

## route print

连接内网:

C:\Users\jilili>route print

接口列表

```
17...54 e1 ad 9a cc e7 .....Realtek PCIe GBE Family Controller
3...fa 28 19 ea b8 cf .....Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter
15...f8 28 19 ea b8 cf .....Qualcomm Atheros QCA9377 Wireless Network Adapter
9...00 ff 89 1c 4d cb .....Sangfor SSL VPN CS Support System VNIC
19...f8 28 19 ea b8 d0 .....Bluetooth Device (Personal Area Network)
1.....Software Loopback Interface 1
13...00 00 00 00 00 00 00 e0 Teredo Tunneling Pseudo-Interface
```

IPv4 路由表

活动路由:

网络目标	网络掩码	网关	接口	跃点数
0.0.0.0	0.0.0.0	193.168.3.1	193.168.3.100	35
127.0.0.0	255.0.0.0	在链路上	127.0.0.1	331
127.0.0.1	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331
127.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331
193.168.3.0	255.255.255.0	在链路上	193.168.3.100	291
193.168.3.100	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	291
193.168.3.255	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	291
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	127.0.0.1	331
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	193.168.3.100	291
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	291

永久路由:

无

IPv6 路由表

活动路由:

接口跃点数	网络目标	网关
1 331	::1/128	在链路上
15 291	fe80::/64	在链路上
15 291	fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2/128	在链路上
1 331	ff00::/8	在链路上
15 291	ff00::/8	在链路上

永久路由:

无

C:\Users\jilili>

C:\Users\jilili>ipconfig

Windows IP 配置

以太网适配器 以太网:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

无线局域网适配器 本地连接\* 1:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%15  
IPv4 地址 . . . . . : 193.168.3.100  
子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0  
默认网关. . . . . : 193.168.3.1

以太网适配器 VPN\_300:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

以太网适配器 蓝牙网络连接:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

隧道适配器 Teredo Tunneling Pseudo-Interface:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

C:\Users\jilili>

连接外网:

C:\Users\jilili>route print

接口列表

17...54 e1 ad 9a cc e7 .....Realtek PCIe GBE Family Controller  
3...fa 28 19 ea b8 cf .....Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter  
9...00 ff 89 1c 4d cb .....Sangfor SSL VPN CS Support System VNIC  
15...f8 28 19 ea b8 cf .....Qualcomm Atheros QCA9377 Wireless Network Adapter  
19...f8 28 19 ea b8 d0 .....Bluetooth Device (Personal Area Network)  
1.....Software Loopback Interface 1  
13...00 00 00 00 00 00 00 e0 Teredo Tunneling Pseudo-Interface

IPv4 路由表

活动路由:

网络目标	网络掩码	网关	接口	跃点数	
0.0.0.0	0.0.0.0	192.168.43.1	192.168.43.52	55	
127.0.0.0	255.0.0.0		在链路上	127.0.0.1	331
127.0.0.1	255.255.255.255		在链路上	127.0.0.1	331
127.255.255.255	255.255.255.255		在链路上	127.0.0.1	331
192.168.43.0	255.255.255.0		在链路上	192.168.43.52	311
192.168.43.52	255.255.255.255		在链路上	192.168.43.52	311
192.168.43.255	255.255.255.255		在链路上	192.168.43.52	311
224.0.0.0	240.0.0.0		在链路上	127.0.0.1	331
224.0.0.0	240.0.0.0		在链路上	192.168.43.52	311

255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	192.168.43.52	311

永久路由:  
无

IPv6 路由表

活动路由:

接口	跃点数	网络目标	网关
15	71	::/0	fe80::9a9c:57ff:fed4:4d88
1	331	::1/128	在链路上
13	331	2001::/32	在链路上
13	331	2001:0:9d38:6ab8:142b:905:3f57:d4cb/128	在链路上
15	71	240e:e0:f806:5f2e::/64	在链路上
15	311	240e:e0:f806:5f2e:bd19:bd47:28f4:6aa2/128	在链路上
15	311	240e:e0:f806:5f2e:e83e:746d:24fc:ad44/128	在链路上
15	311	fe80::/64	在链路上
13	331	fe80::/64	在链路上
13	331	fe80::142b:905:3f57:d4cb/128	在链路上
15	311	fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2/128	在链路上
1	331	ff00::/8	在链路上
15	311	ff00::/8	在链路上
13	331	ff00::/8	在链路上

