

Содержание

- Поиск статистики по IP-адресу абонента 3
 - Поиск активности абонента в GUI СКАТ* 3
 - Вариант 1 (рекомендуется). NAT флоу 3
 - Вариант 2. Сырой полный нетфлоу 3
 - Подключение раздела NAT флоу* 4
 - Настройка срока хранения данных* 4

Поиск статистики по IP-адресу абонента

Статистику можно просматривать в следующих разделах QoE Аналитики в GUI:

1. *Сырой полный нетфлоу* (по умолчанию данные хранятся **2 часа**)
2. *NAT флоу* (по умолчанию данные хранятся **14 дней**, однако данный раздел может быть недоступен в рамках вашей лицензии QoE).



В случае если активность абонента укладывается в рамки хранения данных по умолчанию — перейти к разделу [Поиск активности абонента в GUI SKAT](#).

Если абонент был активен вне заданного по умолчанию промежутка времени, рекомендуется добавить лицензионный раздел NAT флоу (предпочтительно) — [инструкция](#), либо увеличить время хранения Сырого полного нетфлоу (требуется много места на дисках) — [инструкция](#).

Поиск активности абонента в GUI SKAT

Вариант 1 (рекомендуется). NAT флоу

Возможность просматривать данные об активности абонентов появится после формирования NAT-лога — инструкция [здесь](#).

В GUI SKAT необходимо перейти в раздел QoE аналитика → NAT флоу.

В разделе NAT флоу нужно:

1. Выбрать период
2. Включить фильтры “IPv4-адрес источника” и “IPv4-адрес получателя” (отметить галочкой)
3. Задать значения включенным фильтрам, применить изменения



Вариант 2. Сырой полный нетфлоу

В GUI SKAT необходимо перейти в раздел QoE аналитика → Сырой полный нетфлоу.

В разделе NAT флоу нужно:

1. Выбрать период (**по умолчанию хранится всего 2 часа!**)
2. Включить фильтры “IPv4-адрес источника” и “IPv4-адрес получателя” (отметить галочкой)
3. Задать значения включенным фильтрам, применить изменения



Подключение раздела NAT флоу



Для подключения раздела потребуется лицензия QoE Standart. Если вы планируете в лицензии пользоваться только этим разделом, есть возможность приобрести лицензию со скидкой. Для уточнения информации по лицензиям и для подключения раздела обратитесь к менеджеру VAS Experts.

Чтобы в будущем иметь возможность просматривать статистику по IP-адресу абонента, рекомендуется подключить раздел NAT флоу, его функционала должно хватить для данной задачи. NAT флоу определяет время с точностью до 15 минут, по умолчанию данные хранятся 14 дней, срок можно увеличить. Отчеты можно [просматривать](#) в GUI в разделе QoE аналитика → NAT флоу, возможность просматривать данные об активности абонентов появится после формирования NAT-лога — инструкция [здесь](#).

Настройка срока хранения данных

Если необходимо настроить срок хранения данных, сделать это можно в GUI в разделе Администратор → Конфигурация GUI → Настройки → QoE Stor: Настройки времени жизни БД. Для Сырого полного нетфлоу пункт *Время жизни основного лога fullflow QoE Stor в часах (1)*. Для NAT флоу пункт *Время жизни агрегированного лога NAT QoE Stor в днях (2)*.



При увеличении времени хранения данных рекомендуется включить удаление старых данных при заполнении диска: Администратор → Конфигурация GUI → Настройки → QoE Stor: Настройки дисков → Пункт *Включить принудительное перемещение данных ...* – выбрать *Включить удаление данных!* → Пункт *Коэффициент перемещения для DEFAULT диска ...* – задать значение *0.1*.



Узнать, сколько места на диске занимают логи можно в разделе QoE аналитика → Администратор → Отчеты → Информация о табличном пространстве.

