**私有网盘外网域名配置方法**

网络访问存在两种设置方式，一种是通过花生壳来设置，另一种是在路由器上进行DDNS+端口映射的配置。最终目的都是希望实现在公网通过域名来访问设备

* 花生壳配置
  1. 获取客户端
     1. 在官网上下载客户端，并在PC上安装运行，（注：如果需要花生壳能生效，pc客户端的花生壳需要一直运行）
        1. 登录到主页 [b.oray.com](http://b.oray.com/)
        2. 注册后，缴纳6元获得免费版，1G流量一个月
        3. 从APP端获取的 网络访问界面获取到 设备内网的ip地址和内网端口80
        4. 在内网穿透界面选择添加映射，配置上述ip地址和端口
        5. 将花生壳的上外网访问地址中的域名和端口分别设置到APP端的 网络访问的域名和端口设置界面。
     2. 购买花生棒
        1. 操作手段同上，只是无需pc客户端的花生壳客户端长期开启。
     3. 在树莓派上配置花生壳
        1. 参考如下界面：<http://service.oray.com/question/2680.html>
* DDNS加端口映射配置
  1. 以小米路由器为例，进入小米路由器的高级设置，点击DDNS
     1. 
     2. 在可选的ddns服务提供商中进行供选择，并进行登录注册。
     3. 购买所需要的ddns服务，并注册自身的域名。
  2. 在路由器上配置端口转发
     1. 从APP端获取的 网络访问界面获取到 设备内网的ip地址和内网端口80
     2. 填写到路由器的端口转发设置界面，设置好外部端口
     3. 
  3. 将上述的ddns的域名和 配置的外网端口设置到APP端的网络访问界面。