永久路由:  
无

C:\Users\jilili>  
C:\Users\jilili>ipconfig

Windows IP 配置

以太网适配器 以太网:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

无线局域网适配器 本地连接\* 1:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

以太网适配器 VPN\_300:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
IPv6 地址 . . . . . : 240e:e0:f806:5f2e:bd19:bd47:28f4:6aa2

临时 IPv6 地址. . . . . : 240e:e0:f806:5f2e:e83e:746d:24fc:ad44  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%15  
IPv4 地址 . . . . . : 192.168.43.52  
子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0  
默认网关. . . . . : fe80::9a9c:57ff:fed4:4d88%15  
192.168.43.1

以太网适配器 蓝牙网络连接:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

隧道适配器 Teredo Tunneling Pseudo-Interface:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
IPv6 地址 . . . . . : 2001:0:9d38:6ab8:142b:905:3f57:d4cb  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::142b:905:3f57:d4cb%13  
默认网关. . . . . :

C:\Users\jilili>

内外网同时连接（双wifi，外网通过手机热点共享）：

C:\Users\jilili>route print

接口列表

11...7c dd 90 de af 5a .....802.11n USB Wireless LAN Card  
15...f8 28 19 ea b8 cf .....Qualcomm Atheros QCA9377 Wireless Network Adapter  
17...54 e1 ad 9a cc e7 .....Realtek PCIe GBE Family Controller  
3...fa 28 19 ea b8 cf .....Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter  
9...00 ff 89 1c 4d cb .....Sangfor SSL VPN CS Support System VNIC  
19...f8 28 19 ea b8 d0 .....Bluetooth Device (Personal Area Network)  
1.....Software Loopback Interface 1  
13...00 00 00 00 00 00 e0 Teredo Tunneling Pseudo-Interface

IPv4 路由表

活动路由:

网络目标	网络掩码	网关	接口	跃点数	
0.0.0.0	0.0.0.0	192.168.43.1	192.168.43.40	2	
0.0.0.0	0.0.0.0	193.168.3.1	193.168.3.100	4	
127.0.0.0	255.0.0.0	在链路上	127.0.0.1	331	
127.0.0.1	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331	
127.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331	
192.168.43.0	255.255.255.0	在链路上	192.168.43.40	258	
192.168.43.40	255.255.255.255	在链路上	192.168.43.40	258	
192.168.43.255	255.255.255.255	在链路上	192.168.43.40	258	
193.168.3.0	255.255.255.0	在链路上	193.168.3.100	260	
193.168.3.100	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	260	
193.168.3.255	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	260	
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	127.0.0.1	331	
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	193.168.3.100	260	
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	192.168.43.40	258	
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331	
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	260	
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	192.168.43.40	258	

永久路由:  
无

IPv6 路由表

活动路由:		
接口	跃点数	网络目标
		网关
1	331	::1/128 在链路上
13	331	2001::/32 在链路上
13	331	2001:0:9d38:6ab8:309a:3b27:3f57:d4d7/128 在链路上
11	71	240e:e0:f806:5f2e::/64 在链路上
11	311	240e:e0:f806:5f2e:7156:ab23:6390:2dd4/128 在链路上
11	311	240e:e0:f806:5f2e:7190:7b:ac0e:dc60/128 在链路上
15	291	fe80::/64 在链路上
11	311	fe80::/64 在链路上
13	331	fe80::/64 在链路上
13	331	fe80::309a:3b27:3f57:d4d7/128 在链路上
11	311	fe80::7190:7b:ac0e:dc60/128 在链路上
15	291	fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2/128 在链路上
1	331	ff00::/8 在链路上
15	291	ff00::/8 在链路上
13	331	ff00::/8 在链路上
11	311	ff00::/8 在链路上

永久路由:  
无

C:\Users\jilili>

C:\Users\jilili>ipconfig

Windows IP 配置

无线局域网适配器 WLAN\_NEW:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
IPv6 地址 . . . . . : 240e:e0:f806:5f2e:7190:7b:ac0e:dc60  
临时 IPv6 地址. . . . . : 240e:e0:f806:5f2e:7156:ab23:6390:2dd4  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::7190:7b:ac0e:dc60%11  
IPv4 地址 . . . . . : 192.168.43.40  
子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0  
默认网关. . . . . : fe80::9a9c:57ff:fed4:4d88%11  
192.168.43.1

无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%15  
IPv4 地址 . . . . . : 193.168.3.100  
子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0

