

**Содержание**

**Сценарии применения ..... 3**



# Сценарии применения

На основе статистики и встроенных опций SKAT 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. subscriber\_browser\_communication

- 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