**小米路由frp内网穿透**

首先，提供一个免费的frp内网穿透服务：http://frp.lu8.win/frp.html

**小米路由安装frp客户端**

开启ssh在root下执行以下命令：

wget http://91en.xyz/miwifi/frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz -O /tmp/frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz && chmod +x /tmp/frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz && tar -zxvf /tmp/frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz -C /userdisk && cd /userdisk && mv frp\_0.9.3\_linux\_arm frpc

如以上命令下载失败请手动下载：

主要下载地址：https://pan.baidu.com/s/1pLV07xT 密码:ndwu 下载frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz和frpc.ini

备用下载地址：http://91en.xyz/miwifi/ （自建站点，国外IP，有可能需要翻墙）

项目主要地址：https://github.com/wo20ljj/miwifi

然后利用winscp等工具将下载的frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz放到小米路由tmp文件夹下，然后ssh执行命令：

chmod +x /tmp/frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz && tar -zxvf /tmp/frp\_0.9.3\_linux\_arm.tar.gz -C /userdisk && cd /userdisk && mv frp\_0.9.3\_linux\_arm frpc

**然后配置客户端：**

利用vi命令配置frpc.ini（vi /userdisk/frpc/frpc.ini） [就不过多说明vi命令了，简单说就是vi /userdisk/frpc/frpc.ini然后按i键进入编辑，编辑完成后按ESC键，再输入:wq保存退出]

实在不会就用winscp工具手动：

手动在上面的百度盘地址下载frpc.ini利用winscp工具覆盖到小米路由硬盘的frpc文件夹内的同名文件（/userdisk/frpc/），

覆盖后双击编辑。

**编辑frpc.ini**：

只需要更改local\_ip = 192.168.xx.x为自己的IP和custom\_domains = xxx.xx.xx为自己已经解析的域名。

如果更改了端口，也需要修改local\_port = 8080为相应端口即可。

[common]

#不用更改已经修改成免费服务商了，如有自己搭建的可更改成自己的服务器。

server\_addr = frp.lu8.win

server\_port = 7000

privilege\_token = frp888

[kod]

#注意修改上方[]内的内容，不要与其他隧道名称重复

#privilege\_mode特权模式

privilege\_mode = true

type = http

#local\_ip本地服务IP

local\_ip = 192.168.xx.x

#local\_port本地服务端口

local\_port = 8080

#custom\_domains将自己的域名CNAME解析至frp.lu8.win，绑定多个域名可以用,(逗号）分开。

custom\_domains = xxx.xx.xx

#pool\_count = 100

编辑好后保存即可利用已经解析的域名打开网站了。

如打不开网站或出现错误，请反复确认自己配置是否有错误！

启动后台运行：

cd /userdisk/frpc/ && nohup ./frpc -c ./frpc.ini &

结束进程：

killall frpc

随路由启动自启动：

手动修改 /etc/rc.local

1、vi /etc/rc.local

2、按 i 键进入输入模式

3、在exit0 上面输入

#open frpc

cd /userdisk/frpc/ && nohup ./frpc -c ./frpc.ini &

4、按Esc 输入 :qw 回车保存即可。

如果觉得麻烦，可以直接下载网盘里的rc.local文件覆盖etc/rc.local文件。