

Table of Contents

Сценарии применения	3
---------------------------	---

Сценарии применения

На основе статистики и встроенных опций СКАТ DPI оператор может получить дополнительный доход со своей абонентской базы.

Необходимые опции:

- Сбор и анализ статистики по протоколам и направлениям
- Уведомление абонентов

Необходимые модули:

- DPIUI2 (GUI - Графический интерфейс управления)
- QoE Stor (Модуль сбора статистики)

1. Аналитика Full NetFlow

- Поиск ухудшения качества доступа к интернет
- Сервис "Мониторинг аплинков"

2. Аналитика ClickStream

- Поиск перепродажи услуг интернет
- Борьба с оттоком (поиск интереса к конкурентам)
- Поиск Smart TV устройств
- Профилирование абонентов по интересам

3. Коммуникация с абонентом через браузер

- Уведомление абонента о специальных предложениях и услугах через redirect
- Вставка рекламных баннеров в HTTP ресурсы с целью монетизации трафика

4. Модуль "Онлайн отчеты"

5. Поиск DDoS атак, BotNet и перехода на конкретный ресурс с использованием триггеров в QoE

6. Обнаружение SSH брутфорс атак с использованием триггеров в QoE

7. Поиск статистики по IP-адресу абонента