

转

ubuntu下安装配置shadowsock

2018年06月01日 19:21:10CopperDong 阅读数：2588 更多

转载地址：http://blog.csdn.net/lee_j_r/article/details/54019691

1、安装 shadowsocks 客户端

ss 的客户端有很多语言实现，包括 Python、Go、libev等，这里使用广泛的 Python 后端。

[plain]

- sudo apt-get update
- sudo apt-get install python-pip
- sudo pip install shadowsocks

（如果有安装过pip的可以不用重新安装pip了）

此时系统会多出两个程序：

[python]

- /usr/bin/ssserver
- /usr/bin/sslocal

[python]

- ubuntu@ubuntu-System:~\$ ssserver -h
- usage: ssserver [OPTION]...
- A fast tunnel proxy that helps you bypass firewalls.
-
- You can supply configurations via either config file or command line arguments.
-
- Proxy options:
- -c CONFIG path to config file
- -s SERVER_ADDR server address, default: 0.0.0.0
- -p SERVER_PORT server port, default: 8388
- -k PASSWORD password
- -m METHOD encryption method, default: aes-256-cfb
- -t TIMEOUT timeout in seconds, default: 300
- --fast-open use TCP_FASTOPEN, requires Linux 3.7+
- --workers WORKERS number of workers, available on Unix/Linux
- --forbidden-ip IPLIST comma seperated IP list forbidden to connect
- --manager-address ADDR optional server manager UDP address, see wiki
-
- General options:
- -h, --help show this help message and exit
- -d start/stop/restart daemon mode
- --pid-file PID_FILE pid file for daemon mode
- --log-file LOG_FILE log file for daemon mode
- --user USER username to run as
- -v, -vv verbose mode
- -q, -qq quiet mode, only show warnings/errors
- --version show version information
-
- Online help: <https://github.com/shadowsocks/shadowsocks>

2、配置shadowsocks

[python]

- sudo gedit /etc/shadowsocks.json

然后会跳出一个文本框，粘贴以下内容

[python]

- {
- "server": "xx.xx.xx.xx",
- "server_port": xxxx,

```
• "local_address": "127.0.0.1",  
• "local_port": 1080,  
• "password": "xxxxxxxx",  
• "timeout": 300,  
• "method": "aes-256-cfb",  
• "fast_open": true,  
• "workers": 1  
• }
```

修改成你自己的服务器信息。保存退出。

3、启动shadowsocks

```
[python]  
  
• sudo systemctl -c /etc/shadowsocks.json -d start
```

这样，shadowsocks就运行了。但怎么通过它上网呢，这就要设置浏览器了。下面介绍火狐和chrome浏览器的设置。

4、火狐浏览器，代理设置

- 4.1、在“附加组件->扩展”中搜索foxystandard
- 4.2、安装后点开首选项配置
- 4.3、工作模式切换为“使用其基于其预定义模板的代理服务器”
- 4.4、“代理服务器->新建代理服务器->常规->代理名称”代理名称随便写xxx，
“->代理服务器细节”选择“手动配置代理服务器”，“IP” 127.0.0.1，“端口”：1080
选择“socks v5”
- 4.5、工作模式切换为“为全部URLs启用代理服务器xxx”，选择“模式订阅”，点“转到”，“订阅名称”随便写xxx，“订阅网址” <http://www.woodbunny.com/gfwlist.txt>
服务器” xxx，“Format” AutoProxy,"Obfuscation" base64,点击“确定”，应该提示添加成功，否则可能没有打开sslocal。
- 4.6、关闭窗口，应该百度谷歌都可以上了。

5、chrome浏览器，代理设置

- 5.1、点击浏览器右上角三个点，“更多工具”，“扩展程序”，“获取更多扩展程序”，搜索“proxy switchysharp”，下载安装
- 5.2、然后打开 Proxy SwitchySharp 的设置，新建一个情景，命名为 Shadowsocks，并设置好端口，模式为 socks5 如图：



再点切换规则，由于可能大概无法访问 Google，我们就启用切换规则，然后在 URL 模式里输入 *google* 统配好 Google 的所有域名，选择好模式匹配为通配符，

Shadowsocks

然后把在线规则列表打钩，输入 URL 为：

```
[python]

• https://autoproxy-gfwlist.googlecode.com/svn/trunk/gfwlist.txt
```

