

Планировщик Предприятия Tidal: Как Работает Сбалансированный Список Агента?

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Проблема](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Эта статья описывает, как работает Сбалансированный Список Агента.

Предварительные условия

Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на Планировщике Предприятия Tidal 5.3.1 или 6.x.

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

Условные обозначения

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

Проблема

Часто пользователи жалуются, что все задания работают на одном агенте в Сбалансированном Списке Агента вместо того, чтобы балансироваться среди всех агентов

в списке агента. Как работает Сбалансированный Список Агента?

От Клиента Tidal Онлайн помогают — сбалансированный список агента запускает задания на агенте, который в настоящее время имеет самую легкую загрузку. Используйте этот тип списка с агентами Планировщика Предприятия Tidal на платформах, которые предоставляют данные нагрузки.

В дополнение к информации об Онлайнной Справке вот больше подробных данных. Данные нагрузки передают обратно ведущему устройству каждую минуту. Эта загрузка, в дополнение к тому, сколько заданий работает, также на основе процента от ЦП. Если бы вы выполнили два задания в то же время, которые не превысили загрузку, то они оба убежали бы одного агента. Если, например, у вас было что-то работающее на агенте, который берет 20 процентов ЦП, и у Агента Б ничего не было выполнение, во время ведущего устройства, решающего, какой агент работать на новом задании, это выберет В, потому что его загрузка легче. Если все вещи равны, ведущее устройство всегда выбирает первого агента в списке.

[Дополнительные сведения](#)

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)