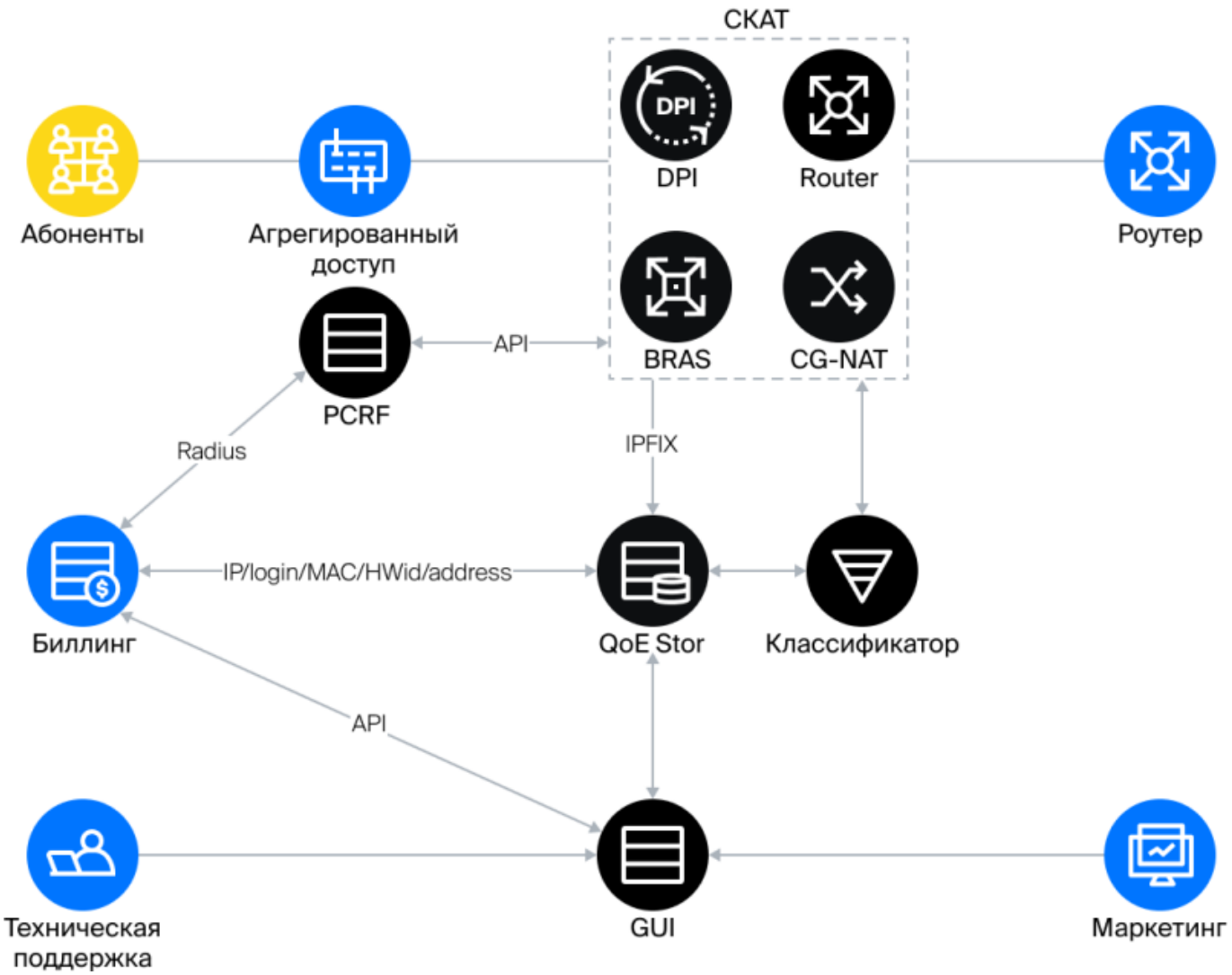
Содержание

Назначение 3

Назначение

Спасибо за интерес к нашим решениям!
VAS Experts — разработчик программного обеспечения для контроля и анализа трафика, и наш основной продукт – мультифункциональный сервисный шлюз СКАТ.
На основе технологии глубокого анализа трафика (Deep Packet Inspection) СКАТ выполняет функции:

- BRAS (сервер широкополосного удаленного доступа)
- Carrier Grade NAT (трансляция сетевых IPv4 адресов)
- Контроль пропускной способности канала (Quality of Service)
- Фильтрация трафика (Web Filtering)
- Сбор статистики и аналитика (Network Visibility and Quality of Experience)
- СОРМ (выполнение требований законодательства РФ).



Почему СКАТ?

Платформа СКАТ позволяет анализировать сетевой трафик, выявлять используемые протоколы и обеспечить управление каналом. Ключевые задачи интернет-провайдера, которые решают

продукты VAS Experts:

- **Сокращение расходов:** так как решение является программным, его легко масштабировать, обновлять и поддерживать.
- **Легкое управление:** оператору не приходится использовать разнородное оборудование, и он может построить надежное и эффективное ядро сети.
- **Повышение лояльности абонентов** за счет предоставления услуг высокого качества.

Использование СКАТ повышает прибыльность бизнеса оператора за счет более рационального использования полосы, экономии на оборудовании, аналитики поведения абонентов, оперативном устранении угроз извне и изнутри сети.

С чего начать?

На этапе знакомства с решениями VAS Experts мы рекомендуем начать с изучения этих разделов:

Страница "Схемы подключения" описывает варианты внедрения СКАТ в сеть оператора и их особенности.
В разделе "Список опций" вы найдете перечень всех функций СКАТ и подробное описание каждой из них.
Ознакомьтесь с разделом "Сценарии применения", где описаны лучшие практики использования возможностей системы.

Полезные ссылки

Telegram-чат для клиентов
Наш канал на YouTube
Мы на Habr
Блог