勾选 **AutoProxy 兼容列表**，然后点立即更新，更新完成后保存即可，如图：



6、配置开机启动

```
[python]

• sudo gedit /etc/rc.local
```

在exit0上一行加上/usr/local/bin/sslocal -c /etc/shadowsocks.json -d start

7、设置终端使用代理

```
[python]

• git clone https://github.com/rofl0r/proxychains-ng.git
• cd proxychains-ng
• ./configure
• make
• sudo make install
• sudo cp ./src/proxychains.conf /etc/proxychains.conf
• cd .. && rm -rf proxychains-ng
• sudo gedit /etc/proxychains.conf
```

最后一行改为socks5 127.0.0.1 1080 //1080端口

保存退出即可。

以后在终端要使用代理的命令就在命令的前面加上sudo proxychains4

可以终端输入以下命令测试：

```
[python]

• sudo proxychains4 wget http://www.google.com
```

如果能成功下载一个index.html文件说明已经代理成功。

8、参考文章

- 1) [ubuntu下配置shadowsock](#)
- 2) [科学上网利器 Shadowsocks 使用方法](#)
- 3) [使用shadowsocks轻松搭建翻墙环境教程](#)

ubuntu下如何安装shadowsockes GUI版

sudo add-apt-repository ppa:hzw Huang/ss-qt5 sudo apt-get update sudo apt-get install shadowsocks-q...

想对作者说点什么？

我来说两句

ubuntu配置shadowsocks全局代理

在mac、window平台下都有shadowsocks客户端，因此这两个平台不叙述太多，现在介绍ubuntu下的配置方法。1...

2.1万

好记性不如烂笔头

Ubuntu下载安装运行shadowsocks

1 先安装shadowsocks，安装方法：(1) sudo apt-get update 更新软件列表 (2) sudo apt-get install python-gevent p...

5960

来自： victory08的专栏

ubantu下使用shadowsocks的血与泪

不得不说，linux下必须要上google.安装了shadowsocks之后发现,首次安装之后一切顺利，google谷的很爽啊，第二...

490

来自： 遥远的她

常吃海参的人和不吃海参的人真有区别，后悔没早知道！

通拉贸易 · 熾燚

ubuntu下shadowsocks代理设置

shadowsocks是一种socks协议代理的实现（另外也可以用sock5s代替shadowsocks），可以实现翻墙，以及作为网...

3万

来自： u011774239的专栏

Debian/Ubuntu 安装shadowsock

服务器端：更新 sudo apt-get update 安装pip sudo apt-get install python-pip 安装shadowsocks sudo a...

488

来自： Junhao__的博客

ubuntu下安装shadowsocks

1. sudo apt-get update 2. sudo python --version 3. apt-get install python-gevent python-pip 4. pi...

3708

来自： 云守护的专栏

ubuntu下通过privoxy将Socks代理转换为Http代理

目前很多代理都是socks类型（如shadowsocks）的代理，但是很多软件仅支持http类型的代理，如scrapy等 所以我...

4899

来自： 半亩方塘

ubuntu 安装配置shadowsocks-qt5

加入PPA源sudo add-apt-repository ppa:hzw Huang/ss-qt5更新和安装sudo apt-get update sudo apt-get install shado...

5417

来自： 滴水穿石!

饭后一件事，白发变黑发，想要多黑就多黑

兴粤 · 熾燚

linux-ubuntu使用shadowsocks客户端配置 - CSDN博客

爱探路 › 文章 › 资源教程 › 文章 linux-ubuntu使用shadowsocks客户端配置配置文件:https://aitanlu.com/ubuntu-shadowsocks-ke-hu-duan-pei-zhi.html ...

ubuntu16.04下shadowsocks配置 - CSDN博客

ctrl+Alt+T打开终端安装shadowsocks(这里使用pip安装,pip可以由apt-get安装):pip install shadowsocks使用shadowsocks:在终端下输入以下语句将会现...

shadowsocks-libev安装配置指南

shadowsocks-libev官方1.安装包 注意ubuntu版本 For Ubuntu 14.04 and 16.04 users, please install from PPA:sudo...

8306

来自： u012839224的专栏

相关热词

ubuntu信使 ubuntu松鼠 ubuntu特效 ubuntu颜色 ubuntu精简

博主推荐



李柱

关注

31篇文章



教育数据挖掘小子

关注

158篇文章



Esp1317

关注

6篇文章

linux-ubuntu使用shadowsocks客户端配置 - CSDN博客

linux-ubuntu使用shadowsocks客户端配A-A+北国之神2015-03-18 06:48:1255条评论68,625次浏览linuxshadowsocksubuntuvpn搬瓦工文章目录第一种u...

