PART 1

```
以太网适配器 VMware Network Adapter VMnet1:

   连接特定的 DNS 后缀 . . . . . . . :
   本地链接 IPv6 地址. . . . . . . . : fe80::58cd:d018:7ed9:baab%19
   IPv4 地址 . . . . . . . . . . . . : 192.168.138.1
   子网掩码 . . . . . . . . . . . . : 255.255.255.0
   默认网关. . . . . . . . . . . . . :

以太网适配器 VMware Network Adapter VMnet8:

   连接特定的 DNS 后缀 . . . . . . . :
   本地链接 IPv6 地址. . . . . . . . : fe80::4ba:c303:60ae:4cda%13
   IPv4 地址 . . . . . . . . . . . . : 192.168.174.1
   子网掩码 . . . . . . . . . . . . : 255.255.255.0
   默认网关. . . . . . . . . . . . . :

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::bcae:5d0e:fcbc:836d%22
   IPv4 地址 . . . . . . . . . . . . : 192.168.1.104
   子网掩码 . . . . . . . . . . . . : 255.255.255.0
   默认网关. . . . . . . . . . . . . : 192.168.1.1
```
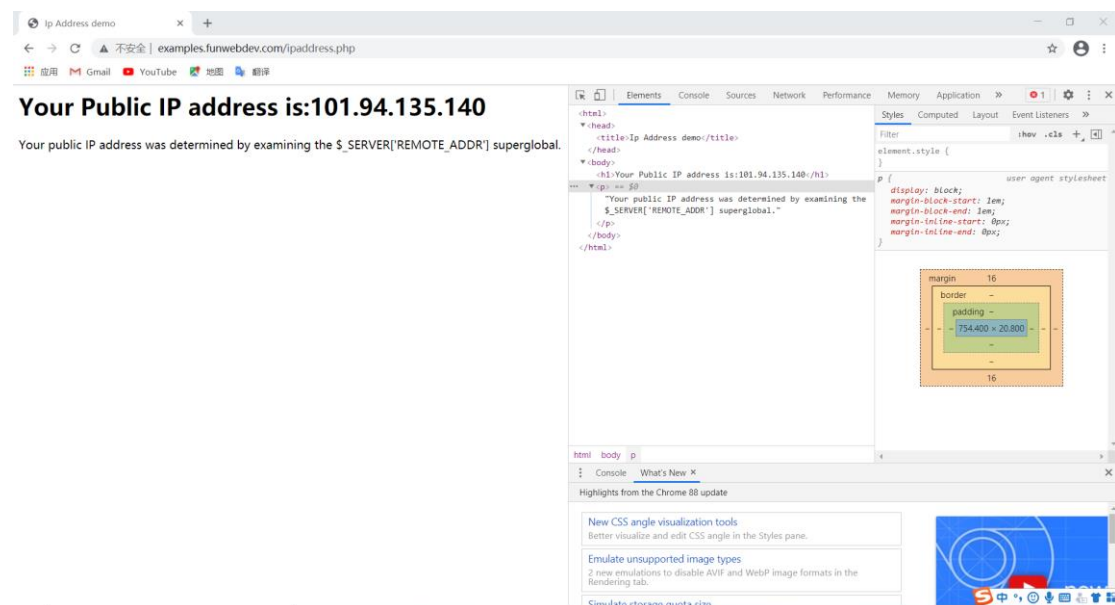
PART 2

PART   3

```
PS C:\Users\曹恒杰> nslookup baidu.com
服务器:  ns-cx1.online.sh.cn
Address:  116.228.111.18

非权威应答:
名称:    baidu.com
Addresses:  220.181.38.148
            39.156.69.79
```

```
PS C:\Users\曹恒杰> nslookup -qt=ns baidu.com
服务器:   ns-cx1.online.sh.cn
Address:   116.228.111.18

非权威应答:
baidu.com          nameserver = ns3.baidu.com
baidu.com          nameserver = ns7.baidu.com
baidu.com          nameserver = dns.baidu.com
baidu.com          nameserver = ns4.baidu.com
baidu.com          nameserver = ns2.baidu.com
```

