

1.

```
Windows PowerShell
尝试新的跨平台 PowerShell https://aka.ms/powershell

PS C:\Users\22292> ipconfig

Windows IP 配置

以太网适配器 以太网 2:

    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* 3:

    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* 4:

    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 3:

    连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :
    本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::809d:4cca:9dea:fc70%22
    IPv4 地址 . . . . . : 172.19.83.237
    子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0
    默认网关. . . . . : 172.19.83.1

以太网适配器 蓝牙网络连接 2:

    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 2:

    连接特定的 DNS 后缀 . . . . . :
    本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::6cb4:df97:1733:253d%5
    IPv4 地址 . . . . . : 192.168.1.186
    子网掩码 . . . . . : 255.255.255.0
    默认网关. . . . . : 192.168.1.1

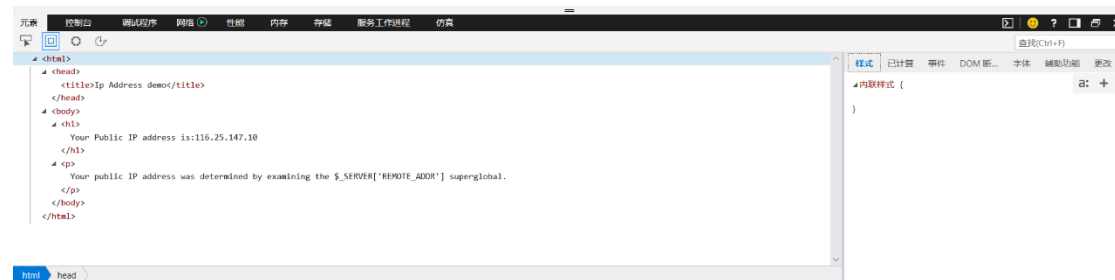
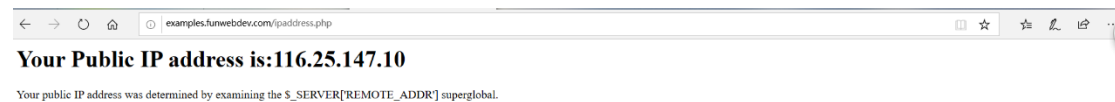
PS C:\Users\22292>
```

IP地址查询

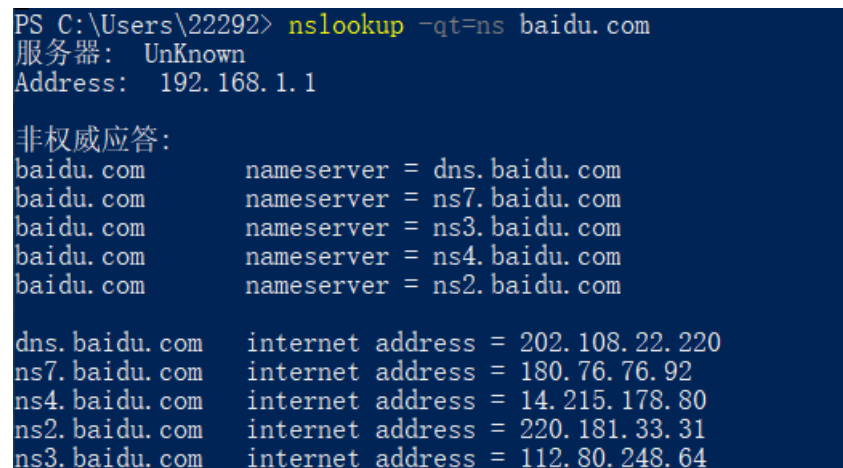
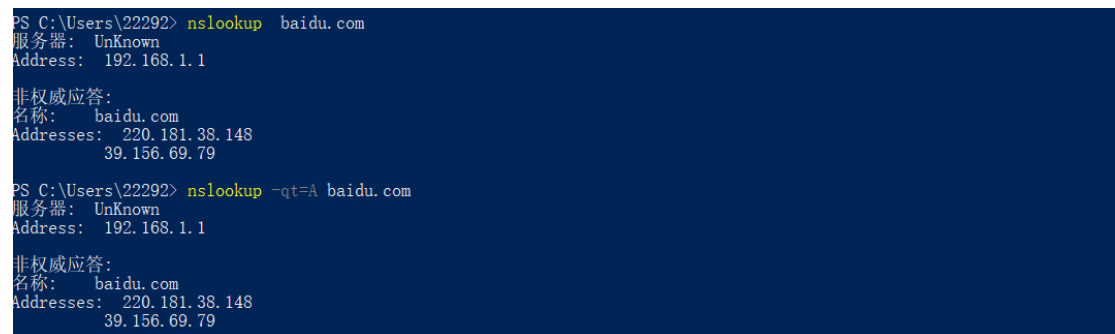
 本机IP: 116.25.147.10 广东省深圳市 电信

