Файл настроек loadbalancing.xml

Этот файл настроек используется в том случае если включен балансировщик нагрузки настройкой load_balancing_enabled=true в файле flashphoner.properties.

Подробнее см. в разделах Балансировка нагрузки и CDN 1.0.

Пример 1. Настройка балансировщика нагрузки:

```
<loadbalancer mode="FEWESTCALLS" randomize="false">
    <node id="1">
        <ip>192.168.1.11</ip>
    </node>
    <node id="2">
        <ip>192.168.1.12</ip>
    </node>
</loadbalancer>
```

Пример 2: Настройка статической CDN для ретрансляции потока:

```
<loadbalancer mode="roundrobin" stream_distribution="webrtc">
    <node id="1">
        <ip>edge1.mydomain.com</ip>
        <wss>443</wss>
    </node>
    <node id="2">
        <ip>edge2.mydomain.com</ip>
        <wss>443</wss>
    </node>
</loadbalancer>
```

Описание параметров

Элемент	Значение по умолчанию	Описание
mode	FEWESTCALLS	FEWESTCALLS - Выбирать сервер, на котором наименьшее количество активных звонков. RANDOM - Выбирать сервер случайным образом. ROUNDROBIN - Выбирать серверы последовательно один за другим (используется в случаестатической CDN). LESS_LOADED_NODE - Выбирать наименее загруженный по CPU сервер.
randomize	false	В случае если на обоих серверах нет активных звонков и mode FEWESTCALLS, балансировщик отдаст сервер случайным образом, если этот параметр выставлен в true.
stream_distribution	webrtc	Технолология, по которой ретранслируется поток в случаестатической CDN
node id	пусто	Числовой идентификатор WCS сервера
ip	пусто	IP адрес или FQDN WCS сервера, который отвечает по HTTP и отдает информацию о загрузке и звонках.
wss	пусто	Порт для обмена по Secure Websocket