本脚本适用环境

系统支持: CentOS 6+, Debian 7+, Ubuntu 12+ 内存要求: ≥128M 日期 : 2019 年 01 月 11 日

关于本脚本

1、一键安装 Shadowsocks-Python, ShadowsocksR, Shadowsocks-Go, Shadowsocks-libev 版 (四选一) 服务端; 2、各版本的启动脚本及配置文件名不再重合; 3、每次运行可安装一种版本; 4、支持以多次运行来安装多个版本, 且各个版本可以共存(注意端口号需设成不同); 5、若已安装多个版本,则卸载时也需多次运行(每次卸载一种);

友情提示:如果你有问题,请先阅读这篇《Shadowsocks Troubleshooting》之后再询问。

默认配置

服务器端口:自己设定(如不设定,默认从 9000-19999 之间随机生成)密码:自己设定(如不设定,默认为teddysun.com)加密方式:自己设定(如不设定,Python 和 libev 版默认为 aes-256-gcm,R 和 Go 版默认为 aes-256-cfb)协议(protocol):自己设定(如不设定,默认为 origin)(仅限 ShadowsocksR 版)混淆(obfs):自己设定(如不设定,默认为 plain)(仅限 ShadowsocksR 版)备注:脚本默认创建单用户配置文件,如需配置多用户,请手动修改相应的配置文件后重启即可。

客户端下载

常规版 Windows 客户端 https://github.com/shadowsocks/shadowsocks-windows/releases

ShadowsocksR 版 Windows 客户端 https://github.com/shadowsocksrr/shadowsocksr-csharp/releases

使用方法

使用root用户登录,运行以下命令:

wget --no-check-certificate -0 shadowsocks-all.sh

 $\label{lem:https://raw.githubusercontent.com/teddysun/shadowsocks_install/master/shadowsocks-all.shadowsocks$

./shadowsocks-all.sh 2>&1 | tee shadowsocks-all.log

安装完成后, 脚本提示如下

Congratulations, your_shadowsocks_version install completed!

Your Server IP :your_server_ip
Your Server Port :your_server_port
Your Password :your_password

Your Encryption Method:your_encryption_method

Your QR Code: (For Shadowsocks Windows, OSX, Android and iOS clients) ss://your_encryption_method:your_password@your_server_ip:your_server_port

Your QR Code has been saved as a PNG file path:

your_path.png

welcome to visit:https://teddysun.com/486.html

Enjoy it!

卸载方法

若已安装多个版本,则卸载时也需多次运行(每次卸载一种)

使用root用户登录,运行以下命令:

./shadowsocks-all.sh uninstall

启动脚本

启动脚本后面的参数含义,从左至右依次为:启动,停止,重启,查看状态。

Shadowsocks-Python 版: /etc/init.d/shadowsocks-python start | stop | restart | status

ShadowsocksR 版: /etc/init.d/shadowsocks-r start | stop | restart | status

Shadowsocks-Go 版: /etc/init.d/shadowsocks-go start | stop | restart | status

Shadowsocks-libev 版: /etc/init.d/shadowsocks-libev start | stop | restart | status

各版本默认配置文件

Shadowsocks-Python 版: /etc/shadowsocks-python/config.json

ShadowsocksR 版: /etc/shadowsocks-r/config.json

Shadowsocks-Go 版: /etc/shadowsocks-go/config.json

Shadowsocks-libev版: /etc/shadowsocks-libev/config.json