

小猪佩奇配置指南

小猪佩奇配置指南

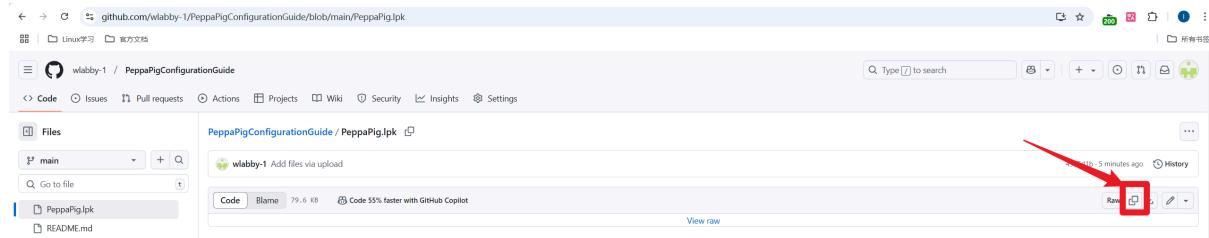
- 1、小猪佩奇软件
- 2、安装软件
- 3、注册登录
- 4、导入代理
- 5、导入后的配置
- 6、开始使用
- 7、验证代理服务
- 8、构建内网代理方法：配置代理为微服所在局域网可访问
 - 1、查看端口并开启端口分享
 - 2、配置端口转发
 - 3、查看自己微服IP
 - 4、验证配置
- 9、自己的代理软件和微服网络冲突解决方案：
macOS
Windows
其他代理

