

# Содержание

Определение количества устройств абонента (за роутером) .....	3
---	---



# Определение количества устройств абонента (за роутером)

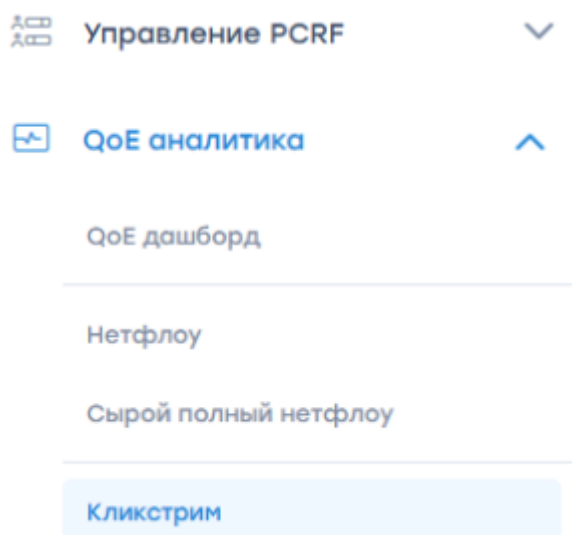
Вычисляется по метрике UserAgent в ClickStream QoE.

Метрика успешно работает на больших данных, но имеет нюансы в частных случаях:

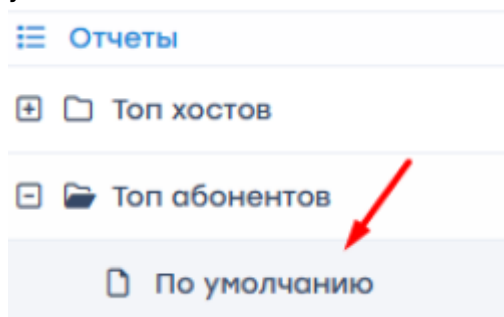
1. В QoE количество устройств определяется только по тем устройствам, которые были активны в Интернет во время сбора данных. Чем больше период сбора - тем точнее данные.
2. Не все устройства определяются данной метрикой. А есть устройства, которые генерируют одновременно несколько различных UserAgent при использовании нескольких приложений.

Получение данных в разделе Аналитика QoE:

1. Перейти в раздел Кликстрим



2. Выбрать из списка стандартных отчетов в правой части экрана "Топ абонентов" и "По умолчанию"

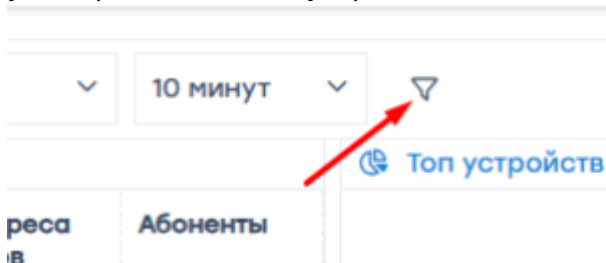


3. Выбрать столбец "Устройства" статистики. Данный столбец показывает приблизительное количество устройств на абоненте.

Логин	Устройства	Агенты пользователя
🔍 Фильтр		
	9	12
	22	60
216-9044796	16	23
214-9002118	26	65
210-2024532	22	44

4. С данной метрикой для удобства можно произвести различные действия:

1. Поставить фильтр на количество устройств. Например, сделать выборку абонентов, у которых от 3 до 10 устройств.



2. Выгрузить данный список абонентов в .xls и провести необходимую аналитическую работу в удобном приложении.



Важно: чем больше выбранный период Кликстрим, тем точнее данные. Рекомендуется выбирать период не менее 24 часов.

