

Содержание

[Введение](#)

[Какой длины запросы поддержаны в панели Запросов менеджера киностудии?](#)

Введение

Этот документ описывает параметры конфигурации Сервера информации о Cisco (CIS), которые определяют, когда запросы очищены в панели Запроса менеджера киностудии CIS.

Какой длины запросы поддержаны в панели Запросов менеджера киностудии?

Для проверки значения этих параметров настройки выберите **Administration> Configuration> Server> Runtime Processing Information**.

- Максимальные Отслеженные Запросы - Максимальное число отслеженных запросов (например, 10000). Изменение к этому значению не имеет никакого эффекта до следующего перезапуска сервера.
- Период Чистки запроса - Управляет, как часто сервер вычищает завершенные запросы, которые являются более старыми, чем период чистки (например, 5 минут).
- Отслеженные Максимальные пропускные способности для сеанса - Максимальное число одновременных сеансов (например, 10000). Используйте '0' ни для какого предела.
- Период Чистки сеанса - Управляет, как часто сервер вычищает закрытые сеансы, которые являются более старыми, чем период чистки (например, 5 минут).

Если вам настроили эти параметры настройки с номерами в качестве примера:

- После 5-минутного периода чистки ALL завершил запросы, которые закончились больше чем 5 минут назад, и ALL закрыл сеансы, которые закончились, больше чем 5 минут назад будет очищен.
- Если вы не видите завершенные запросы в панели запросов в менеджере киностудии, то, скорее всего, они были очищены после того, как "Период Чистки Запроса" истек.

Когда эти параметры настройки выше, могли бы быть побочные эффекты. Например, если Период Чистки Запроса установлен в 1 неделю, и Максимальные Отслеженные Запросы установлен в 100000. Необходимо будет протестировать это, чтобы видеть, увеличился ли объем потребляемой памяти для процесса CIS слишком много или нет. Эти объекты запроса сохранены в памяти и накапливаются в течение недели. CIS мог иметь многих больше чем 100,000 объектов запроса в памяти, так как они только очищены вниз к 100,000 каждую неделю.

"Период Чистки запроса" является временем между чистками. "Максимальные Запросы, Отслеженные", являются количеством запросов, ни в малейшей степени Недавно Используемых (LRU) список, которые сохранены, когда очищен список запросов. CIS мог бы

иметь многих больше чем 100,000 запросов, сохраненных в памяти, прежде чем они будут очищены, который, скорее всего, выполнил бы CIS из памяти перед периодом чистки. При требовании большой памяти и большого количества маленьких запросов обработать эту загрузку необходимо протестировать его для проверки того CIS, не исчерпывает память. Объекты запроса сохранены как мягкие ссылки, таким образом, Сбор мусора вталкивает и собирает их в случае необходимости, но тогда график памяти CIS, скорее всего, останется близко к истраченному все время. Когда CIS нужна большая память внезапно, потому что у вас есть скачок запросов обработать, CIS, вероятно, получит Из Ошибки памяти.

Лучшее решение состоит в том, чтобы сделать запрос, таблица Запроса (публиковал/services/databases/system/sys_requests системную таблицу), и поддержите их в таблице и запросе той таблицей вместо этого.