

Windows 虚拟路由器软件入门

一、软件简介

MyWifiAP 是一款虚拟无线路由器软件。界面简洁，使用方便。只要您的电脑（笔记本、台式机等均可）安装有支持承载网络的无线网卡，同时运行的是 Windows 7/8/8.1 操作系统，它就能将该电脑虚拟成一台 WiFi 路由器。其他的笔记本、智能手机、iPad、Surface、Galaxy Tab 等可通过 WiFi 上网的设备便能够连接到此虚拟的无线路由器实现共享上网。


相比同类软件，无须用户进入 Windows 控制面板手动设置相关网卡的共享信息，从而避免不熟悉电脑的用户操作出错。

相比于目前一些火热的硬件型产品，如百度的小度 WiFi、360 的随身 WiFi 产品，本软件既无携带之烦，亦无丢失之忧，更不会霸占您本本上少得可怜的 USB 接口！体积为零！资费同样为零！

软件首次运行时，会自动检测当前电脑上的无线网卡是否支持承载网络。不支持的，会拒绝运行；对于支持承载网络的无线网卡，会自动打开设置向导界面，通过对软件进行简单的设置，即可开启虚拟无线路由器功能，享受无处不在的 WiFi 上网！

二、操作入门

1. 打开软件

进入本软件所在文件夹，双击本软件图标  MyWifiAP.exe

首次运行时，软件会自动检测当前电脑上的无线网卡是否支持承载网络功能，不支持的，会拒绝运行，呵呵，您与本软件无缘啦，亲！对于支持承载网络的，软件会自动打开设置向导界面，简单配置（如下图）后即可启动 WiFi 共享服务。

2. 软件设置

你也可以通过如下操作对软件设置项目进行适当修改。操作如下图，



点击软件图标→“设置”，打开“MyWifiAP – 设置”窗口，界面如下图，



涂鸦内容通俗易懂，别告诉我还不会用。😁 设置完成了可别忘记点击“确定”按钮。

3. 开启服务

软件设置完成后，您就可以开启虚拟路由服务啦，操作如下图，



点击软件图标→“开启”，再没有任何界面弹出来烦您了。数秒钟后，随着软件的托盘图标由红色变成绿色，您就可以打开手机的 WLAN 功能，搜索这不花钱的无线路由器信号啦，果然是有网络就有 WiFi 啊！

4. 停止服务

您可以随时停止电脑的无线网络共享，操作如下图，



点击软件图标→“停止”，免费 WiFi 关闭，再蹭就得收费啦！

5. 重启服务

您的无线路由服务正常启用着，某时却忽然发现客户端连接正常但上不了网，您可以快速重启该服务以解决此问题，操作如下图，



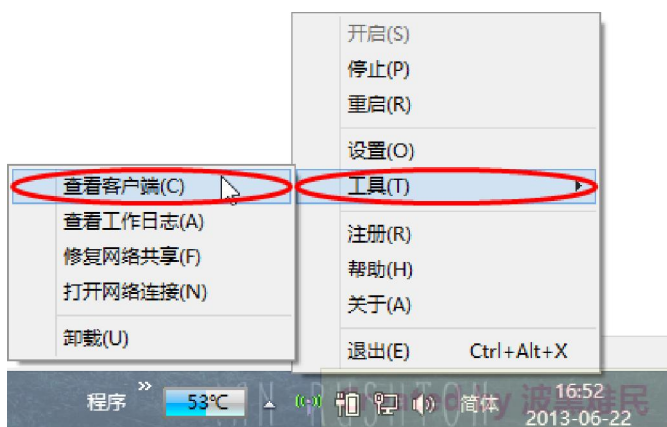
点击软件图标→“重启”，客户端等待重新连接成功即可上网。

6. “帮助”与“关于”

