

# Содержание

QoE NAT Flow .....	3
<i>Просмотр сырого NAT лога</i> .....	3
<i>Просмотр Агрегированного NAT лога</i> .....	4



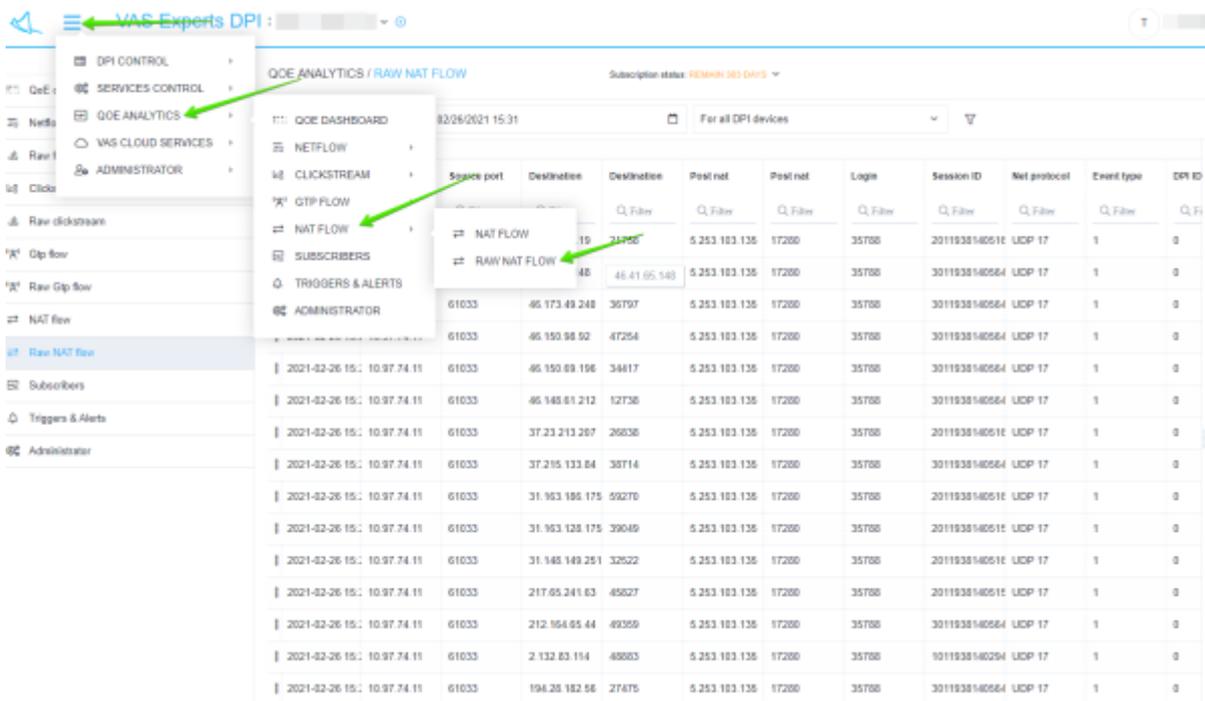
# QoE NAT Flow

NAT Log экспортируется со СКАТ и накапливается в БД QoEStor. Данная статистика используется для формирования отчетов о поведении пользователей в случае запроса из государственных органов.

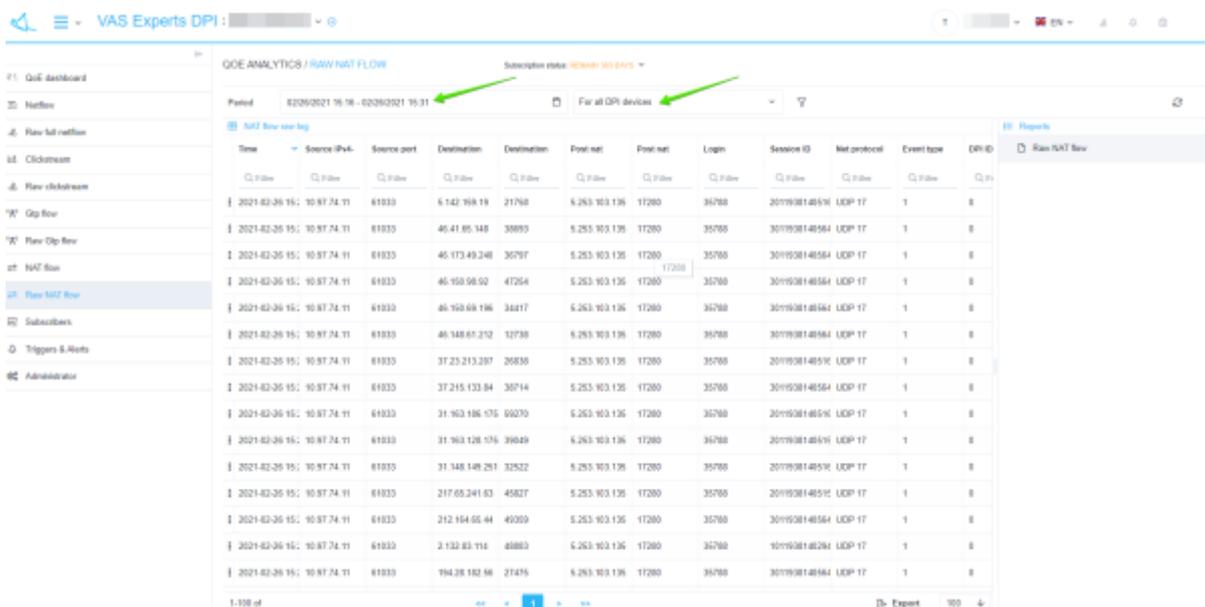
[Подробнее о конфигурации сбора статистики NAT в QoE stor \(Сервере статистики\)](#)

## Просмотр сырого NAT лога

Перейти: Главное меню → QoE аналитика → NAT Флоу → Сырой NAT Флоу



В открывшемся окне можно выбрать: период, устройства DPI и задать ручную доп. фильтры



# Просмотр Агрегированного NAT лога

Перейти: Главное меню → QoE аналитика → NAT Флоу → NAT Флоу

The screenshot shows the VAS Experts DPI interface. The left sidebar has a menu with 'QOE ANALYTICS' and 'NAT FLOW' highlighted. The main content area is titled 'QOE ANALYTICS / NAT FLOW' and shows a table of NAT flow records. The table has columns: Source port, Destination, Post nat, Post nat, Login, Session ID, Net protocol, Event type, and DPI ID. The first row shows a source port of 22 and a destination of 24536. The table is filtered for 'All DPI devices' and shows 10 minutes of data.

В открывшемся окне можно выбрать: период, устройства DPI и задать ручную доп. фильтры. В правом сайдбаре можно выбрать построение отчетов по Топам: Топ абонентов, Топ IP-адресов хостов, Топ IP-адресов NAT

The screenshot shows the VAS Experts DPI interface with the 'NAT flow aggregated log' view. The left sidebar is the same. The main content area is titled 'QOE ANALYTICS / NAT FLOW' and shows a table of aggregated NAT flow records. The table has columns: Time, Source IP, Source port, Destination, Destination, Post nat, Post nat, Login, Session ID, Net protocol, Event type, and DPI ID. The first row shows a time of 2021-02-26 15:18:57 and a source IP of 85.176.16.12. The table is filtered for 'All DPI devices' and shows 10 minutes of data. The right sidebar has a 'Reports' section with options for 'NAT flow aggregated log', 'Top subscribers', 'Top hosts IP's', and 'Top post NAT IP's'. Green arrows point to the 'Period' dropdown, the 'For all DPI devices' filter, and the 'Reports' sidebar.