<https://github.com/wlappy-1/PeppaPigConfigurationGuide>

1、小猪佩奇软件

在电脑终端下载小猪佩奇这个lpk文件

<https://github.com/wlappy-1/PeppaPigConfigurationGuide/blob/main/PeppaPig.lpk>



2、安装软件

将下载好的lpk文件拖入懒猫网盘——>双击打开——>安装应用



3、注册登录

点击微服终端上的应用——>打开小猪佩奇创建一个用户名和密码（记住自己的用户名和密码以便下次登陆！！！）



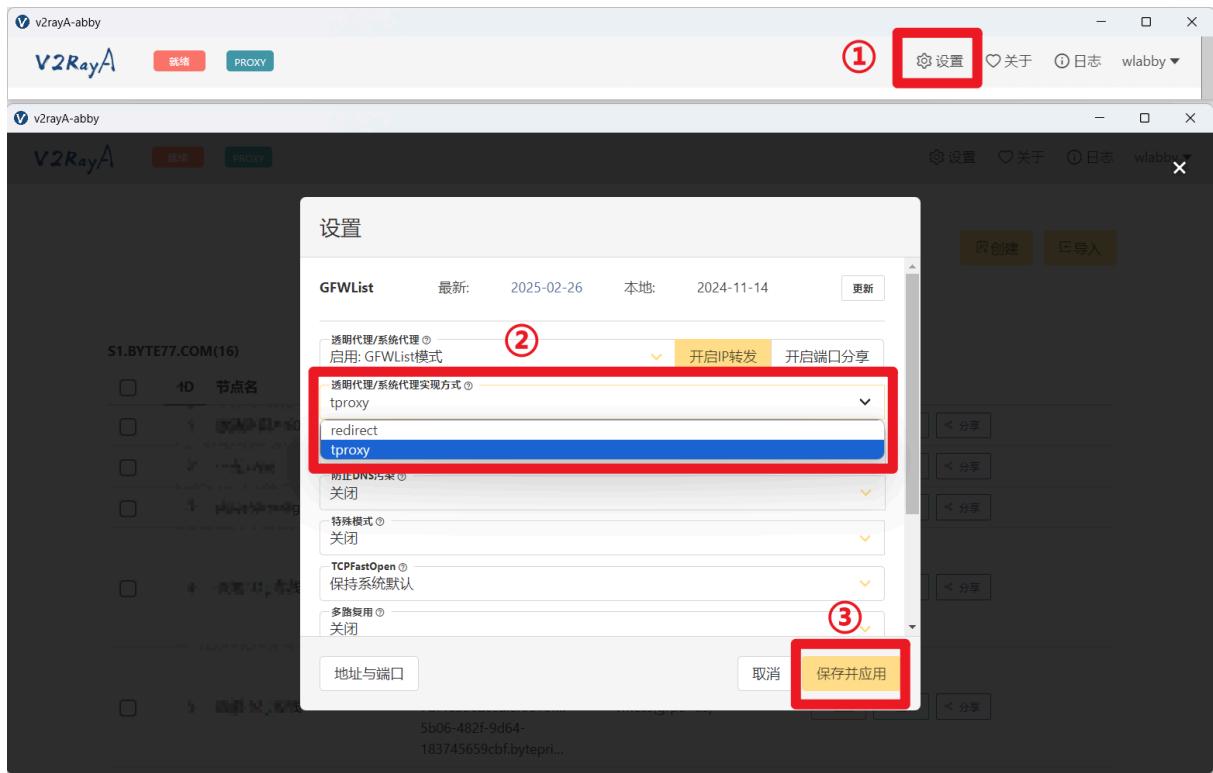
4、导入代理

点击导入，导入代理的URL连接



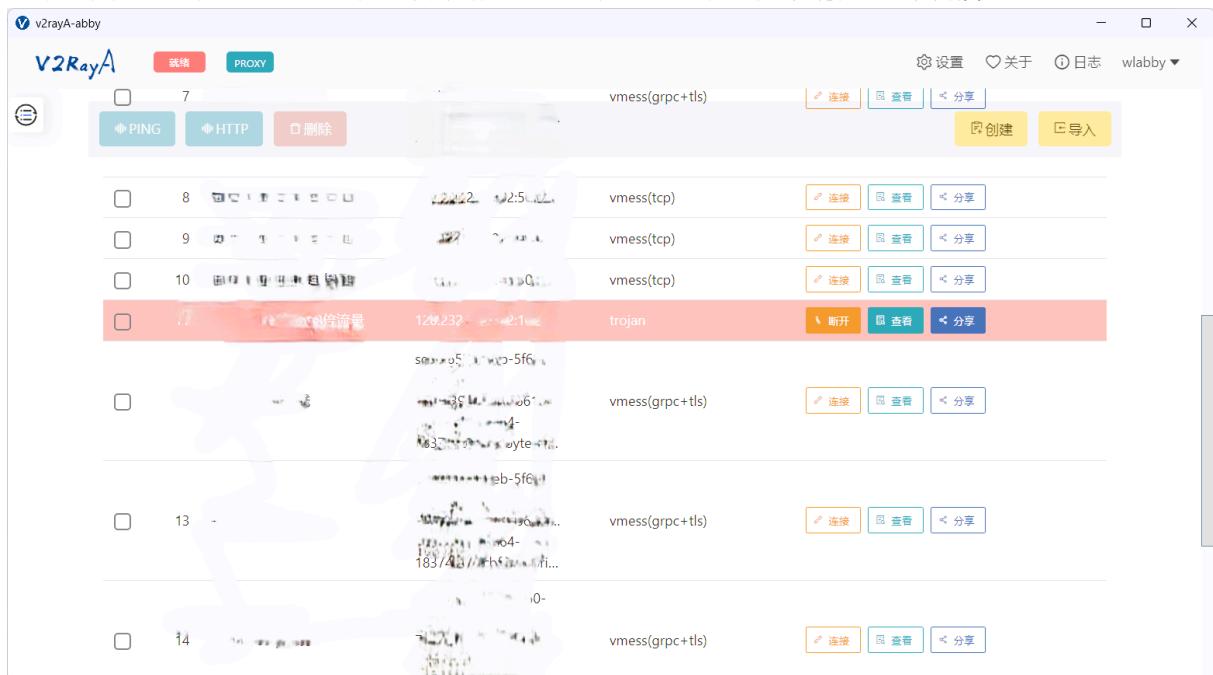
5、导入后的配置

导入成功后设置一下代理方式，点击右上角“设置”——>透明代理/系统代理实现方式选择“tproxy”——>保存并应用

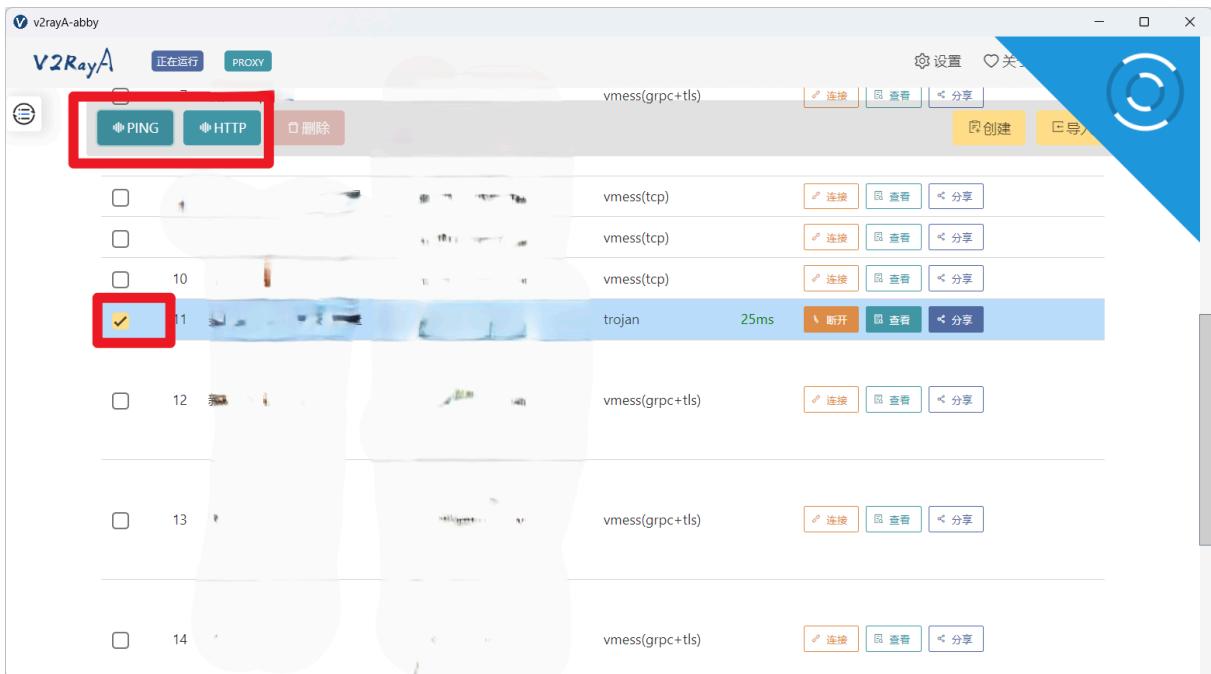


6、开始使用

选择一个节点点击连接——>点击左上角就绪——>左上角显示“正在运行”表明代理成功开启

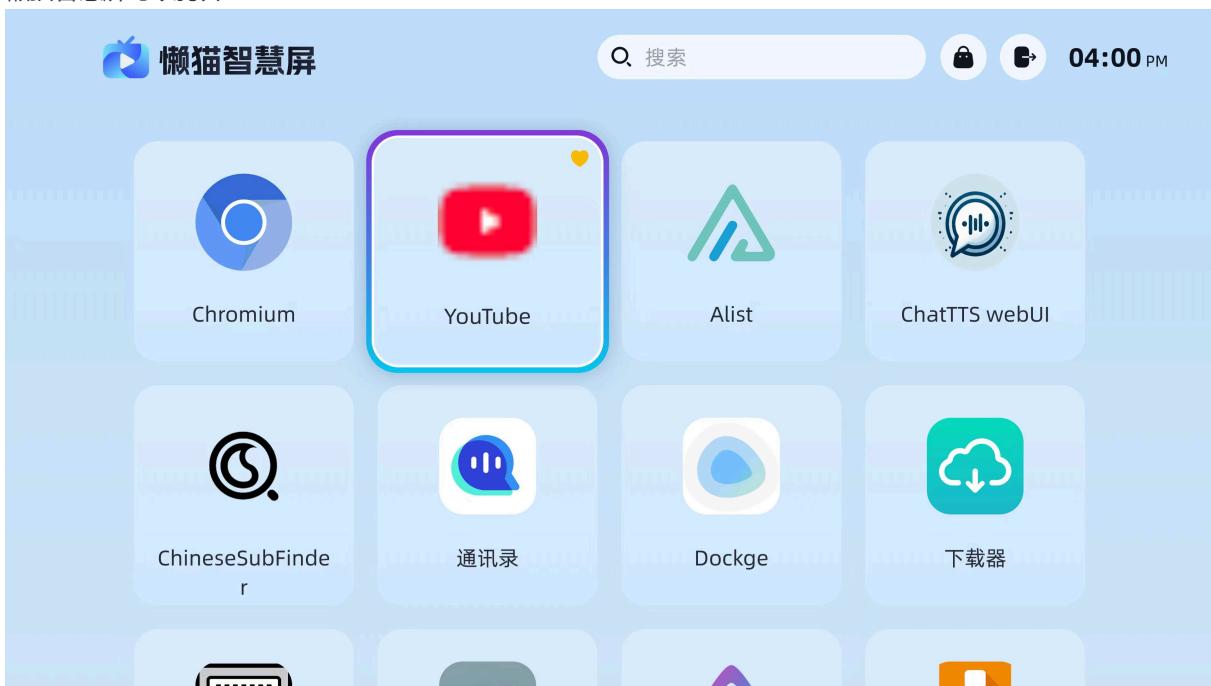


成功开启后勾选节点可以测试延迟



7. 验证代理服务

懒猫智慧屏可以打开YouTube



打开YouTube就能正常访问了

通过开发者工具ssh进入 lzc-os 也可以正常访问Google

```
lzcbox-2b287587 ~ # curl google.com
<HTML><HEAD><meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8">
<TITLE>301 Moved</TITLE></HEAD><BODY>
<H1>301 Moved</H1>
The document has moved
<A href="http://www.google.com/">here</A>.
</BODY></HTML>
```

8、构建内网代理方法：配置代理为微服所在局域网可访问

1、查看端口并开启端口分享

打开上面教程安装的应用——>点击右上角设置——>点击“开启端口分享”——>保存并应用

当然也可以点击右下角的地址与端口查看不同方式支持的端口



2、配置端口转发

打开微服商店，下载“局域网端口转发工具”应用

根据个人习惯选择转发socks5或者http的端口，如果都需要可以配置两个端口转发规则

这里根据自己使用习惯配置转发端口

转发端口建议1：1同步

局域网网路地址：

局域网出口类型：选择“**微服通配地址(0.0.0.0)**”

微服虚拟网卡：通配地IPv4-0.0.0.0 端口：20170或者20171根据个人习惯选择**socks5**或者**http**（建议与应用内）

目标转发地址：

转发目标类型：选择“**微服应用**”