[本机IP查看方法](#) [IP地址设置方法](#)

2.



3.



```
PS C:\Users\22292> nslookup baidu.com ns2.baidu.com
服务器:  UnKnown
Address:  220.181.33.31
```

```
名称:     baidu.com
Addresses: 39.156.69.79
          220.181.38.148
```

```
PS C:\Users\22292> nslookup baidu.com ns4.baidu.com
服务器:  UnKnown
Address:  14.215.178.80
```

```
名称:     baidu.com
Addresses: 220.181.38.148
          39.156.69.79
```

```
PS C:\Users\22292> nslookup baidu.com ns3.baidu.com
服务器:  UnKnown
Address:  112.80.248.64
```

```
名称:     baidu.com
Addresses: 220.181.38.148
          39.156.69.79
```

```
PS C:\Users\22292> nslookup baidu.com ns7.baidu.com
服务器:  UnKnown
Address:  180.76.76.92
```

```
名称:     baidu.com
Addresses: 220.181.38.148
          39.156.69.79
```

```
PS C:\Users\22292> nslookup baidu.com dns.baidu.com
服务器:  UnKnown
Address:  202.108.22.220
```

```
名称:     baidu.com
Addresses: 220.181.38.148
          39.156.69.79
```

```

PS C:\Users\22292> nslookup 114.114.114.114
服务器:  UnKnown
Address:  192.168.1.1

名称:     public1.114dns.com
Address:  114.114.114.114

PS C:\Users\22292> nbtstat -a 114.114.114.114

以太网 3:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

找不到主机。

以太网 2:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

找不到主机。

蓝牙网络连接 2:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

找不到主机。

WLAN 2:
节点 IP 地址: [192.168.1.186] 范围 ID: []

找不到主机。

本地连接* 3:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

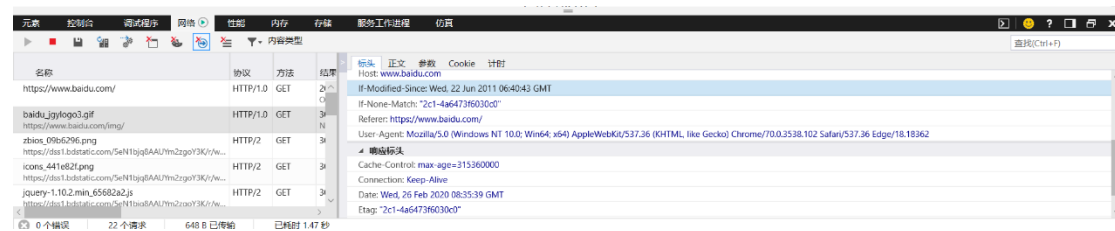
找不到主机。

本地连接* 4:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

找不到主机。

```

4.