【ubuntu】ubuntu下shadowsocks的配置 - CSDN博客

准备从windows转移到ubuntu下网络代理必不可少。在ubuntu终端输入以下命令sudo apt install shadowsocks 安装shadowsocks之后编辑shadowsocks.j...

ubuntu14 安装 shadowsocks-qt5 - 韩世雷 程序员专栏 - CSDN博客

Ubuntu 通过PPA源安装,仅支持Ubuntu 14.04或更高版本。 sudo add-apt-repository ppa:hzw Huang/ss-qt5 sudo apt-get update sudo apt-get install shad...

ubuntu下shadowsock搭建 - Focusing on your own Mind ..._CSDN博客

shadowsocks是一种socks协议代理的实现(另外也可以用sock5s代替shadowsocks),可以...Ubuntu 16.04配置Shadowsocks和Privoxy实现浏览器和终端代...

shadow sock

Windows下配置Shadowsocks-hellowood 安卓ios window mac shadowsock客户端 免费...firefox + foxyproxy + shadowsock in ubuntu-u010598445的专...

ubuntu 配置shadowsocks - Beyond The Sky - CSDN博客

新安装的ubuntu配置shadowsocks有两种方式,一种是使用命令行的方式,二是使用qt5的shadowsocks客户端(我才用的) 先说第二种,安装gui图形界面,因为...

Linux命令行下使用Shadowsocks

7890

基本的库安装 centos: yum install m2crypto git ubuntu/debian: apt-get install m2crypto git 获取源代码 git c...

来自: lizhu_csdn的专栏

Ubuntu下shadowsocks无法修改配置文件,立即卡死[已解决]

1769

运行下面命令,删除该文件即可! \$ cd ~/.config \$ sudo rm -rf shadowsocks-qt5/

来自: 教育数据挖掘小小子的专栏

【记录】在ubuntu 17.04 下用shadowsock和polipo设置代理来下载android源码

2265

安装shadowsocks 和 polipo shadowsocks 用于连接远程代理服务器,会在本地创建一个端口,但是只支持socks5...

来自: 简思

说传奇已死的,一定没玩过这款!要充值要vip算我输!

贪玩游戏 · 顶新

shadowsocks-qt5使用中遇到问题总结

5013

一。安装 通过PPA源安装,仅支持Ubuntu 14.04或更高版本。 sudo add-apt-repository ppa:hzw Huang/ss-qt5 sudo ...

来自: 拂过琴弦的风的专栏

Ubuntu下安装ss服务端

4174

不废话直接上步骤1.安装pythonapt-get update apt-get install python-gevent python-pip2.安装ShadowSocks pip inst...

来自: maodq的大棚

ubuntu14下安装shadowsocks

1.9万

https://github.com/clowwindy/shadowsocksapt-get install python-gevent python-pip apt-get install pyt...

来自: 求人不如求己,思考才能...

手机和ubuntu系统安装Shadowsock的基本方法

1209

手机和ubuntu都是客户端的app安装过程一、手机端安装1. 下载shadowsocks, google play或者其他好心人下载,最...

来自: 无知人生,记录点滴

Chrome无法使用shadowsocks代理的原因

2.4万

Chrome无法使用shadowsocks代理的原因最近一段时间,自己的shadowsocks一直无法使用,或者说chrome一直...

来自: 学习笔记

恭喜您看到!今日促销 两件288元 货到付款!

思浩 · 熾燚

Chrome配置shadowSocks

1.3万

梯子可能大家都不陌生了,加上最近更加严格了,之前一直使用的VPN也出现经常断线的情况.(不要跟我提goagent,维...

来自: 東來之風

Linux下使用shadowsocks-qt5

2029

first step:install shadowsocks-qt5#Ubuntu 14.04及更高版本 #添加ppa源 sudo add-apt-repository ppa:hzw Huang/ss...

来自: Alenbear的博客

Ubuntu安装shadow socks客户端及开机自动启动

661

安装Debian/Ubuntuapt-get install python-pip pip intsall shadowsocks此方法将得到shadowsocks的命令行版本配置...

来自: killerstranger的博客

- 用polipo将shadowsocks转换为http代理

shadowsocks使用的是socket代理，由于很多应用下面无法配置socket代理或者比较麻烦，此处提供一个教程将sha...