微服应用：选择“**v2raya**”（这里注意一定看一下v2raya的状态是否running，如果显示**stopped**，关闭“**端口转发应用**”在重新打开

v2raya

tcp

20170或者**20171**根据个人习惯选择**socks5**或者**http**



3、查看自己微服IP

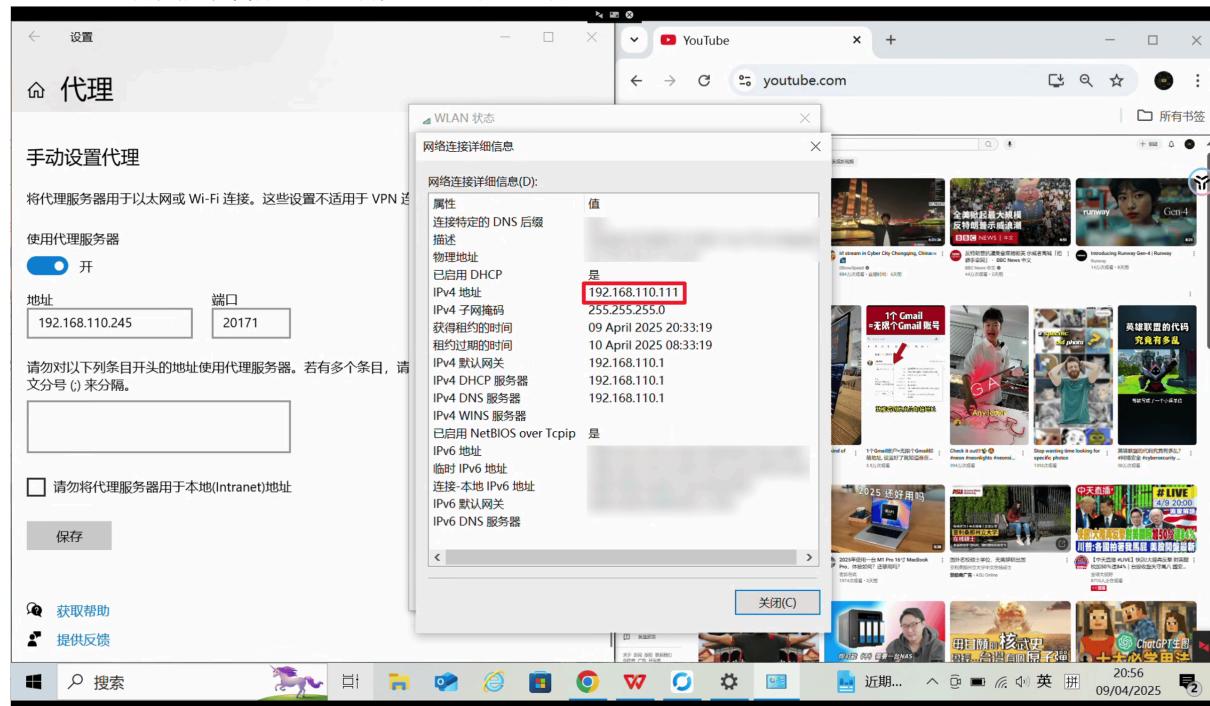
进入os界面，输入一下命令出来的IP地址就是微服在局域网内地IP地址

```
ifconfig |grep 192.168  
#这个命令用于查找和显示所有配置了192.168.x.x网段IP地址的网络接口信息
```

```
lzcbox-2b287587 ~ # ifconfig |grep 192.168  
    inet 192.168.110.245 netmask 255.255.255.0 broadcast 192.168.110.255  
lzcbox-2b287587 ~ #
```

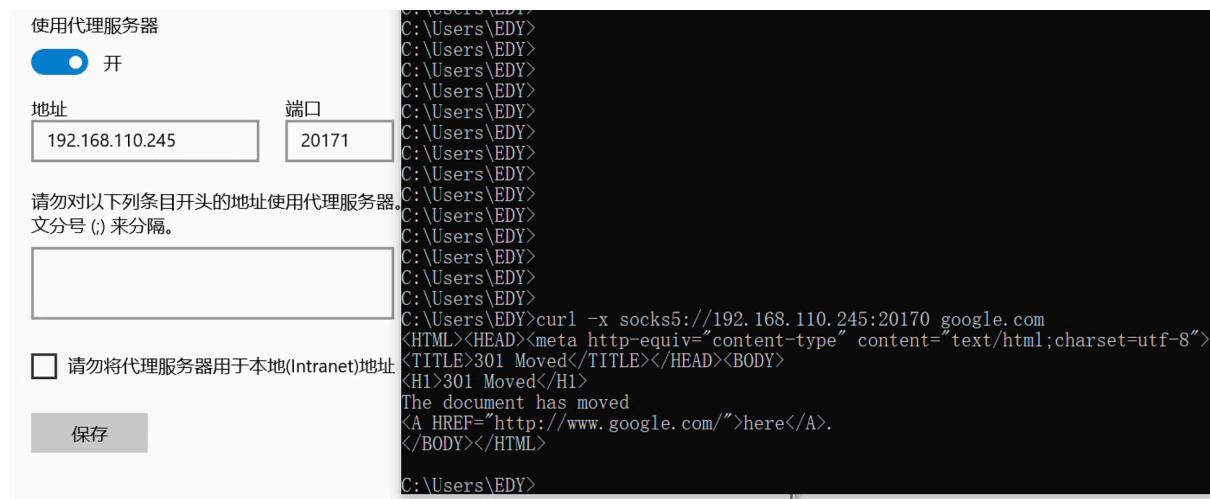
4、验证配置

局域网可访问其他设备配置代理后，可通过代理访问YouTube



```
curl -x socks5://192.168.110.245:20170 google.com
```

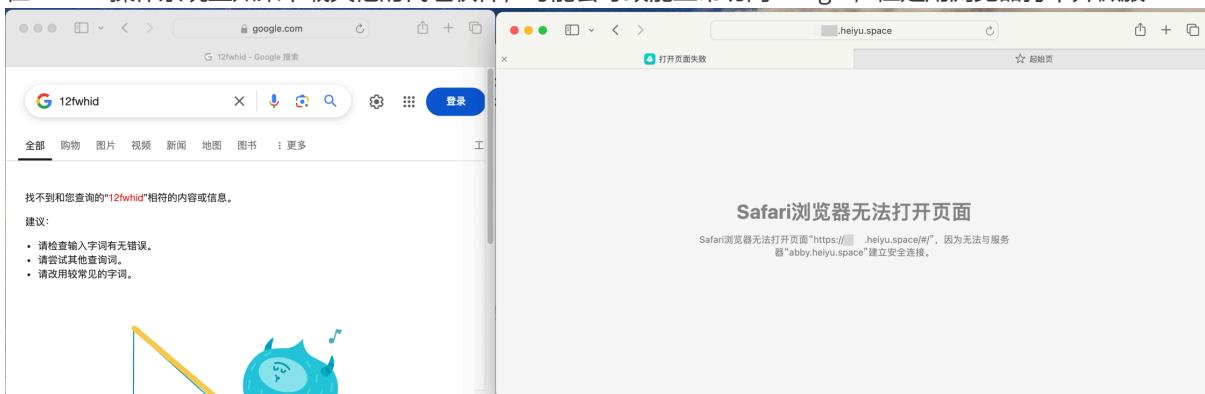
通过 SOCKS5 代理服务器（位于 IP 地址 192.168.110.245，端口号为 20170）访问 google.com



9、自己的代理软件和微服网络冲突解决方案:

macOS

在macOS操作系统上如果下载其他的代理软件，可能会导致能正常访问Google，但是用浏览器打不开微服



这个时候需要配置代理的默认配置文件

以shadowrocket为例：

点击配置——>右击default.conf——>点击编辑纯文本



这是默认配置

```
Shadowrocket
default.conf
保存

1 # Shadowrocket: 2025-03-07 17:09:32
2 [General]
3 bypass-system = true
4 skip-proxy = 192.168.0.0/16, 10.0.0.0/8, 172.16.0.0/12, localhost, *.local, captive.apple.com
5 tun-excluded-routes = 10.0.0.0/8, 100.64.0.0/10, 127.0.0.0/8, 169.254.0.0/16, 172.16.0.0/12, 192.0.0.0/24, 192.0.2.0/24, 192.88.99.0/24, 192.168.0.0/16,
6 dns-server = system
7 fallback-dns-server = system
8 ipv6 = true
9 prefer-ipv6 = false
10 dns-direct-system = false
11 icmp-auto-reply = true
12 always-reject-url-rewrite = false
13 private-ip-answer = true
14
15 # direct domain fail to resolve use proxy rule
16 dns-direct-fallback-proxy = true
17
18 # The fallback behavior when UDP traffic matches a policy that doesn't support the UDP relay. Possible values: DIRECT, REJECT.
19 udp-policy-not-supported-behaviour = REJECT
20
21 [Rule]
22 # Block HTTP3/QUIC
23 # AND,((PROTOCOL,UDP),(DEST-PORT,443)),REJECT-NO-DROP
24
25 # Baidu/iqiyi
26 DOMAIN-SUFFIX,baidu.com,DIRECT
27 DOMAIN-SUFFIX,baidubcr.com,DIRECT
28 DOMAIN-SUFFIX,bdstatic.com,DIRECT
29 DOMAIN-SUFFIX,yunjiasu-cdn.net,DIRECT
30
31 # Alibaba
32 DOMAIN-SUFFIX,taobao.com,DIRECT
33 DOMAIN-SUFFIX,alicdn.com,DIRECT
34
35 # Accelerate most visited sites
36 DOMAIN-blzddist1-a.akamaihd.net,DIRECT
37 DOMAIN_cdn.angruo.com,PROXY
38 DOMAIN_download.jetbrains.com,DIRECT
39 DOMAIN_file-igamecj.akamaized.net,DIRECT
40 DOMAIN_images-cn.ssl-images-amazon.com,DIRECT
41 DOMAIN_officecdn-microsoft-com.akamaized.net,DIRECT
42 DOMAIN_speedtest.macpaw.com,DIRECT
43 DOMAIN-SUFFIX,126.net,DIRECT
44 DOMAIN-SUFFIX,127.net,DIRECT
45 DOMAIN-SUFFIX,163.com,DIRECT
46 DOMAIN-SUFFIX,163yun.com,DIRECT
47 DOMAIN-SUFFIX,21cn.com,DIRECT
48 DOMAIN-SUFFIX,343480.com,DIRECT
49 DOMAIN-SUFFIX,360buying.com,DIRECT
50 DOMAIN-SUFFIX,360in.com,DIRECT
51 DOMAIN-SUFFIX,51ym.me,DIRECT
52 DOMAIN-SUFFIX,71.am.com,DIRECT
53 DOMAIN-SUFFIX,8686c.com,DIRECT
54 DOMAIN-SUFFIX,*.heiyu.space,DIRECT
```

配置以下内容,添加完成后点击保存

在[General]下

skip-proxy后面加",*.heiyu.space, *.lazycat.cloud"(加引号内的内容)

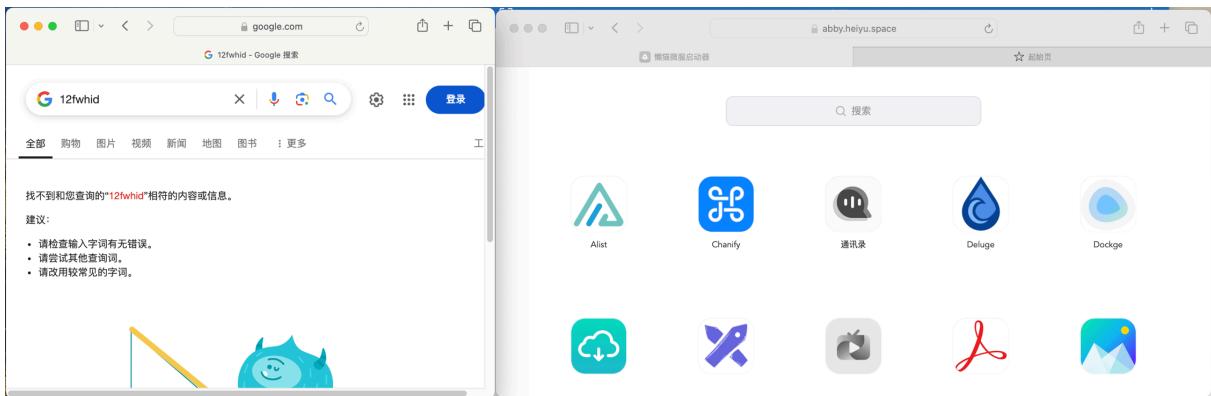
tun-excluded-routes后面加",6.6.6.6/32, 2000::6666/128"(加引号内的内容)

找一个空行加这段"always-real-ip = *.heiyu.space, *.lazycat.cloud"(加引号内的内容)

```
Shadowrocket
default.conf
保存

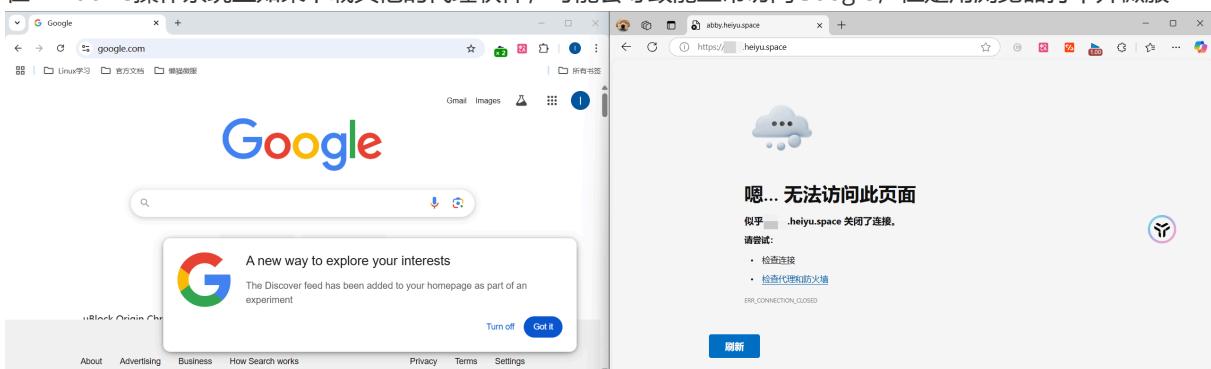
1 # Shadowrocket: 2025-03-07 17:09:32
2 [General]
3 bypass-system = true
4 skip-proxy = 192.168.0.0/16, 10.0.0.0/8, 172.16.0.0/12, localhost, *.local, captive.apple.com
5 tun-excluded-routes = 10.0.0.0/8, 100.64.0.0/10, 127.0.0.0/8, 169.254.0.0/16, 172.16.0.0/12, 192.0.0.0/24, 192.0.2.0/24, 192.88.99.0/24, 192.168.0.0/16,
6 dns-server = system
7 fallback-dns-server = system
8 ipv6 = true
9 prefer-ipv6 = false
10 dns-direct-system = false
11 icmp-auto-reply = true
12 always-reject-url-rewrite = false
13 private-ip-answer = true
14
15 always-real-ip = *.heiyu.space, *.lazycat.cloud
16
17 # direct domain fail to resolve use proxy rule
18 dns-direct-fallback-proxy = true
19
20 # The fallback behavior when UDP traffic matches a policy that doesn't support the UDP relay. Possible values: DIRECT, REJECT.
21 udp-policy-not-supported-behaviour = REJECT
22
23 [Rule]
24 # Block HTTP3/QUIC
25 # AND,((PROTOCOL,UDP),(DEST-PORT,443)),REJECT-NO-DROP
26
27 # Baidu/iqiyi
28 DOMAIN-SUFFIX,baidu.com,DIRECT
29 DOMAIN-SUFFIX,baidubcr.com,DIRECT
30 DOMAIN-SUFFIX,bdstatic.com,DIRECT
31 DOMAIN-SUFFIX,yunjiasu-cdn.net,DIRECT
32
33 # Alibaba
34 DOMAIN-SUFFIX,taobao.com,DIRECT
35 DOMAIN-SUFFIX,alicdn.com,DIRECT
36
37 # Accelerate most visited sites
38 DOMAIN-blzddist1-a.akamaihd.net,DIRECT
39 DOMAIN_cdn.angruo.com,PROXY
40 DOMAIN_download.jetbrains.com,DIRECT
41 DOMAIN_file-igamecj.akamaized.net,DIRECT
42 DOMAIN_images-cn.ssl-images-amazon.com,DIRECT
43 DOMAIN_officecdn-microsoft-com.akamaized.net,DIRECT
44 DOMAIN-SUFFIX,126.net,DIRECT
45 DOMAIN-SUFFIX,127.net,DIRECT
46 DOMAIN-SUFFIX,163.com,DIRECT
47 DOMAIN-SUFFIX,163yun.com,DIRECT
48 DOMAIN-SUFFIX,21cn.com,DIRECT
49 DOMAIN-SUFFIX,343480.com,DIRECT
50 DOMAIN-SUFFIX,360buying.com,DIRECT
51 DOMAIN-SUFFIX,360in.com,DIRECT
52 DOMAIN-SUFFIX,51ym.me,DIRECT
53 DOMAIN-SUFFIX,*.heiyu.space,DIRECT
```

这时候就正常访问Google和浏览器打开微服



Windows

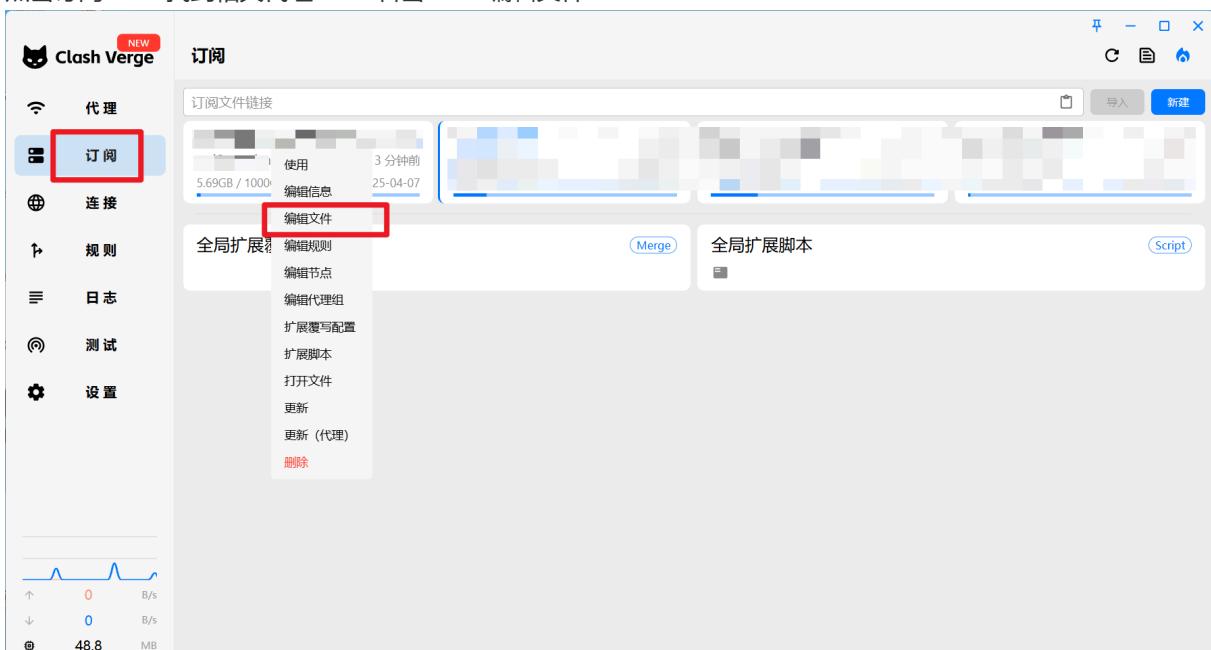
在Windows操作系统上如果下载其他的代理软件，可能会导致能正常访问Google，但是用浏览器打不开微服



