

Настройка DNSMASQ под mint

Установка DNS сервера

```
apt-get install dnsmasq resolvconf
```

Отключаем стандартный DNS-решолвер systemd:

```
systemctl disable systemd-resolved  
systemctl stop systemd-resolved
```

Редактируем `/etc/NetworkManager/NetworkManager.conf` => добавляем в секцию "[main]" следующие строки:

```
dns=default  
rc-manager=resolvconf
```

Возможно нужно прописать в настройках соединения DNS **127.0.0.1** 8.8.8.8 8.8.4.4

`/etc/resolv.conf` должен содержать "nameserver 127.0.0.1", указывающий на локальный dnsmasq, а `/run/dnsmasq/resolv.conf` (часть настроек запущенного dnsmasq) — IP-адреса внешних решолверов, которые NetworkManager получил по DHCP или из настроек сетевого соединения.

Если остановить dnsmasq вручную (systemctl stop dnsmasq), IP-адреса внешних решолверов должны переместиться в `/etc/resolv.conf`

Конфиги

`/etc/dnsmasq.conf` dnsmasq.conf

`/etc/NetworkManager/dnsmasq.d/local.conf` local.conf

`/etc/NetworkManager/NetworkManager.conf` NetworkManager.conf

Полезные команды

`sudo lsof -i -P -n | grep LISTEN` Узнать кто занимает порты

`sudo /etc/init.d/dnsmasq restart` Перезагрузить dnsmasq

service network-manager restart

Полезные ссылки <https://cdnnow.ru/blog/dnslocal/>

Версия #3

Seryak создал Sun, Apr 25, 2021 2:56 AM

Seryak обновил Sat, Feb 12, 2022 9:26 AM