1.2万

来自：如释我闻
- linux环境下设置shadowsocks+polipo全局代理

XX-NET仅仅可以是用户通过浏览器访问外面世界，而非系统全局代理，使用shadowsocks+polipo技术可使功能进...

1.7万

来自：Allen
- 饭后用它泡水喝，瘦的太快！北京人网友惊呼没有想到！

兴粤·熯熯
- Shadowsocks部署和共享

Shadowsocks部署和共享Shadowsocks部署和共享 服务端部署 1 Linux下部署以ubuntu为例 2 windows下部署服务...

1683

来自：发呆睡觉~
- VPS:四条命令 搭建 shadowsock 服务器

----- 本文来自 super_zhan 的CSDN 博客 ，全文地址请点击：https://blog.csdn.net/shenzhan168/article...

91

来自：ADAMICN的博客
- Ubuntu使用Shadowsocks client 客户端 总结

在ubuntu上配置shadowsocks客户端，并开启全局代理

5.5万

来自：双鱼大地瓜
- ubuntu 配置shadowsocks

新安装的ubuntu配置shadowsocks有两种方式，一种是使用命令行的方式，二是使用qt5的shadowsocks客户端（我...

5282

来自：Beyond The Sky
- ubuntu16配置shadowsocksr-qt5 + privoxy全局代理

首先，我们安装shadowsocks-qt5其实安装方法github上检索shadowsocks-qt5查看wiki可见，但是我还是写一下: 通...

2411

来自：mengxichuan的博客
- 耐克中国官方网站-NIKE.COM

NIKE官网·顶新
- Ubuntu下安装ShadowSocks Server和ShadowSocks Client

一、安装ShadowSocks Server ShadowSocks Server有以下这几个版本：shadowsocks-python,shadowsocks-go,s...

9202

来自：程序 = 方案 + 代码
- ShadowsocksR一键安装脚本（ubuntu下）

参考地址 本脚本适用环境：系统支持：CentOS，Debian，Ubuntu 内存要求：≥128M默认配置：服务器端口：自...

6689

来自：Mr_pan



CopperDong

关注

原创	粉丝	喜欢	评论
348	254	260	52

等级：博客 5

访问：25万+

积分：6659

排名：5204

勋章：恒

自动排班软件



最新文章

CSS3渐变、变形、过渡和动画

CSS盒模式

CSS3 文本

CSS3 边框

CSS3 背景

个人分类

杂文

机器学习

深度学习

聚类

NLP

13篇

56篇

31篇

6篇

65篇

展开

归档

2018年10月

2018年9月

2018年8月

2018年7月

2018年6月

18篇

24篇

11篇

34篇

4篇

展开

热门文章

php-fpm安装、配置与优化

Adobe Photoshop CC2015官方原版破解补丁+注册机完美激活

聊天机器人（chatbot）终极指南：自然语言处理（NLP）和深度机器学习（Deep

从零开始学微信小程序开发：1

网路搜索算法与K折交叉验证

阅读量：11488

阅读量：6079

阅读量：5378

阅读量：5160

阅读量：4418

最新评论

php-fpm安装、配置与优化

Python自然语言处理实战（3）...

NLP汉语自然语言处理原理与实践 ...

php-fpm安装、配置与优化

基于阿里云服务器的在线标注系统br...

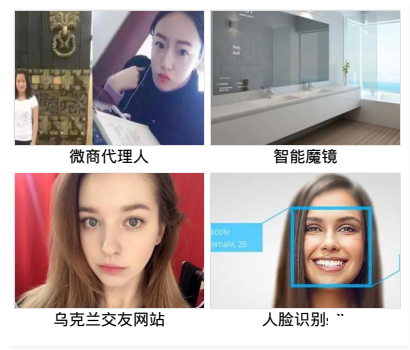
sinat_25884075：请收下在下膝盖，楼主的分享及钻研精神我辈自愧不如

yangjingshi：请问博主，imm_dic.utf8文件在哪里可以下载？？

weixin_41216356：请问Stanford Core NLP 模块可以自定义词库吗？

u013702678：详细，学习了。

qq_39871740：在修改完后输入127.0.0.1/brat出现了 Internal Server Error ...



联系我们



扫码联系客服



区块链大本营

QQ 客服 kefu@csdn.net
客服论坛 400-660-0108
工作时间 8:00-22:00

关于我们 招聘 广告服务 网站地图
百度提供站内搜索 京ICP证09002463号
©2018 CSDN版权所有

网络110报警服务 经营性网站备案信息
北京互联网违法和不良信息举报中心
中国互联网举报中心