

**Инструкция по настройке
Mikrotik для проброса
портов при подключении по
статическому адресу к
виртуальной АТС
Youmagic.pro**



1. Заходим в пункт IP/Firewall;

- В данном окне выбираем вкладку NAT;
- Создаем новое правило;

NAT Rule <80.75.132.66->0.0.0.0>

General Advanced Extra Action Statistics

Chain:

Src. Address:

Dst. Address:

Protocol:

Src. Port:

Dst. Port:

Any. Port:

In. Interface:

Out. Interface:

Packet Mark:

Connection Mark:

Routing Mark:

Routing Table:

Connection Type:

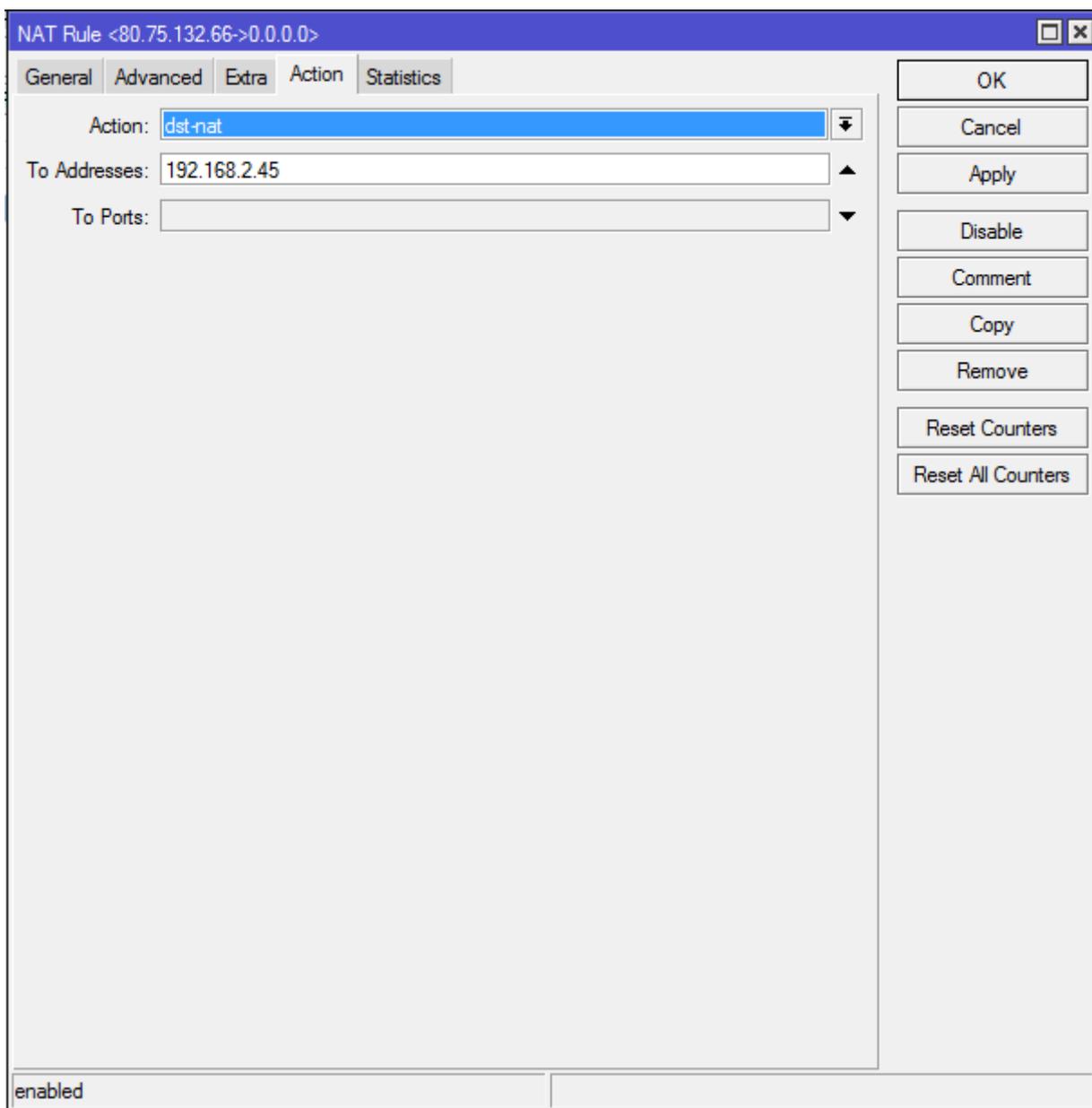
enabled

OK
Cancel
Apply
Disable
Comment
Copy
Remove
Reset Counters
Reset All Counters

2. На вкладке General:

- Chain указываем dstnat, так как у нас создается входящий маршрут;
- Src.Address указываем IP-адрес SIP-сервера МТТ - voip.mtt.ru (80.75.132.66) ;
- In.Interface выбираем вашего провайдера;

3. Далее переходим на вкладку Action:



- Action выбираем dst-nat для проброса входящего трафика на внутренний интерфейс;
- To Addresses вводим локальный адрес sip устройства;

4. Применяем настройки.

5. Результат:

При данных настройках все пакеты, приходящие на ваш внешний интерфейс от сервера voip.mtt.ru (80.75.132.66) будут переадресовываться на локальный адрес вашего sip устройства.

6. Если у вашего sip-устройства используется два локальных адреса:

необходимо добавить два правила:

- В первом правиле «пробросить» порт 5060 на адрес, выделенный для сигнализации (обычно локальный адрес для сигнализации совпадает с адресом для управления);
- Во втором правиле - пробросить голосовой трафик на локальный адрес DSP модуля (диапазон портов и локальный адрес необходимо взять из настроек модуля).