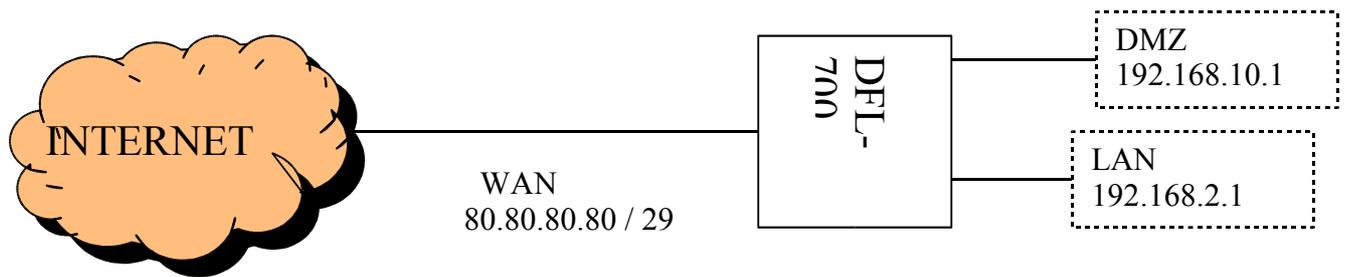
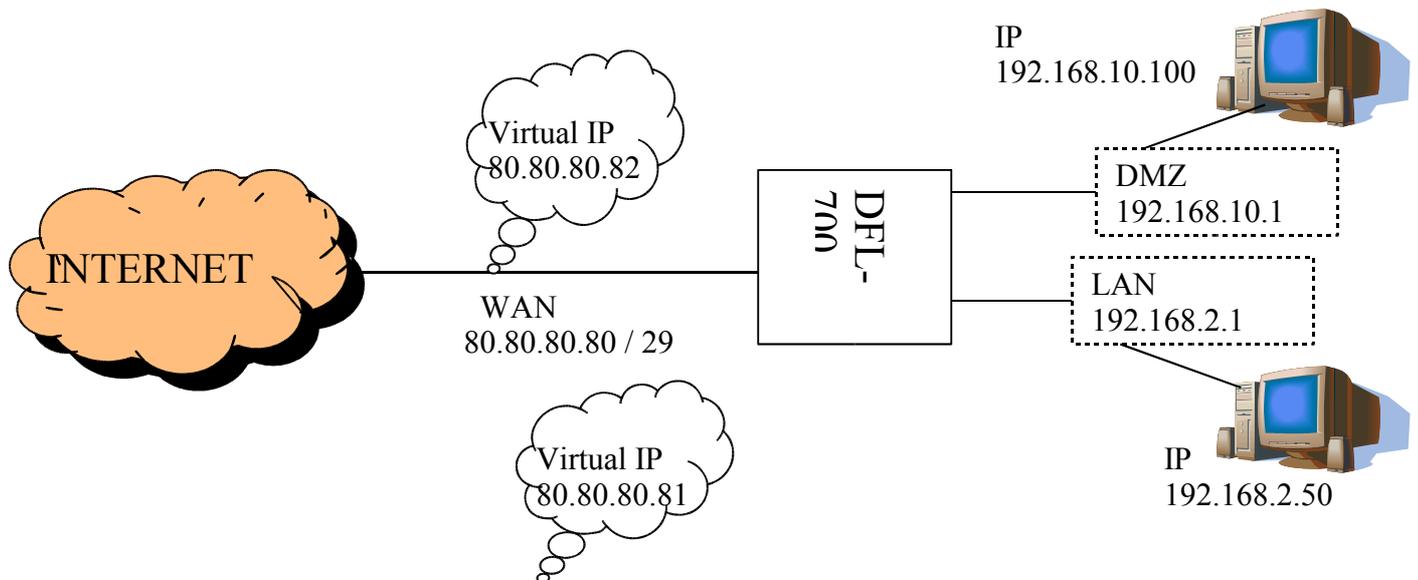


Виртуальные сервера
Схема сети:



Требуется опубликовать 2 web сервера (порт 80) используя два дополнительных адреса, предоставленных провайдером:

192.168.2.50 <-> 80.80.80.81
192.168.10.100 <-> 80.80.80.82



Для этого необходимо создать две установки:

- Два статических маршрута
- Два правила трансляции портов

Порядок действий:

Добавляем статические маршруты:
SYSTEM -> **ROUTING** .

Маршрут добавляется на тот интерфейс, к которому подключен публикуемый сервер. Так как маршрут на хост, то маска подсети 255.255.255.255. Ставим галочку в пункте Проху ARP для публикации MAC-адреса на других интерфейсах.

Routing Table
Edit **new** route:

Interface: LAN

Network: 80.80.80.81

Subnet Mask: 255.255.255.255 - 1 host (/32)

Gateway: Network is behind remote gateway
0.0.0.0

Proxy ARP: Publish network on all other interfaces via Proxy ARP

Additional IP: Additional firewall IP address that hosts can use as gateway:
0.0.0.0

Routing Table
Edit **new** route:

Interface: DMZ

Network: 80.80.80.82

Subnet Mask: 255.255.255.255 - 1 host (/32)

Gateway: Network is behind remote gateway
0.0.0.0

Proxy ARP: Publish network on all other interfaces via Proxy ARP

Additional IP: Additional firewall IP address that hosts can use as gateway:
0.0.0.0

Добавляем правила трансляции портов:

Для сети LAN:
Поле "Source Nets" оставляем пустым чтобы разрешить доступ с любых адресов

Port Mapping / Virtual Servers
Edit **new** mapping :

Name: Web_server_LAN

Source Nets: [] Blank = everyone

... Users/Groups: [] "Any" = Any authenticated

Destination IP: 80.80.80.81 Blank = WAN interface IP address

Service: http

Custom source ports: [] Blank = any port

... destination ports: []

... pass to port: [] ... and up. Blank=no change.

Pass To: 192.168.2.50

Schedule: - Always -

Для сети DMZ:

Port Mapping / Virtual Servers

Edit **new** mapping :

Name:

Source Nets: Blank = everyone

... Users/Groups: "Any" = Any authenticated

Destination IP: Blank = WAN interface IP address

Service:

Custom source ports: Blank = any port

... destination ports:

... pass to port: ... and up. Blank=no change.

Pass To:

Schedule: