kali翻墙操作记录

2019年4月6日

14:17

1、安装shadowsocket

root@kali:~# apt-get install shadowsocks -y

2、安装privoxy

root@kali:~# apt-get install privoxy

3、编辑privoxy下的conf文件

root@kali:~# vi /etc/privoxy/config

3.1、查看privoxy监听的端口，一般是8118，如图所示

计算机生成了可选文字:
listen-address127．0．0．1：811@
listen-address[：：1]：811

3.2、启用sockets5转发。如图所示：

计算机生成了可选文字:
0
forward-socks4
TOchainPrivoxyandTor,
wouldusesomething1ke：
forward-socks5t
socks-gw·example·com：1080
bothrunning0nthesamesystem,you
127．0．0．1：9050

4、配置shadowsocks的json文件

4.1、修改json中的服务器端的配置

root@kali:~# cd /etc/shadowsocks/

root@kali:/etc/shadowsocks# cp local.json US.json

4.2、修改US,json文件：root@kali:/etc/shadowsocks# vi US.json

修改信息如图所示

计算机生成了可选文字:
root@kali．/etc/shadowsocks#moreUS.json
一¥PN服务器的IP地址
'localaddress
"127．0．0．1"
'local_port"：9050，
地端凵（可通过/etc/privoxy/config文件进行查看）
aSS0r
SX。
"timeout"：300，
连接¥PN的密码
一连接VPN服务器的方法
'fast_open'
false，
'workers
'prefer_ipv6
false

5、启动privoxy服务

root@kali:/etc/shadowsocks# service privoxy start

6、编译运行US.json文件

root@kali:/etc/shadowsocks# sslocal -c US.json

7、验证

7.1、打开firefox，在VPN中设置如下：

计算机生成了可选文字:
ConfigureProxyAccesstothe1nternet
N0proxy
Auto-detectproxysettingsforthisnetwork
usesystemproxysettlngs
Manualproxyconfiguration
HTTPProy127．0．0．1
囗
Usethisproxyserverforallprotocols
SSLProxy
FTPProxy
SOCKSHost
127．0．0．1
127．0．0．1
127．0．0．1
SOCKSv4
Port
Port
Port
Port
8118
8118
8118
9050
SOCKS巧

7.2、打开国外油瓶网：

计算机生成了可选文字:
YouTube-Moz引彐Firefox
×Problemloadingpage
YouTube
和
分
26：51
×．．preferences
@https://www.
youtube.com
MostVisited0OffensiveSecurity@KaliLinux0KaliDocs@KaliTcb01s0Exploit-DB
•Aircrack-ng@KaliForums0NetHunter@KaliTraining0GettingStarted
OYouTube
Trending
3T0BMW3a120000p．
TALIKAHarlPOKALlKY#9
AHMa「Opae'•i．
1.4Mviews嘰Idayago
Search
O、
0000n0FOX15anpe002：闐
•C00》0》寺以PO"C160邝00no层n以C0ivi
npeCTOJlOB.0只a月b只blCe30只
征后v
nOAP06HEE
I：05：04
0
SIGNIN
9：31
^OFF》L
一3彐4
b只c一Ha3ape卩98刀
CTepeoHDnpeMbepa
One「napaCTae8
339Kviews嘰22hoursago
Recommendedchannel
月MOKa4x4qacTb3．
nP06neMblHe
VIJIbAAPA8TO一冂0SOP．
1Mviews嘰Idayago
0只CTpeMHa9
pa60Ta(aH"MaL4"9)
MeanaJIY3ep．
98Kviews。17hoursago
BLACKPINK一，KillThisLove，
BLACKPINK孑
75Mviews嘰Idayago
SUBSCRIBE9．3M

OK，完毕！

但其实到这不能说完全完毕，因为当你在kali中使用其他的软件需要翻墙时，需要provixychains来进行代理，所以接下来我们继续配置provixychains

8、设置proxychain.conf文件，配置如下图

计算机生成了可选文字:
[ProxyLtst]
#addproxyhere
#defaultssetto"torn
127．0．0．19050
socks4
OCS
一定要将此行进行屏蔽，否则默认会走
添加此行

计算机生成了可选文字:
#ProxyDNSrequests
proxy_dns8．8．8
n0leakforDNSdata

9、通过proxyresolv对谷歌网站进行解析验证，但是由于proxyresolv默认实在proxychains3中，所以我们需要将他移到/usr/bin中

root@kali:/etc/shadowsocks# cp /usr/lib/proxychains3/proxyresolv /usr/bin/

10、验证

10.1、启动US.json

root@kali:/etc/shadowsocks# sslocal -c US.json -d start

10.2、

计算机生成了可选文字:
root@kali。/etc/shadowsocks
IS-chain丨一<>一127．0．0．1：9050
IS-chain丨一<>一127．0．0．1：9050
Segmentationfault
proxyresolv/
。google。com

计算机生成了可选文字:
YouTube
@YouTube
@https://www.
youtube.com
MostVisited0OffensiveSecurity@KaliLinux0KaliDocs@KaliTcb01s0Exploit-DB
OYouTube
Trending
3T0BMW3a120m00p．
TALIKAHarlPOKALlKY#9
AHMa「Opae'•i．
14Mviews·1day3g0
Search
OYouTube
月MOKa4x4qacTb3．
np06neMblHe
VIJIbAAPA8TO一冂0SOP．
1MViews·1day3g0
Moz引彐Firefox
•Aircrack-ng@KaliForums0NetHunter@KaliTraining0GettingStarted
0
I/IFPAPECTOAOB
•C00》0》中以C160邝00no层n以C0ivi
VlrpanpecTonoB.0只a月b只bce30只
nOAP06HEE
MEKCAHAP
0月「0n0月0B
HOBYACWYTOK
SIGNIN
0
0
b只只c．Ha3ape（198刀
CTepeoHDnpeMbepa
One「napaCTae8
345Kviews·22hours3g0
OFFICIAL
BLACKPINK-'KillThisLove'
BLACKPINK
76Mviews·1day3g0
AneKcaHAP昌0月rono月08
HOBBIUJYTOK
Stand-upClub#1
165Kviews·23hours3g0

完成，大功告成！

注：

1、关于免费的VPN服务器的获取，可以去https://free-ss.site网站

2、以后使用的步骤如下：

root@kali:~# cd /etc/shadowsocks/

root@kali:/etc/shadowsocks# sslocal -c US.json -d start

root@kali:/etc/shadowsocks# proxyresolv [www.google.com](http://www.google.com)