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

名称:      baidu.com
Addresses:  39.156.69.79
           220.181.38.148

PS C:\Users\曹恒杰> 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
```

Windows PowerShell

```
PS C:\Users\曹恒杰> 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\曹恒杰> nbtstat -A 114.114.114.114

以太网 2:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

    找不到主机。

VirtualBox Host-Only Network:
节点 IP 地址: [192.168.56.1] 范围 ID: []

    找不到主机。

VirtualBox Host-Only Network #2:
节点 IP 地址: [192.168.99.1] 范围 ID: []

    找不到主机。

VMware Network Adapter VMnet8:
节点 IP 地址: [192.168.174.1] 范围 ID: []

    找不到主机。

VMware Network Adapter VMnet1:
节点 IP 地址: [192.168.138.1] 范围 ID: []

    找不到主机。

以太网:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

    找不到主机。

蓝牙网络连接:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

    找不到主机。

WLAN:
节点 IP 地址: [192.168.1.104] 范围 ID: []

    找不到主机。

本地连接* 1:
节点 IP 地址: [0.0.0.0] 范围 ID: []

    找不到主机。
```

PART 4

Name

Headers Preview Response Initiator Timing Cookies

```
polyfill_5554cfa.js
all_async_search_72102bd.js
every_cookie_4644b13.js
bzPopper_7bc4f0e.js
nu_instant_search_f7b49e5.js
swfobject_0178953.js
tu_68114f1.js
search-sug_54d848a.js
v.gif?logactid=1234567890&showTab..
v.gif?mod=superman%3Acomponents
iconfont-9f2f4dde78.woff2
soutu_new2_ae491b7.css
sugrec?prod=pc_his&from=pc_web&j.
nicon-10750f3f7d.png
```

```
Accept-Encoding: gzip, deflate, br
Accept-Language: zh-CN,zh;q=0.9
Connection: keep-alive
Cookie: BAIDUID=6E1DE98C95019B662881CCB659F21174:FG=1; BIDUPSID=6E1DE98C9
5019B662881CCB659F21174; PSTM=1614869174; H_PS_PSSID=33512_33637_33258_3
3344_31253_33594_26350_33265; BA_HECTOR=2k8l8k8ga18081841o1g492v20q
Host: sp0.baidu.com
Referer: https://www.baidu.com/
Sec-Fetch-Dest: image
Sec-Fetch-Mode: no-cors
Sec-Fetch-Site: same-site
User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36
(KHTML, like Gecko) Chrome/88.0.4324.190 Safari/537.36
```

PART 5

```
PS C:\Users\曹恒杰> tracert microsoft.com
通过最多 30 个跃点跟踪
到 microsoft.com [40.76.4.15] 的路由:

  1     1 ms     1 ms     1 ms   192.168.1.1
  2    13 ms     5 ms     3 ms   101.95.39.14
  3     3 ms     2 ms     3 ms   101.95.123.5
  4     3 ms     3 ms     4 ms   124.74.209.129
  5     5 ms     4 ms     4 ms   101.95.88.14
  6     3 ms     4 ms     3 ms   202.97.57.145
  7     4 ms     4 ms     5 ms   202.97.12.206
  8    33 ms    37 ms    30 ms   202.97.25.230
  9    30 ms    30 ms    30 ms   203.215.232.210
 10    35 ms    31 ms    31 ms   ae24-0.icr02.hkg31.ntwk.msn.net [104.44.237.198]
 11   227 ms   226 ms   237 ms   be-102-0.ibr01.hkg31.ntwk.msn.net [104.44.11.121]
 12   220 ms   220 ms   221 ms   104.44.29.66
 13   214 ms   214 ms     *      104.44.28.66
 14   255 ms   258 ms   256 ms   be-7-0.ibr01.lax30.ntwk.msn.net [104.44.18.41]
 15   222 ms   220 ms   223 ms   104.44.29.86
 16   226 ms   226 ms   225 ms   104.44.29.82
 17   224 ms   222 ms   223 ms   be-10-0.ibr01.at130.ntwk.msn.net [104.44.18.220]
 18   215 ms   215 ms   215 ms   be-6-0.ibr01.bn6.ntwk.msn.net [104.44.17.230]
 19   224 ms   221 ms   221 ms   be-2-0.ibr03.b120.ntwk.msn.net [104.44.19.5]
 20   231 ms   230 ms   230 ms   ae140-0.icr01.b120.ntwk.msn.net [104.44.21.222]
 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。