5.

```
PS C:\Users\22292> tracert microsoft.com
```

通过最多 30 个跃点跟踪
到 microsoft.com [40.113.200.201] 的路由:

```
 1  23 ms    28 ms    2 ms  192.168.1.1
 2  10 ms     7 ms     9 ms  100.64.0.1
 3   5 ms    17 ms    7 ms  121.34.246.158
 4  26 ms    19 ms   58 ms  183.56.65.62
 5   *       *     17 ms  202.97.94.142
 6  17 ms    40 ms   19 ms  202.97.12.21
 7  38 ms    *      *     202.97.95.174
 8  33 ms    44 ms   57 ms  203.215.232.174
 9  71 ms    82 ms   28 ms  ae24-0. icr02. hkg31. ntwk. msn. net [104.44.237.198]
10 252 ms    *    222 ms  be-122-0. ibr02. hkg31. ntwk. msn. net [104.44.11.137]
11 207 ms   211 ms  208 ms  be-10-0. ibr02. tyo79. ntwk. msn. net [104.44.17.192]
12 232 ms   227 ms  213 ms  be-5-0. ibr02. pdx30. ntwk. msn. net [104.44.19.85]
13 210 ms   210 ms  209 ms  be-4-0. ibr04. mwh01. ntwk. msn. net [104.44.16.68]
14 *       201 ms  199 ms  be-2-0. ibr01. mwh01. ntwk. msn. net [104.44.16.84]
15 *       214 ms  209 ms  be-8-0. ibr01. cys04. ntwk. msn. net [104.44.18.222]
16 *       *     200 ms  be-5-0. ibr01. dsm05. ntwk. msn. net [104.44.19.87]
17 *       *     212 ms  ae143-0. icr04. dsm05. ntwk. msn. net [104.44.22.184]
18 *       *     *     请求超时。
19 *       *     *     请求超时。
20 *       *     *     请求超时。
21 *       *     *     请求超时。
22 *       *     *     请求超时。
23 *       *     *     请求超时。
24 *       *     *     请求超时。
25 *       *     *     请求超时。
26 *       *     *     请求超时。
27 *       *     *     请求超时。
28 *       *     *     请求超时。
29 *       *     *     请求超时。
30 *       *     *     请求超时。
```

tencent.com

Updated 6 days ago 



Domain Information

| | |
|----------------|--|
| Domain: | tencent.com |
| Registrar: | MarkMonitor Inc. |
| Registered On: | 1998-09-14 |
| Expires On: | 2021-09-12 |
| Updated On: | 2019-08-12 |
| Status: | clientDeleteProhibited clientTransferProhibited clientUpdateProhibited serverDeleteProhibited serverTransferProhibited serverUpdateProhibited |
| Name Servers: | ns1.qq.com ns2.qq.com ns3.qq.com ns4.qq.com |

Raw Whois Data

Domain Name: tencent.com
Registry Domain ID: 3216596_DOMAIN_COM-VRSN
Registrar WHOIS Server: whois.markmonitor.com
Registrar URL: <http://www.markmonitor.com>
Updated Date: 2019-08-12T02:11:43-0700
Creation Date: 1998-09-13T21:00:00-0700
Registrar Registration Expiration Date: 2021-09-12T00:00:00-0700
Registrar: MarkMonitor, Inc.
Registrar IANA ID: 292
Registrar Abuse Contact Email: abusecomplaints@markmonitor.com
Registrar Abuse Contact Phone: +1.2083895770
Domain Status: clientUpdateProhibited (<https://www.icann.org/epp#clientUpdateProhib>)
Domain Status: clientTransferProhibited (<https://www.icann.org/epp#clientTransferPr>)
Domain Status: clientDeleteProhibited (<https://www.icann.org/epp#clientDeleteProhib>)
Domain Status: serverUpdateProhibited (<https://www.icann.org/epp#serverUpdateProhib>)
Domain Status: serverTransferProhibited (<https://www.icann.org/epp#serverTransferPr>)
Domain Status: serverDeleteProhibited (<https://www.icann.org/epp#serverDeleteProhib>)
Registrant Organization: Tencent Technology (shenzhen) Co.Ltd.
Registrant State/Province: Guang Dong
Registrant Country: CN
Registrant Email: Select Request Email Form at <https://domains.markmonitor.com/whois>
Admin Organization: Tencent Technology (shenzhen) Co.Ltd.
Admin State/Province: Guang Dong
Admin Country: CN
Admin Email: Select Request Email Form at <https://domains.markmonitor.com/whois/ten>
Tech Organization: Tencent Technology (shenzhen) Co.Ltd.
Tech State/Province: Guang Dong
Tech Country: CN
Tech Email: Select Request Email Form at <https://domains.markmonitor.com/whois/tenc>
Name Server: ns4.qq.com
Name Server: ns1.qq.com
Name Server: ns3.qq.com
Name Server: ns2.qq.com
DNSSEC: unsigned
URL of the ICANN WHOIS Data Problem Reporting System: <http://wdprs.internic.net/>
>>> Last update of WHOIS database: 2020-02-19T02:25:08-0800 <<<