

# Table of Contents

Общее описание .....	3
----------------------	---



# Общее описание

- Абонент (Subscriber) - Трафик конкретного абонента, который определяется списком IP адресов или CIDR. На трафик Абонента (Subscriber) может быть назначен [Полисинг абонентского канала](#), но так же действует полисинг Общего или Виртуального канала, в котором находится Абонент. Подробнее в разделе [Общее описание полисинга](#)

Полисинг применяется для 8 классов трафика, выставляемых опцией [Разметка приоритета трафика в зависимости от протокола или направления](#)



Попадание протокола в свой класс также регулируется опцией ([класс <-> приоритет](#)). Такой подход позволяет комбинировать совместимым образом использование внешних и внутреннего полисервов.

Доступны два механизма полисинга на выбор:

1. TBF без иерархии ([Token Bucket Function](#)), используется для ограничения/блокировки конкретного класса полисинга. Ограничение полосы с поддержкой burst.
2. НТВ с иерархией для 8 классов ([Hierarchical Token Bucket](#)), используется для приоритизации по классам трафика. Ограничение полосы с заимствованием.

Создание и Назначение полисинга (тарифного плана) осуществляется через команды [Управления абонентами \(Subscriber Management, SM\)](#).

Применение тарифных планов на абонента возможно [с помощью метода PUSH](#) или [через RADIUS для BRAS](#).