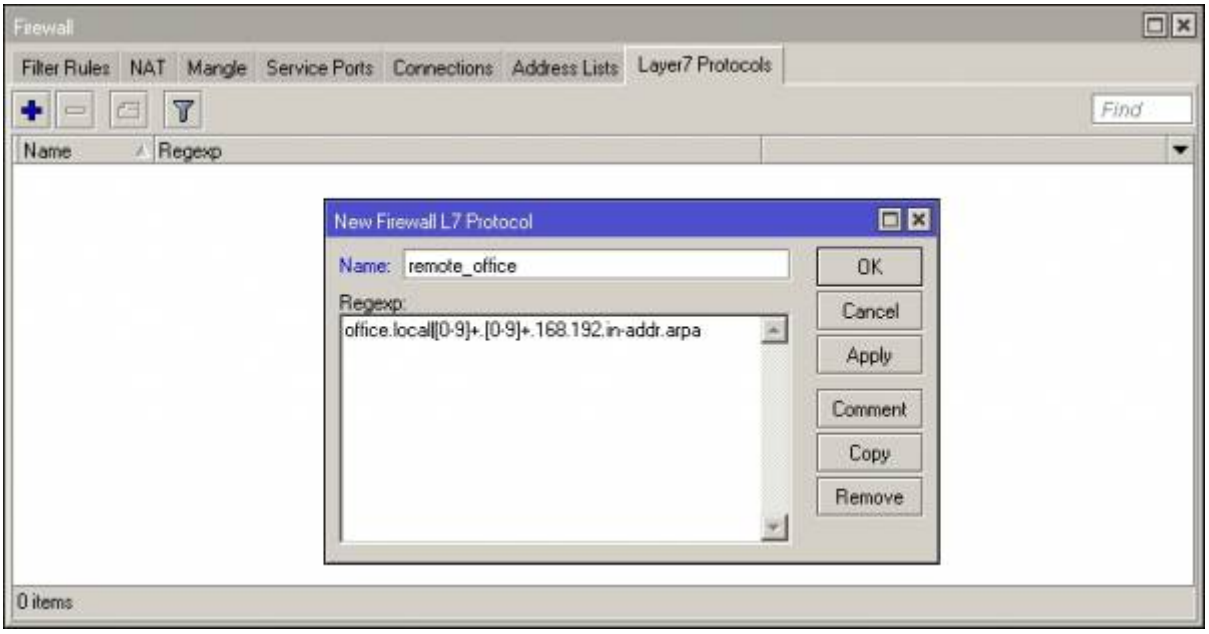
Как использовать локальную DNS-зону (FQDN) при vpn-соединении с удаленным офисом

1. Есть центральный офис со своим DNS-сервером 192.168.1.1, доменом и DNS-зоной office.local (FQDN)
2. Есть удаленный маршрутизатор Mikrotik, на котором поднят VPN-туннель в сеть офиса

Необходимо, чтобы разрешались имена вида **server1.office.local**, **work.office.local** и т.п.

Итак приступим к реализации данного решения:

- Создаем в **Firewall** фильтр **Layer7**, в котором задаем зону FQDN и подсеть центрального офиса:




```
  /ip firewall layer7-protocol add name=remote_office
regexp=office.local|[0-9]+.[0-9]+.168.192.in-addr.arpa
```

- Создаем в **Firewall** правила **NAT**:

```
/ip firewall nat add action=masquerade chain=srcnat disabled=no protocol=udp
dst-port=53
```

```
/ip firewall nat add action=dst-nat chain=dstnat disabled=no dst-address-
type=local dst-port=\
53 layer7-protocol=remote_office protocol=udp to-addresses=192.168.1.1 \
to-ports=53
```

NetHorror©

From:
http://wiki.netair.by/ - **NetAir Wiki**

Permanent link:
http://wiki.netair.by/wiki/settings/howto_resolv_local_dns

Last update: **2016/07/26 11:57**

