

[Q]: Сеть. OS/2-машина с интернетом. Как раздать интернет клиентам под Win?

[A]: Alex Slyotov (2:5022/27)

Тут ИМХО есть 3 варианта: - Inet.Gate 1.20 - SOCKD by IBM - IP маскардинг на инджое.

1-й вариант глючен до безобразия и тормознут жутко. 2-й - сложен в настройке и понимании, но говорят в качестве FireWall-а он лучше всего! Правда не все прилады сокс понимают. Я себе 3-й вариант сделал. Короче, сначала реши какие у тебя будут внутренние адреса машин в сети. Выбирай лучше из официальных множеств: 10.x.x.x или 192.168.x.x Поставь на будущей ОСевой роутерной тачке протокол TCP/IP(лучше всего \_не\_ 4.1 ибо он глючен) и есесью на Win'95 машинах тоже надо ТиСиПи поставить. Я советую 4.0 тисипи от Мерлина нефиксеного(неважно русского или аглицкого) Дальше - конфигурация:(расскажу на примере 192.168.x.x)

```
\MPTS\BIN\SETUP.CMD - на той ОСевой роутерной машине — route -fh arp -f ifconfig lo 127.0.0.1
ifconfig lan0 192.168.100.1 netmask 255.255.255.0 ipgate on
-----8←----- -
```

\MPTS\BIN\SETUP.CMD - на любой другой ОСевой машине в сети

```
route -fh arp -f ifconfig lo 127.0.0.1 ifconfig lan0 192.168.100.2 netmask 255.255.255.0 REM -----
~~~~~ адрес машины в сети route add default 192.168.100.1 1 ipgate off
-----8←----- - Перегрузись и проверь пингуется ли
роутерная машина с другой осевой машины: ping 192.168.100.1 <Enter>
```

Потом ставишь на роутерную тачку InJoy 1.1 и конфигуришь его на маскардинг IP пакетов соответственно егойному faq.txt(в дистрибутиве есть и там всё очень подробно). Сейчас правда уже 1.12 есть инджой, но без регистрения он маскардить отказывается.

Вообще-то приведённый мною пример конфигурации позволит тебе помимо простого допуска локальчиков в инет забачать на этой роутерной машине WWW/FTP/MAIL - сервера. ИМХО очень удобно и полезно. А особенно если поставить ещё один модем и звонить из дому чтобы нахалявку лазить по инету. Но это уже другой разговор... :)

ЗЫ: На Win'95 тачках прописываешь их адреса в настройках протокола TCP/IP и

прописываешь в поле про IP роутер адрес 192.168.100.1  
Всё. Проверить правильность конфигурации можно пингованием других машин.  
Кстати, про эту настройку и в faq.txt от инджоя сказано.

ЗЗЫ: Я бы тебе ещё рекомендовал поставить на эту роутерную ОСевую машину

```
DNS-сервер ИБМовский (named.exe который). Как его конфигурировать - есть в
FAQ ещё от Завалишина. Очень полезная вещь!
И не забудь поправить файлы \MPTN\ETC\RESOLV2 на ОСевых тачках в сети:
-----
domain your.own.domain
search your.own.domain other.alien.domain other2.alien.domain
nameserver 192.168.100.1
```

-----

From:

<http://www.osfree.org/doku/> - **osFree wiki**

Permanent link:

<http://www.osfree.org/doku/doku.php?id=ru:os2faq:os2comm:os2comm.008>

Last update: **2014/06/20 05:08**

