出来透口气
老溪的博客

在树莓派上翻墙

Posted on 二月 13, 2013

安装tor：

sudo pacman -S tor

编辑/etc/tor/torrc

修改绑定的端口与IP地址，为管理端口设置

ControlPort 9051

用tor –hash-password命令为管理密码生成Hash值并填入：

HashedControlPassword 16:3B22F50E5701395C60D8954EFF7E80C6F7093F5F9BD7C5F065C3A4871A

需要的话添加Socks5Proxy

重启tor服务：

systemctl restart tor

安装polipo：

sudo pacman -S polipo

参考/etc/polipo/config.sample设置/etc/polipo/config

proxyAddress = "192.168.54.88"

proxyPort = 8118

allowedClients = "192.168.54.0/24"

socksParentProxy = "localhost:9050"

socksProxyType = socks5

参考/etc/tsocks.conf.simple.example设置/etc/tscoks.conf：

local = 192.168.54.0/255.255.255.0

server = 127.0.0.1

server_type = 5

server_port = 9050

需要安装python2来支持Tor的控制台管理软件Arm运行（不兼容python3）：

pacman -S python2

手工安装Arm：

cd ~

https_proxy=192.168.54.88:28118 wget –no-cache –no-dns-cache https://archive.torproject.org/arm/arm-1.4.5.0.tar.bz2

tar jxvf arm-1.4.5.0.tar.bz2

ln -s /usr/bin/ ./python

cd arm

PATH=~:$PATH sudo ./install

提示安装成功到/usr/share/arm后，清除多余的文件：

cd ..

rm python

rm arm-1.4.5.tar.bz2

rm -Rf arm

编辑/usr/bin/arm，将两处python修改为python2。

根据/usr/share/doc/arm/armrc.sample编写~/.arm/armrc并设置正确的startup.controlPassword与startup.interface.port

出于安全考虑，将armrc设置为仅本人可访问：

chmod 600 armrc

最后，运行arm检查是否成功。

This entry was posted in 折腾 and tagged arm, 翻墙, polipo, Raspberry Pi, Tor. Bookmark the permalink.

出来透口气

The Twenty Ten Theme. Ⓦ *通过访问 WordPress.com 创建免费网站或博客.*