默认网关. . . . . : 193.168.3.1

以太网适配器 以太网:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

无线局域网适配器 本地连接\* 1:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

以太网适配器 VPN\_300:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

以太网适配器 蓝牙网络连接:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

隧道适配器 Teredo Tunneling Pseudo-Interface:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
IPv6 地址 . . . . . : 2001:0:9d38:6ab8:309a:3b27:3f57:d4d7  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::309a:3b27:3f57:d4d7%13  
默认网关. . . . . :

C:\Users\jilili>

内外网同时连接（wifi + 以太网，外网通过手机usb共享）:

C:\Users\jilili>route print

接口列表

17...54 e1 ad 9a cc e7 .....Realtek PCIe GBE Family Controller  
28...02 7e 43 4e 46 50 .....Remote NDIS based Internet Sharing Device  
15...f8 28 19 ea b8 cf .....Qualcomm Atheros QCA9377 Wireless Network Adapter  
9...00 ff 89 1c 4d cb .....Sangfor SSL VPN CS Support System VNIC  
19...f8 28 19 ea b8 d0 .....Bluetooth Device (Personal Area Network)  
1.....Software Loopback Interface 1  
13...00 00 00 00 00 00 e0 Teredo Tunneling Pseudo-Interface

IPv4 路由表

活动路由:

网络目标	网络掩码	网关	接口	跃点数
0.0.0.0	0.0.0.0	193.168.3.1	193.168.3.100	35
0.0.0.0	0.0.0.0	192.168.42.129	192.168.42.188	25
127.0.0.0	255.0.0.0	在链路上	127.0.0.1	331
127.0.0.1	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331
127.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331
192.0.0.0	255.0.0.0	193.168.3.1	193.168.3.100	36
192.168.0.0	255.255.255.0	193.168.3.1	193.168.3.100	36
192.168.42.0	255.255.255.0	在链路上	192.168.42.188	281
192.168.42.188	255.255.255.255	在链路上	192.168.42.188	281

192.168.42.255	255.255.255.255	在链路上	192.168.42.188	281
193.168.3.0	255.255.255.0	在链路上	193.168.3.100	291
193.168.3.100	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	291
193.168.3.255	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	291
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	127.0.0.1	331
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	193.168.3.100	291
224.0.0.0	240.0.0.0	在链路上	192.168.42.188	281
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	127.0.0.1	331
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	193.168.3.100	291
255.255.255.255	255.255.255.255	在链路上	192.168.42.188	281

永久路由:

网络地址	网络掩码	网关地址	跃点数
192.168.0.0	255.255.255.0	193.168.3.1	1
192.168.0.0	255.0.0.0	193.168.3.1	1

IPv6 路由表

活动路由:

接口	跃点数	网络目标	网关
13	331	::/0	在链路上
1	331	::1/128	在链路上
13	331	2001::/32	在链路上
13	331	2001:0:9d38:6ab8:4a2:1eb8:3f57:d543/128	在链路上
15	291	fe80::/64	在链路上
28	281	fe80::/64	在链路上
13	331	fe80::/64	在链路上
13	331	fe80::4a2:1eb8:3f57:d543/128	在链路上
28	281	fe80::494a:7290:c72a:2359/128	在链路上
15	291	fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2/128	在链路上
1	331	ff00::/8	在链路上
15	291	ff00::/8	在链路上
13	331	ff00::/8	在链路上
28	281	ff00::/8	在链路上

永久路由:

无

C:\Users\jilili>

C:\Users\jilili>ipconfig

Windows IP 配置

以太网适配器 以太网:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

以太网适配器 以太网 2:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::494a:7290:c72a:2359%28  
IPv4 地址 . . . . . : 192.168.42.188  
子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0  
默认网关. . . . . : 192.168.42.129

无线局域网适配器 WLAN:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::bd19:bd47:28f4:6aa2%15  
IPv4 地址 . . . . . : 193.168.3.100  
子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0  
默认网关. . . . . : 193.168.3.1

以太网适配器 VPN\_300:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

以太网适配器 蓝牙网络连接:

媒体状态 . . . . . : 媒体已断开连接  
连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :

隧道适配器 Teredo Tunneling Pseudo-Interface:

连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :  
IPv6 地址 . . . . . : 2001:0:9d38:6ab8:4a2:1eb8:3f57:d543  
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::4a2:1eb8:3f57:d543%13  
默认网关. . . . . : ::

C:\Users\jilili>