这个时候需要配置代理的默认配置文件

以Clash为例：

点击订阅——>找到相关代理——>右击——>编辑文件



配置以下内容,添加完成后ctrl+s保存

```
#特别注意！！！因为配置文件是yml格式的，添加时候需要对其格式
#在dns模块处加上
always-real-ip:
  - "*.heiyu.space"
  - "*.lazycat.cloud"
#在rules模块处加上
- 'DOMAIN-SUFFIX,heiyu.space,DIRECT'
- 'DOMAIN-SUFFIX,lazycat.cloud,DIRECT'
```

编辑文件

```

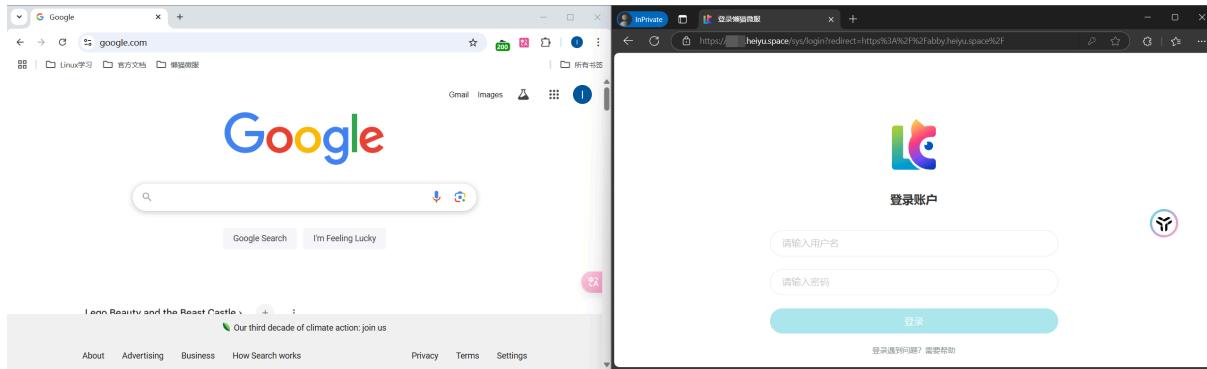
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23 always-real-ip:
24 - "*.heiyu.space"
25 - "*.lazycat.cloud"
26 proxies;
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37 prox
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50 rules:
51 - 'DOMAIN-SUFFIX,heiyu.space,DIRECT'
52 - 'DOMAIN-SUFFIX,lazycat.cloud,DIRECT'
53 - 'DOMAIN-SUFFIX,*.123.123.123.123((NOT ((GEOIPTE cn))) REJECT'

```

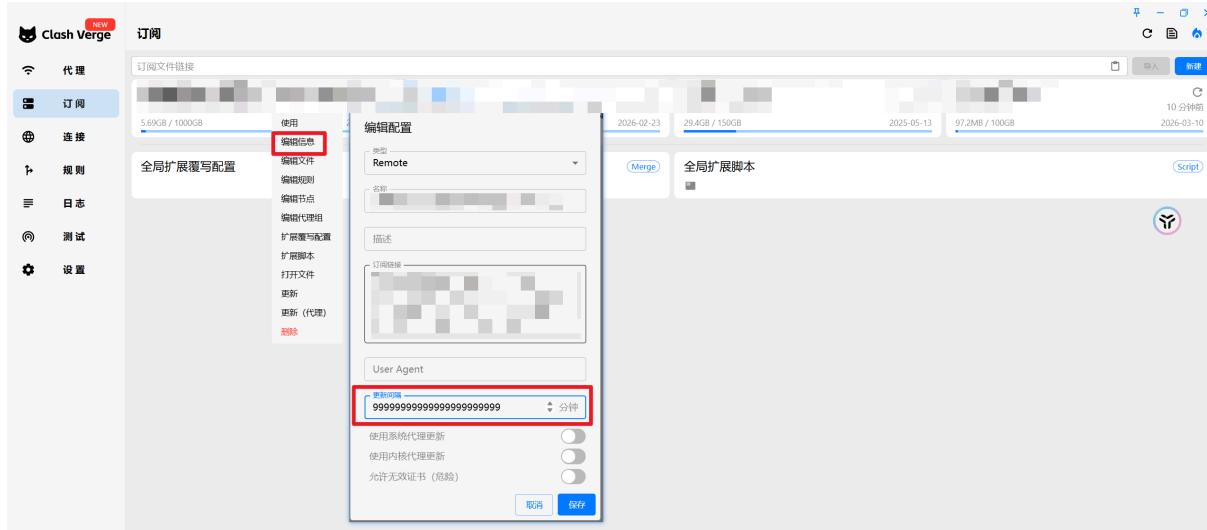
取消 保存

修改完成之后，重启一下代理开关

这时候就正常访问Google和浏览器打开微服



注意！！！这个自动更新会定时向代理节点去拉取配置，取代修改的配置，这个自动更新可以点击关闭或者延长自动更新分钟



其他代理

其他代理软件参考这个https://developer.lazy.cat/cloud/network.html#vpn_config