

Содержание

Конфигурация NAT Flow	3
Агрегация NAT Flow из FullFlow	3

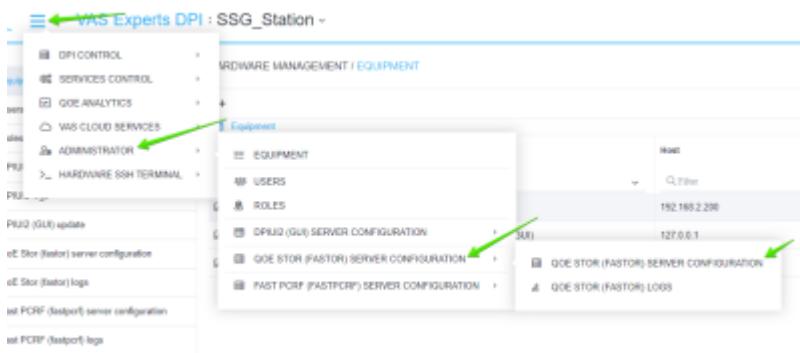
Конфигурация NAT Flow

Есть 2 способа формирования NAT лога в QoE Stor (сервере статистики)

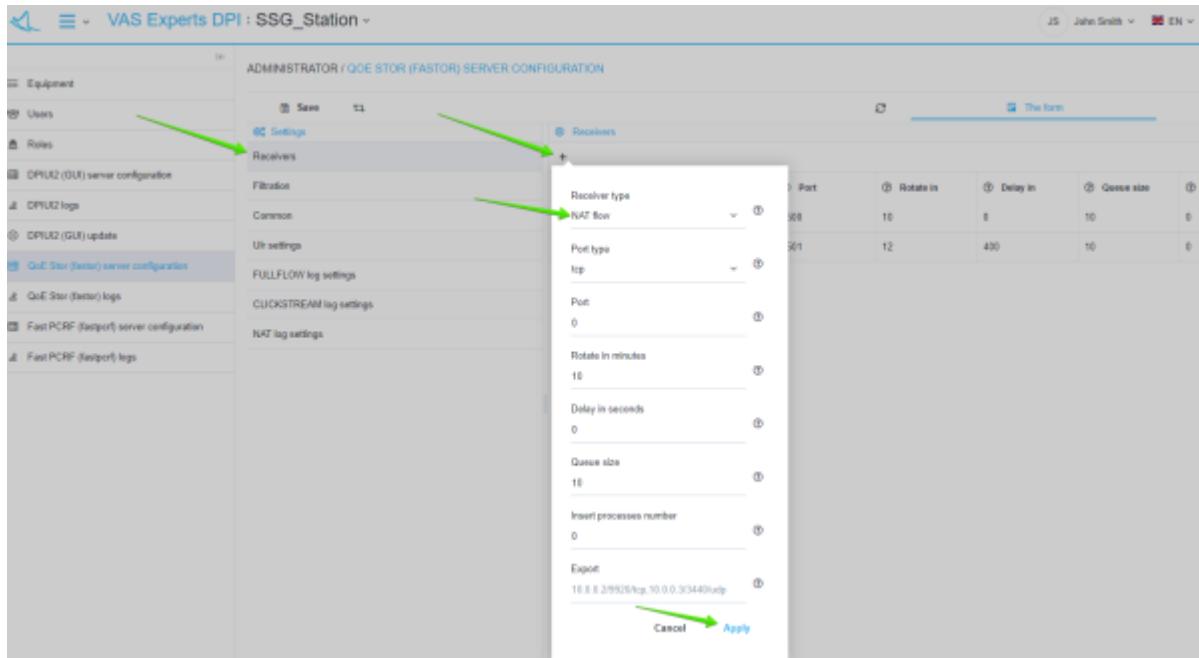
1. Получать NAT Flow отдельным потоком с DPI. Для этого на устройстве DPI необходимо настроить [экспорт трансляций на внешние коллекторы](#)
2. Формировать NAT Flow из FullFlow средствами QoE Stor

1. Настройка получения отдельного потока NAT Flow

Перейти: Главное меню → Администратор → Конфигурация сервера QoE Stor → Конфигурация сервера QoE Stor

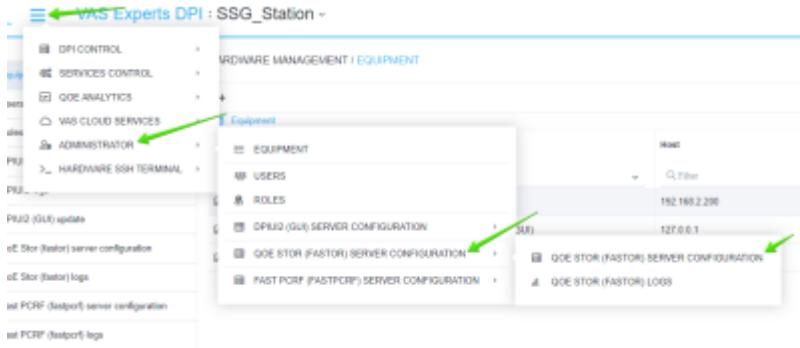


Перейти в раздел "Ресиверы"; добавить новый ресивер; выбрать "Тип ресивера" - NAT Флоу; дозаполнить форму добавления ресивера и нажать кнопку "Применить"



Агрегация NAT Flow из FullFlow

Перейти: Главное меню → Администратор → Конфигурация сервера QoE Stor → Конфигурация сервера QoE Stor



Выбрать "Настройки журнала NAT" → Включить импорт событий из FullFlow, выбрать поля для сохранения при агрегации журнала NAT, Интервал времени заполнения лога, включить заполнения привязки IP-LOGIN

The screenshot shows the "GOE STOR (FASTOR) SERVER CONFIGURATION" settings page. The left sidebar lists "Equipment", "Users", "Roles", "DPIU2 (GUI) server configuration", "DPIU2 logs", "DPIU2 (GUI) update", "QoS Stor (Fastor) server configuration", "QoS Stor (Fastor) logs", "Fast PCRF (FastPCRF) server configuration", and "Fast PCRF (FastPCRF) logs". A green arrow points from the "QoS Stor (Fastor) server configuration" node to the "NAT log settings" section. The "NAT log settings" section contains the following configuration:

- Import NAT events from fullflow (NAT_IMPORT_FROM_FULLFLOW):** Enabled
- Fields to save when aggregating NAT log (NAT_AGG_LOG_FIELDS_TO_SAVE_BITMAP):** Sv1 - Protocol ID, Sv2 - Source IPv4, 0x100 - Session ID, Sv30 - SPI ID
- Time interval for aggregating NAT logs (NAT_AGG_LOG_GROUP_TIME_INTERVAL):** 10 minutes
- Enable filling IP-LOGIN bind from fullflow (NAT_IP_LOGIN_BINDING_FROM_FULLFLOW):** Enabled
- Enable editing LOGIN to NAT log from IP-LOGIN binding (NAT_EDIT_LOGIN_FROM_IP_LOGIN_BINDING):** Enabled

Сохранить изменения и перезапустить сервис.