

Содержание

Сценарии применения	3
Сценарии применения статистики QoE	3

Сценарии применения

Сценарии применения статистики QoE

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"
- Сервис "Мониторинг киберугроз"

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