例行公事而已，通常这些是不怎么需要研究，不解释。

7. 查看客户端

该功能可供用户随时查看客户端使用此无线网络的情况，操作如下图，



点击软件图标→“工具”→“查看客户端”，打开“MyWifiAP – 客户端”窗口，便会显示出当前此无线网络的分享情况。



这样，就知道有哪些用户正在蹭用您的网络。可您却无法分清这一串串的字母和数字究竟代表谁，眨拌？没关系，咱可使用软件的用户备注功能，操作如下图，



鼠标右键单击需要编辑备注的条目，会弹出“备注”菜单项。单击“备注”，打开“MyWifiAP - 客户端备注”窗口，界面如下图，



在备注栏输入内容，单击“保存”按钮关闭此窗口，即可看到变化，如下图，



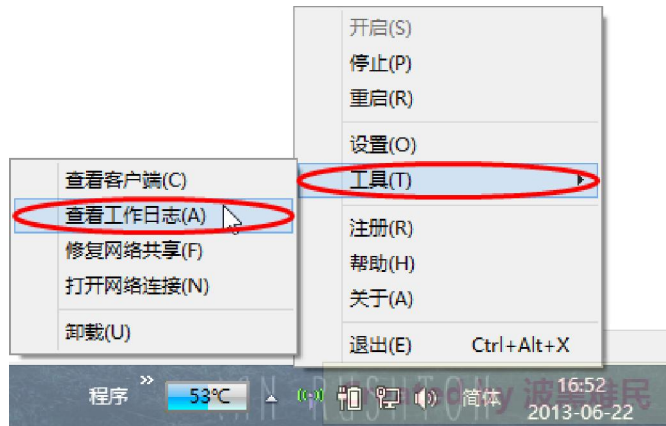
刚保存，发现又有俩亲兄弟上线了！这样此备注内容便与该机器完成绑定了。对更多的物理地址进行绑定，有助于您随时了解当前有哪些用户正在使用此虚拟无线网络。“清空”按钮，用以删除所有曾添加过的备注信息，注意这里是**所有**！



