

Экстра возможности агента KUMA

Балансировка трафика

Агент KUMA может поддерживать множество подключений:

The screenshot displays the KUMA agent configuration interface. At the top, there are tabs for 'Общие параметры' (General parameters) and 'Подключение №1' (Connection #1). Below these, there are tabs for 'Подключение №2' (Connection #2) and a '+' button to add more connections. A red box highlights the '+' button, with a red arrow pointing to it. Below the connections, there is a section for 'Коннектор:' (Connector). This section has two tabs: 'Основные параметры' (Main parameters) and 'Дополнительные параметры' (Additional parameters). Under 'Основные параметры', there is a dropdown menu for 'Создать' (Create) with a downward arrow. Below this, there are input fields for '*Название' (Name) with the placeholder 'Название коннектора' (Connector name), '*Тип' (Type) with a dropdown menu showing options like tcp, udp, nats-jetstream, kafka, http, file, 1c-log, 1c-xml, and '*URL'. There are also question mark icons next to the type and URL fields. Below the connector settings, there is a section for 'Точки назначения:' (Destinations) with tabs for 'Основные параметры' (Main parameters) and 'Дополнительные параметры' (Additional parameters).

Типы коннекторов у агентов можно посмотреть тут (они отличаются в зависимости от типа ОС например) - <https://support.kaspersky.com/KUMA/2.1/ru-RU/217690.htm>

Например, в нашей задаче мы поднимаем оди порт 51400:

Basic settings Advanced settings

Create new

*Name tcpListenFortinet

*Kind tcp

*URL 10.15.56.4:51440

И мы хотим балансировать трафик между двумя коллекторами, для этого в точке назначения агента прописываем:

Destinations:

Basic settings Advanced settings

Create new

*Name toCollForti

☐ Disabled

*Kind tcp

*URL ib-k-coll-1p.ku...:5144

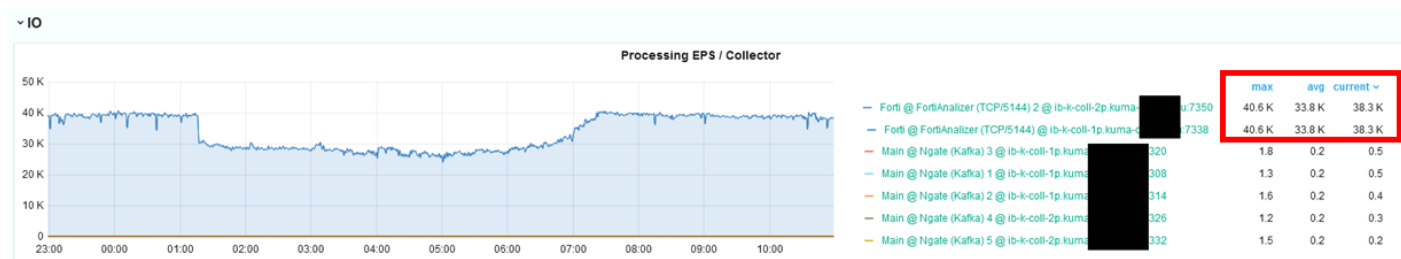
URL ib-k-coll-2p.ku...:5144

+ URL

А в дополнительных параметрах точки назначения выбираем Round robin для балансировки:

URL selection policy Round robin

В итоге получаем красивую балансировку:



Отправка копии трафика в несколько точек

Для решения такой задачи необходимо добавить еще одну точку назначения в конфигурации агента:

[Агенты](#) >

Редактирование агента

Основные параметры	Дополнительные параметры
	<div>Создать</div>
*Название	<div>getPSlogs</div>
*Тип	<div>wec</div>
*Журналы Windows	<div>Microsoft-Windows-PowerShell/Operational, Security, ...</div>

Точки назначения:

Основные параметры	Дополнительные параметры
	<div>Создать</div>
*Название	<div>toCollector1</div>
	<div><input type="checkbox"/> Выключено</div>
*Тип	<div>tcp</div>
*URL	<div>10.68.85.125:5687</div>
	<div>+ URL</div>

+ Добавить точку назначения

Точки назначения бывают такие:

nats-jetstream
tcp
http
diode
kafka
file

Итого получаем нечто подобное:

Создать

*Название

toCollector1

☐ Выключено

*Тип

tcp

*URL

10.68.85.125:5687

+ URL ?

Основные параметры

Дополнительные параметры

Создать

*Название

toCollector2

☐ Выключено

*Тип

tcp

*URL

10.68.85.126:5687

+ URL ?

Revision #4

Created 14 August 2023 07:48:21 by Boris RZR

Updated 7 July 2024 08:46:37 by Koala