跟踪完成。
```

域名 **tencent.com** 的注册信息 ⑦

"**tencent**"还有商标可以注册，为防止被他人占用，建议立即注册进行保护！　>>注册商标

所有者联系邮箱 Registrant E-mail	请联系当前域名注册商获取　委托阿里云购买
注册商 Sponsoring Registrar	MarkMonitor, Inc.
注册日期 Registration Date(UTC)	1998年09月14日
到期日期 Expiration Date(UTC)	2030年09月13日

2030年09月13日前，域名可正常使用。请在2030年09月13日前及时续费延期。

域名状态
Domain Status

注册商设置禁止更新（clientUpdateProhibited）⑦
(https://www.icann.org/epp#clientUpdateProhibited)

注册商设置禁止转移（clientTransferProhibited）⑦
(https://www.icann.org/epp#clientTransferProhibited)

注册商设置禁止删除（clientDeleteProhibited）⑦
(https://www.icann.org/epp#clientDeleteProhibited)

注册局设置禁止更新（serverUpdateProhibited）⑦
(https://www.icann.org/epp#serverUpdateProhibited)

注册局设置禁止转移（serverTransferProhibited）⑦
(https://www.icann.org/epp#serverTransferProhibited)

注册局设置禁止删除（serverDeleteProhibited）⑦
(https://www.icann.org/epp#serverDeleteProhibited)

DNS服务器
Name Server

DNS1：ns1.qq.com
DNS2：ns2.qq.com
DNS3：ns3.qq.com
DNS4：ns4.qq.com

详细英文注册信息如下   专用词汇英/中文对照

```
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: 2021-03-02T19:06:11-0800
Creation Date: 1998-09-13T21:00:00-0700
Registrar Registration Expiration Date: 2030-09-12T21:00:00-0700
Registrar: MarkMonitor, Inc.
Registrar IANA ID: 292
Reseller:
Domain Status: clientUpdateProhibited (https://www.icann.org/epp#clientUpdateProhibited)
Domain Status: clientTransferProhibited (https://www.icann.org/epp#clientTransferProhibited)
Domain Status: clientDeleteProhibited (https://www.icann.org/epp#clientDeleteProhibited)
Domain Status: serverUpdateProhibited (https://www.icann.org/epp#serverUpdateProhibited)
Domain Status: serverTransferProhibited (https://www.icann.org/epp#serverTransferProhibited)
Domain Status: serverDeleteProhibited (https://www.icann.org/epp#serverDeleteProhibited)
Registrant State/Province: Guang Dong
Registrant Country: CN
Name Server: ns1.qq.com
Name Server: ns2.qq.com
Name Server: ns3.qq.com
Name Server: ns4.qq.com
DNSSEC: unsigned
Registrar Abuse Contact Email: abusecomplaints@markmonitor.com
Registrar Abuse Contact Phone: +1.2083895770
URL of the ICANN WHOIS Data Problem Reporting System: http://wdprs.internic.net/
>>>Last update of WHOIS database: 2021-03-07T08:58:42Z <<<

For more information on Whois status codes, please visit https://icann.org/epp
```