如果没有特殊需求，建议不要使用“清空”功能。

8. 查看工作日志

本软件拥有完善的运行日志记录机制，用户可随时查看，操作如下图，

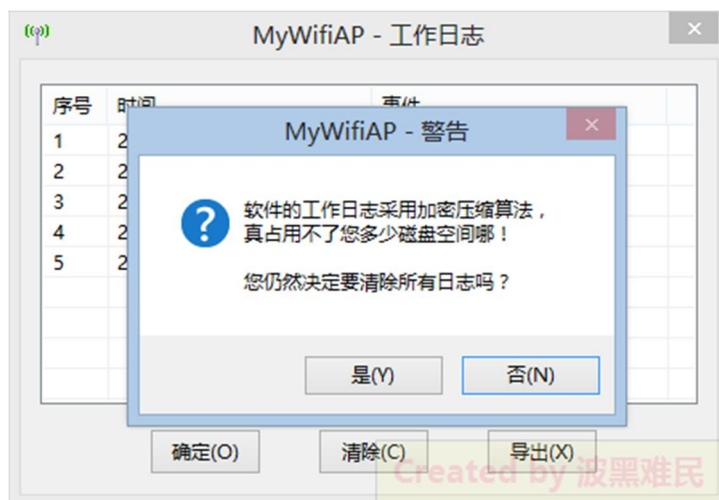


点击软件图标→“工具”→“查看日志”，打开“MyWifiAP – 日志”窗口，如下图，



看完没啥想法，点击“确定”即可。

若觉得记录的日志过多想清除（其实真没必要），操作如下图，



点击“清除”按钮，会弹出显示一些挽留性言语的“MyWifiAP – 警告”对话框，当然最终想怎么办，自然是您说了算。点击“是”，日志清除完成，如下图，



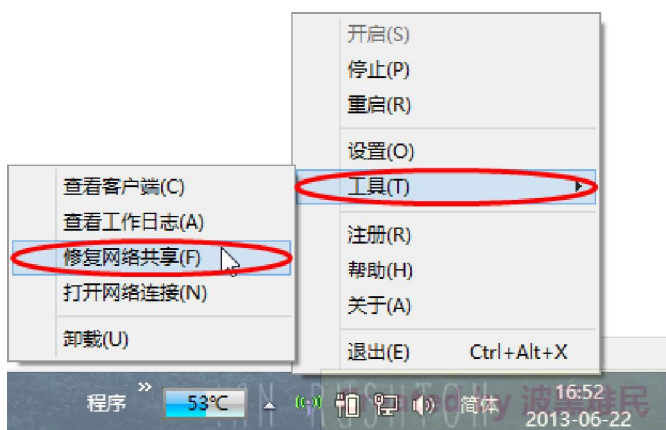
也可以将工作日志导出备份，点击“导出”按钮，便导出成功，如下图，



但这个日志文件您是看不懂的，它是天书！有啥用涅？自己慢慢研究去。😏

9. 修复网络共享

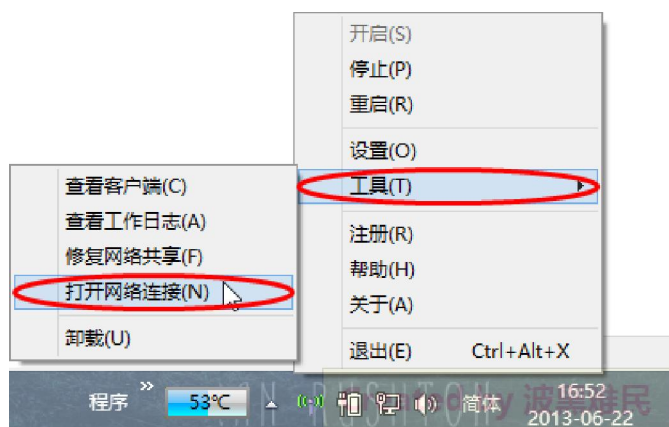
通常同类软件或网传所谓的“一个命令行搞定”的解决方案，都是需要用户自行打开“控制面板\网络和 Internet\网络连接”窗口，进行一些用户自己都不知道为什么要如此操作的共享设置，较复杂也很容易误操作。而使用本软件就不需要您做这些操作！如果您使用了本软件，却仍然稍微有一点点地不小心地错误地设置了网络连接共享属性的话，您的虚拟路由服务即便通过本软件开启了，也是无法正常工作。此时可使用本软件的“修复网络共享”功能以自动修复，操作如下图，



点击软件图标→“工具”→“修复网络共享”，软件将会在后台默默地为您执行此项工作却不会蹦跶出来求赏半辆玛莎拉蒂，不过它也不会喊干爹。😁

10. 打开网络连接

在 Windows 系统升级到 7 以后，要打开网络适配器的属性窗口查看相关网卡信息，操作不是一般的非便捷，特别是瘟 8。那设计，岂止是坑爹啊，它连哥也坑啊！本软件提供了快捷的打开此功能的入口，操作如下图，

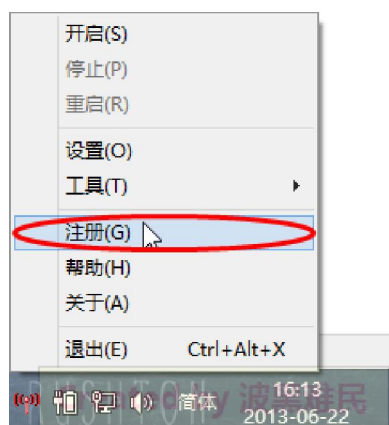


点击软件图标→“工具”→“打开网络连接”即可打开“网络连接”窗口。然后您想怎么操作，都跟我没嘛关系（山寨天津味儿）。

11. 注册软件


软件的某些功能是需要注册方可使用的。当然，我灰常厚道地提供了注册程序，不过您真要觉得软件有点实用并且打算通过捐助的方式支持我继续维护它，我应该是虚心接受呢，还是来者不拒呢（我的支付宝：viiv@live.com 🐼）

