

«Очереди и Группы»

Здесь собрана вся информация о входящих и исходящих звонках в разрезе групп и очередей. Для входящих можно выбрать одновременно все очереди (очереди Asterisk), или одну/несколько необходимых.

В разрезе исходящих отчет строится по вызовам всех сотрудников вовне, либо в разрезе группы, которую вы можете создать в «Настройки — Группы».

Дополнительно, отчет предоставляет информацию по каждому сотруднику и времени его внутренних и внешних звонков.

Черным обозначено общее количество звонков, зеленым - звонков в рабочее время, красным - звонков в нерабочее время. О том как задать диапазоны рабочего и нерабочего времени читайте здесь - [main_general](#)

FAQ:

1. При выборе очереди в скобках показывает цифры, что это?

Эта цифра указывает на то сколько раз в таблице queue_log встречается упоминание данной очереди.

Иными словами: больше звонков в очередь - больше цифра в скобках.

2. Сводная статистика. Что значит «покинули по таймауту», «не дождался ответа» и «сбросили»?

«Непринятые» = «покинули по таймауту» + «сбросили» + «не дождался ответа».

«Покинули по таймауту» - в настройках очереди на АТС есть такая сущность, как таймаут. Другими словами - время, в течение которого идет обзвон агентов очереди.

Если это время истекло и никто в очереди не взял трубку, звонок считается пропущенным для данной очереди и ему ставится пометка «покинули по таймауту».

«Не дождался ответа» - по истечении времени, установленного для вызова агента очереди, вызываемый агент не ответил и звонок завершился - ставим данную отметку (справедливо для тех очередей, где вызовы распределяются не сразу всем агентам (ringall), а по иным алгоритмам (типа rrtmemory и т.п.))

«Сбросили» - позвонивший не дождался ответа и дал сигнал отбоя вызова, т.е. «бросил трубку».

Проценты считаются так:

«Непринятые» берем за 100%, «покинули по таймауту», «не дождался ответа» и «сбросили» - % от «Непринятые».

3. В статистике по операторам есть шкалы, что они означают?

Графическое представление цифр слева от этих шкал.

4. Статистика по операторам. Что значит «Оператор не взял трубку»?

Количество звонков в очереди, которые дошли до оператора, но он не поднял трубку (при стратегии распределения вызовов в очереди «звонить всем» каждый звонок, поступивший в очередь, будет оператор не взял трубку для всех, кроме одного оператора).

5. Причина разъединения. Откуда берутся цифры?

Все цифры берутся из БД Asterisk'a. Конкретно эти говорят сами за себя - кто первым положил трубку: оператор или звонящий клиент.

6. Время разговоров внутри, распределение по операторам %

Для исходящих диаграмма показывает сколько времени каждый из операторов звонил по внутренним номерам в процентном соотношении. Для входящих - сколько звонили каждому из операторов внутренние номера в процентном соотношении.

7. Время разговоров вовне, распределение по операторам %

Диаграмма показывает сколько каждый из операторов звонил в мир (не_внутри_АТС) в

процентном соотношении.

8. **Время разговоров извне, распределение по операторам %**

Диаграмма показывает сколько каждому из операторов звонили из мира (_не_внутри_АТС_) в процентном соотношении.

9. **Общее время разговоров, распределение по операторам %**

Для исходящих показывает сколько по времени в принципе разговаривал каждый из операторов по исходящим звонкам в процентном соотношении. Для входящих - сколько по времени в принципе разговаривал каждый из операторов по входящим звонкам в процентном соотношении.

10. **Как считается «Среднее время обработки вызова»?**

Данная метрика высчитывается на основе данных из таблицы queue_log (в которой сосредоточена вся информация о происходящих со звонком событиях, откуда он обрабатывается в очереди) по формуле $\text{round}(\text{avg}(\text{data2}))$ при событиях COMPLETEAGENT и COMPLETECALLER, где data2 - это время разговора. Иными словами: мы берем среднее, округленное до целых, значение времени разговора позвонившего с оператором очереди в секундах.

11. **Как считается «Среднее время ожидания ответа»?**

Данная метрика также высчитывается на основе данных из таблицы queue_log по формуле $\text{round}(\text{sum}(\text{data1})/\text{count}(\text{data1}), 2)$ при событии CONNECT, где data1 - это время ожидания ответа (hold time). Таким образом: мы берем среднее, округленное до сотых, значение времени, которое позвонивший в очередь провел в ожидании ответа. Учитываются только отвеченные звонки.

12. **Как считается «Общее время ожидания ответа»?**

Эта метрика показывает сколько времени ждали клиенты в сумме в очереди/очередях за выбранный период времени. Сумма всего времени ожидания по всем звонкам в очередь/очереди.

13. **Почему в отчете отображены не все очереди, которые есть на АТС?**

Отчет дает возможность посмотреть статистику только в разрезе тех очередей, в которые поступали вызовы, т.е. если в очереди не было ни одного звонка, то ее не будет в списке доступных.

14. **Что за переключатель «Внешние/Все»**

В положении (по-умолчанию) «Внешние» учитываются только те звонки, который поступили в очередь с внешних номеров телефонов. «Все» - учитывает все (в том числе звонки внутри) звонки в очередь.

From:

<https://wiki.vistep.ru/> - Система статистики call центров на IP-АТС Asterisk (FreePBX)

Permanent link:

https://wiki.vistep.ru/doku.php?id=faq:main_qandg&rev=1583986978

Last update: 2020/03/12 11:22

