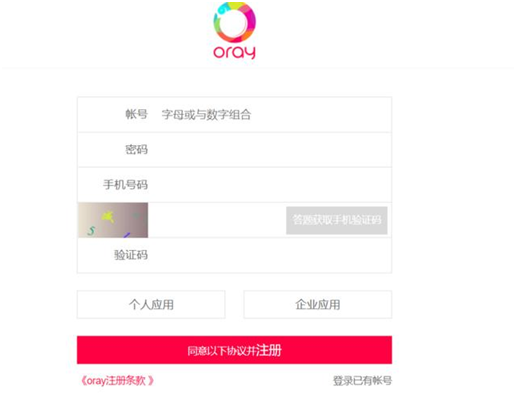
外网访问本地服务器的方法是什么？如何更轻松实现？

花生壳|2018-12-27

当下，几乎每个人家中都有电脑，其实好多人都需要用外网访问本地服务器。今天小编就教大家怎样用外网访问本地服务器。我们的目的是要能够在外网访问本地电脑的www目录，就像正常访问一个网站一样。下面说说具体该怎么做。

一、确保页面在内网可正常访问  
  
比如，Tomcat默认页面是：<http://localhost:8080/>

二、确认内网IP和外网IP

1、Windows系统的内网IP查询办法：

a、按下“Win+R”快捷键，打开“运行”窗口；

b、在“运行”窗口里输入“cmd”并按Enter键，打开命令（Command）窗口；

c、在命令行中输入“ipconfig”，即可查到本机的内网IP（IPv4 地址）；

本地链接 IPv6 地址. . . . . . . . : fe80::cca4:d1c:35d1:a149%13

IPv4 地址 . . . . . . . . . . . . : 192.168.0.123

子网掩码 . . . . . . . . . . . . : 255.255.255.0

默认网关. . . . . . . . . . . . . : 192.168.0.1

2、外网IP的查询办法：

打开浏览器，输入网址“ip.cn”，并按Enter键前往，即可看到外网IP了。

当前 IP：122.233.45.140 来自：浙江省杭州市 电信

GeoIP: Hangzhou, Zhejiang, China

三、设置本地的路由器的端口转发功能

1、登陆路由器（TP-LINK）的管理页面（<http://192.168.0.1/>）；

2、在“转发规则-虚拟服务器”下设置：

服务端口号：8080

IP地址：192.168.0.123

协议：ALL

状态：生效

或者在“转发规则-DMZ主机”下设置“虚拟服务”：

DMZ 状态：启用

DMZ 主机IP地址：192.168.0.123

设置并保存好后，就可以通过外网IP访问内网的网页了：

<http://122.233.45.140:8080/>

DMZ（Demilitarize Zone）即非军事区，它将主机从防火墙内暴露给外网。

它无需设置端口，也就是所有端口全部开放，所以，安全风险很大。

网络的出现，给人们的生活带来了精彩，让人们在任何地方都能实现远程办公、远程管理、远程监控等。最值得一提的是[花生壳端口映射](https://hsk.oray.com/)软件，其应用优势众多，能满足广大用户的网络操作，并保证操作安全。

花生壳是一个[动态域名解析软件](https://hsk.oray.com/)，支持端口映射和内网穿透，从2006年面世起十年间累计为全球1450多万用户提供动态域名解析服务。2016年5月，全新改版客户端花生壳3.2发布，以颠覆式的NAT-[DDNS](https://hsk.oray.com/" \t "_blank)创新技术、全新的交互界面及功能体验，搭配Web、微信远程管理，全面满足广大用户的多元化需求。

花生壳是一套完全免费的动态域名解析服务客户端软件。当您安装并注册该项服务，可实现在家或者异地搭建网站、FTP、Mail、 异地或分支机构访问办公OA、CRM、ERP系统。“花生壳”支持的线路包括普通电话线、ISDN、ADSL、有线电视网络、双绞线到户的宽带网和其它任何能够提供互联网真实IP的接入服务线路，而无论连接获得的IP属于动态还是静态。利用宽带联接搭建视频监控，视频会议系统等。

花生壳远程控制软件是针对远程主机管理服务，你可以随时随地通过浏览器或主控端程序访问或控制自己的服务器或PC。