《关于路由器的使用办法》

鸣谢:重庆邮电大学的学长,是他们的付出逆向得到了Netkeeper的加密算法。

源代码在 https://github.com/sunflyer/NetkeeperForRouter本篇教程仅为个人使用经验总结,均为 win7 操作,工具均来源于网络,再次感谢一下重庆邮电大学的学长。顺便吐槽下两江校区●国●信这坑爹玩意儿,没事限制什么路由器,办个宽带还非得绑定张卡,差评!!!

顺便提一下为什么要搞路由器(因为有人问过)

- ①共享省钱:每人一条网线太贵了,毕竟钱又不是自己赚的。
- ②wifi依赖: 反正我是挺依赖 WiFi 的, 毕竟不是联通用户。
- ③稳定性: 宿友都打游戏, 我们需要一个稳定的网络环境。
- ④方便性:回宿舍就有wifi,用猎豹还得开电脑太麻烦。
- ⑤轻量型工作:现在很多工作在手机上都可以轻松完成,淘宝支付宝等等网购行为还不如说用手机更方便,没事看个弹幕什么或者简单处理下文档手机上的 WPS 现在也相当成熟了,总之现在很多事情都没有必要使用电脑。
- ⑥最后: 没为什么, 就是想要个路由器。

(首先电脑安装 Java 环境, 请分清电脑是 64 位还是 32 位系统)

● 路由器型号

两江校区 TP WR842N (亲测成功)。其他的 TP 及水星理论上讲都能用,但并未试过。

二、路由器设置① (以TP 为例)

- 1. 插上电源后先恢复一下出厂(强迫症而已~~一般在电源键旁边有个小按钮,长按5秒后松手,详见说明书)。
 - 2. 路由器 WAN 口连接学校网线, LAN 口连接电脑。
- 3. 确认连接无异常, 打开浏览器进入路由器管理页面(默认为192.168.1.1), 设置路由器管理员密码(并非无线密码, 但要记住)。



4. 打开无线设置-无线安全设置

,设置无线密码

● WPA-PSK/WP 认证类型:	A2-PSK WPA-PSE	· •	密码随意,拖到下面单击保存。
加密算法:	AES	-	
PSK密码:			
			- 系统工具
			• 时间设置
			• 诊断工具
			• 软件升级
			• 恢复出厂设置
			• 备份和载入配置
5. 打开系统	充工具-重	宣启路由旨	器· ^{重启路由器} ,等待重启即

可。

● 路由器设置②(同上)



依旧保持插线不变, 打开 进行以下设置

Netkeeper For Router		×
校园宽带账号信息	就是账号	
输入您的用户名	xxxxxxxx@cqit	
您的密码		没改就是 123456
路由器管理员信息,可在路由器机	路由器下面标签就有	
路由器P地址(默认192.168.1.1)	192.168.1.1	N 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
路由器管理员用户名	admin	
路由器管理员密码		
准备就绪,请输入必要信息后,	直接点击"设置"开始设置路由	自己设置的管理员密码
生成 默认 设置	路由器 保存 高級	最后单击即可
版本1.1.1正式版本 by CrazyChen	@CQUT 帮助	h

嘛,成功的话会提示已连接到互联网,拔掉连接电脑和路由器LAN口的网线连入wifi吧!!! 终于摆脱网线,回到宿舍就有WiFi,也可以多人共用一条网线了。

PS:路由器开着就好别关,因为一旦断网就必须重新设置路由器,不过上面那界面填过一次就不需要填第二次,所以一旦断网断电重新设置路由器只需要连接路由器和电脑,再点下设置路由器,一键操作,很方便。

PS2: 别说什么猎豹就可以之类的话了, 稳定性没法比的, 宿友打游戏体会深刻啊, 当然如果只是自己用的 wifi 的话猎豹确实够了。