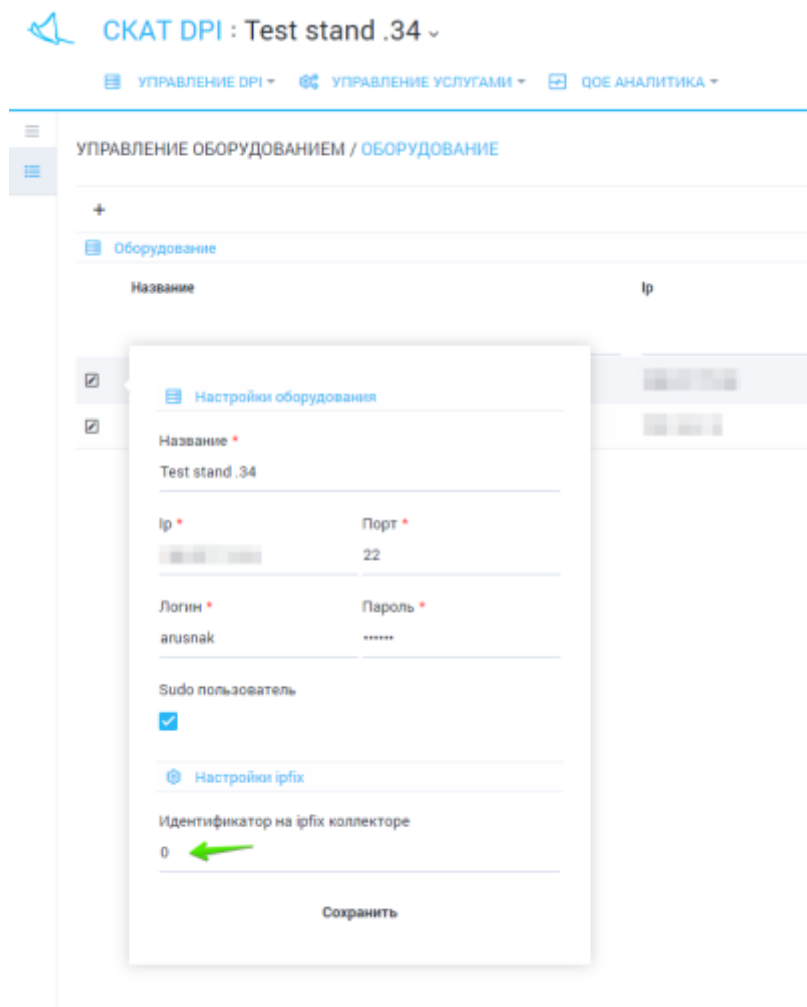


Нажмите Сохранить. Перезапустите fast_dpi. См. рис. ниже.



Присвоение номера DPI

Откройте раздел Управление оборудованием → Оборудование. Для каждого устройства введите Идентификатор на ipfix коллекторе. См. рис. ниже.



Настройка подключения DPIUI2 к QoE Stor

Чтобы просматривать QoE отчеты, необходимо настроить подключение DPIUI2 к QoE Stor. См. раздел [Настройка подключения к QoE Stor](#)