注册方法如下图，

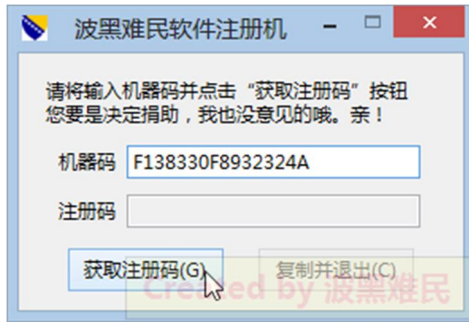


点击软件图标→“注册”，打开“MyWifiAP – 注册”窗口，如下图，



将“机器码”一栏的高科技符号选取并复制后，进入本软件所在文件夹，双击注册机程序图标  BoHeiCrk.exe

打开了“波黑难民软件注册机”窗口，如下图，



将刚才复制到的高科技符号粘贴到此处窗口中的“机器码”一栏，并点击“获取注册码”按钮，程序将会为您计算出传说中的神 KEY 啦，如下图，



过河拆桥，点击“复制并退出”按钮，注册机会很自觉地拂一拂衣袖，掉下一串神 KEY，却不带走一片云彩。再切换到“MyWifiAP – 注册”窗口。



将复制到的神 KEY 粘贴到此处的“注册码”一栏，点击“注册”按钮即可。

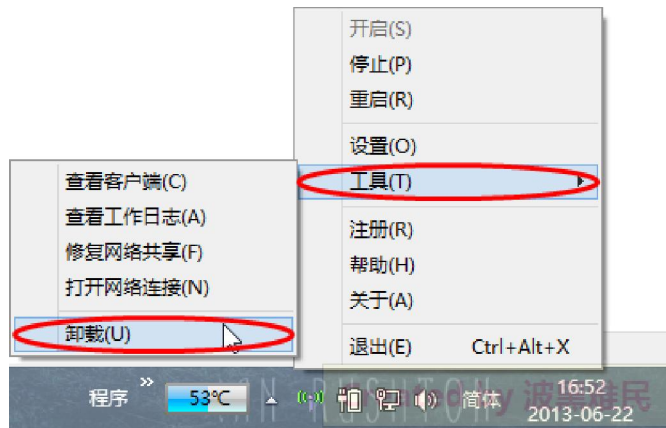
12. 退出软件

玩腻了肿麼拌？点击软件图标→“退出”，即可得到解脱！



13. 卸载软件

如果您决定不再使用本软件而想要卸载它，操作如下图，



点击软件图标→“工具”→“卸载”，便会打开询问是否确定要卸载软件的“MyWifiAP – 警告”对话框，您自己拿主意吧！我都懒得再做截图了，不是吗，这么优秀的软件，您居然选择抛弃！我只能说，它或许并不是个神器，而您却一定是个神人！👍

三、常见故障与排除

1. 无线网卡不支持承载网络功能

软件会报错“无线网卡不支持此功能”。没别的招，退出软件，换块支持此功能的网卡再试试；或者，换个更厉害的同类软件试试一下。

2. 已正常运行软件并开启服务，手机连接时却无法分配 IP 地址

此故障出现的概率较高（其实与软件无关），通常可通过软件的“修复网络共享”功能来解决。若仍然无法解决，可在手机端的 WiFi 设置中，找到本软件虚拟出来的无线网络名称，将它给手机分配的 IP 地址设置成**静态**的。具体参数如下：

IP 地址：192.168.137.X（注： $2 \leq X \leq 254$ ）

网关：192.168.137.1

DNS：192.168.137.1



3. 我的笔记本经常睡眠唤醒后，手机端就无法连接并上网了

不只是休眠睡眠的唤醒，部分无线网卡由于某些问题，或者设置了特定的网卡省电选项，均会出现此故障。勾选软件设置界面中的“保持活跃状态”即可确保睡眠唤醒后虚拟路由服务仍然正常运行。

顺带显摆一下，您的“一个命令行”，能解决此问题？🤔

4. 无线网卡支持承载网络，却无法有效开启虚拟路由服务

原因很复杂，用户可以运行附件包中的 NetworkAdapterChecker.exe 程序，然后将得到的报告文件以附件形式发给我，以便我进一步分析，谢谢配合。

5. 想要拥有一部 Samsung Galaxy S4, 眨拌？

简单，以注册软件名义给捐助个万儿八千的，我帮您搞定。包邮哦，亲！😁