

[Q]: Как поставить TCP/IP v 4.1, не устанавливая Netscape?

[A]: Cyrill Vakhneyev (2:5053/7.1)

Я таки with a little help from my friends поборол проблему установки TCP

4.1 со всеми фидами без установки нетскейпа и, в принципе, жабы.

Поехали.

Для установки нам надо:

Пакет IBM TCP/IP 4.1(ищите сами :); FI поновее(на IBM); рантайм жабы

поновее(на IBM). Касается жабы. Без нее не будут работать гувые конфигураторы, а конфигурировать DHCP руками я пожелаю только самому худшему врагу. А ради него я с 4.1 и связался. Но можно и обойтись.

0) Не забываем перезагружаться когда попросят. Попросят к сожалению часто.

1) надо поставить fi. Распаковываем во временный каталог. Запускаем  
fisetup /nn

Имеем на выходе поагрейженный fi в случае Мерлина. По идее на Warp 3 должны

поиметь установленный fi. Информацию об установке можно посмотреть в \os2\install\fisetup.log

2) Распаковываем во временный каталог tcpip. На выходе имеем два каталога

MPTS и TCP/IP

3) Ставим MPTS. Слава чему-то там он еще умеет ставиться естественным

путем. Если надо что заточить - затачиваем.

4) Идем в каталог с дистрибутивом tcpip в подкаталог install. Запускаем  
clifi /a:b /r:tcpinst.rsp

На десктопе появляется "подарочек".

Дальше самое главное и интересное. Надо подточить .rsp файл. Смотрим

свойства объекта "подарочек". Там есть закладка Variables. На этой страничке расписаны все переменные, взводимые в .rsp. Хотя в желпах сказано, что некоторые переменные взводятся автоматом - это не так. Поэтому надо произвести некоторое шаманство.

Структура .rsp файла в основном проста. В начале идут секции описания

переменных. Далее идут действия в которых эти переменные используются. Переменные описываются в виде:

```
Variable=(  
  Name=  
  Description=  
  Value=  
)
```

На самом деле там параметров много больше. Но ключевые в нашем случае эти.

Нас интересуют следующие переменные: `BootDrive`, `mpts_path`, `InstallDrive`. Надо подкорректировать эти значения так, чтоб они подходили под нашу конфигурацию. По умолчанию все рассчитано на диск C. По идее переменная `BootDrive` должна ставиться автоматом. Хрен там. Ей надо прописать `Value=наш_бутовый_диск:` руками.

Далее необходимо найти вызовы следующих программ: `makecmd.exe`, `dhcprchk.exe`,

`dhcprchk2.exe`. И вместо `{current_path}` прописать их с полным путем. Они лежат в самом каталоге с дистрибутом `tcipr`. Где-то этот путь сбивается, и в результате программы не выполняются. Без двух последних прожить можно, без первого не делаются `cmd`шники для гугевых конфигурилок. Но его в принципе можно запустить и руками после установки.

Теперь нам надо заюзать правленный `.rsp`. В контекстном меню "подарочка"

делаем `Response file→Read`. Ну или сносим существующий в шреддер и создаем по новой.

Отмечаем нужные нам пункты и поехали.

Уй бня...

Попытки понюхать флопики опускаем...

Да... Это такой путь зашит в `rsp` по умолчанию. Направьте его туда, где

лежит `rsp`.

Результаты работы можно посозерцать и проверить в файле `winstal.log` в

`\os2\install`. Это общий лог действий произведенных с помощью `fi`. Он кумулятивный. Поэтому будьте внимательны. Попытка понять что я напорол путем разглядывания 2-х мегабайтного лога не увенчалась успехом. Поэтому я его стирал перед каждой попыткой.

**BTW:** после такой инсталляции у меня не попали в каталог `\tcipr\bin` кое

какие `.cmd`. Но они все есть в `\tcipr\samples\bin`. Подозреваю, что это как раз последствия не срабатывания `dhcprchk`.

5) Как я уже сказал, для гугевого конфигурирования нужна жаба. Стандартная жаба

не катит. Нужна 1.1.1 как минимум. Поэтому лезем из РМ в каталог `\os2\install`. В нем находим каталог "Установленные компоненты" (так что-ли) В общем "Installed Features" В нем находим еще некоторое количество "подарочков". Все они предназначены для деинсталляции. С их помощью гробим старую жабу, заодно можно кое что еще покоцать.

Теперь ставим новую жабу. Распаковываем рантайм с сохранением всей

структуры каталогов. Из подкаталога, ну скажем, EN выбрасываем все уровнем выше. Тонкие извращения могут вместо содержимого EN взять например КО %) Делаем:

```
clifi /a:b /r:самый_толстый_rsp_файл.
```

Предварительно подходящим текстовым редактором убираем все вхождения

последовательности “\.”(кавычки опустить) из этого gsp. В “подарочке” с жабой выбираем нужные нам фишки и вперед. Когда попросит указать путь, дать каталог в котором лежит gsp файл. Подробности все в том-же wpinstal.log. У меня там было много ругани, но тем не менее все встало и работает.

И TCP 4.1 и жаба прекрасно встают и на Warp 3. Схема установки аналогична

описанной выше.

Замечания таковы. Фикспак с поддержкой локали. То есть старше 22-го. Я

гонял на 36-ом. Если я использую русский tcipr, то у меня заглаживают жабные гувые конфигурилки. Русских букв нет. Я обошелся установкой этого нев#бенного .ttf'a с таймсом, но подозреваю что надо было всего лишь какой-то set поставить в конфиге. Все-ж там какие-то ru\_ru и т.п. прописываются.

Видимо тему об полной инсталляции IBM TCP/IP 4.1 на любую систему можно

считать закрытой.

Вот еще. Пока не забыл. Когда ставишь жабу без нетскапы, fi делает каталог

c:\netscape и туда валит какие-то свои жабизмы. Можно смело понести это дело.

Кое-какие подробности по извращениям с fi можно найти на русском OS/2

сайте. Кажется ....\guru\fi или около того.

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

Permanent link:  
<http://osfree.org/doku/doku.php?id=ru:os2faq:os2comm:os2comm.073>

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

