

Shadowsocks非官方网站

[首页](#)[关于](#)

ShadowsocksR一键安装脚本

发布于: 2016年1月6日 | 更新于: 2018年2月7日 | 分类: [Shadowsocks](#) | 678,030 次围观

shadowsocks

Super fast
secure proxy!

本脚本适用环境:

系统支持: CentOS, Debian, Ubuntu

内存要求: $\geq 128\text{M}$

日期: 2018 年 02 月 07 日

关于本脚本:

一键安装 ShadowsocksR 服务端。

请下载与之配套的客户端程序来连接。

(以下客户端只有 [Windows 客户端](#) 和 [Python 版客户端](#) 可以使用 SSR 新特性, 其他原版客户端只能以兼容的方式连接 SSR 服务器)

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, 默认为 aes-256-cfb)

协议 (Protocol): 自己设定 (如不设定, 默认为 origin)

混淆 (obfs): 自己设定 (如不设定, 默认为 plain)

客户端下载:

[Windows / OS X](#)

[Linux](#)

[Android / iOS](#)

[OpenWRT](#)

使用方法:

使用root用户登录, 运行以下命令:

```
wget --no-check-certificate
https://raw.githubusercontent.com/teddysun/shadowsocks_install/master/shadowsocksR.sh
chmod +x shadowsocksR.sh
./shadowsocksR.sh 2>&1 | tee shadowsocksR.log
```

安装完成后，脚本提示如下：

```
Congratulations, ShadowsocksR server install completed!
Your Server IP      :your_server_ip
Your Server Port    :your_server_port
Your Password       :your_password
Your Protocol       :your_protocol
Your obfs           :your_obfs
Your Encryption Method:your_encryption_method

Welcome to visit:https://shadowsocks.be/9.html
Enjoy it!
```

卸载方法：

使用 root 用户登录，运行以下命令：

```
./shadowsocksR.sh uninstall
```

安装完成后即已后台启动 ShadowsocksR，运行：

```
/etc/init.d/shadowsocks status
```

可以查看 ShadowsocksR 进程是否已经启动。

本脚本安装完成后，已将 ShadowsocksR 自动加入开机自启动。

使用命令：

启动：/etc/init.d/shadowsocks start
停止：/etc/init.d/shadowsocks stop
重启：/etc/init.d/shadowsocks restart
状态：/etc/init.d/shadowsocks status

配置文件路径：/etc/shadowsocks.json

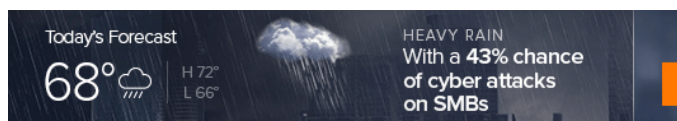
日志文件路径：/var/log/shadowsocks.log

代码安装目录：/usr/local/shadowsocks

多用户配置示例：

```
{
  "server": "0.0.0.0",
  "server_ipv6": "[::]",
  "local_address": "127.0.0.1",
  "local_port": 1080,
  "port_password": {
    "8989": "password1",
    "8990": "password2",
    "8991": "password3"
  },
  "timeout": 300,
  "method": "aes-256-cfb",
  "protocol": "origin",
  "protocol_param": "",
```

```
"obfs": "plain",
"obfs_param": "",
"redirect": "",
"dns_ipv6": false,
"fast_open": false,
"workers": 1
}
```



如果你想修改配置文件，请参考：

<https://github.com/shadowsocksr-backup/shadowsocks-rss/wiki/Server-Setup>

<https://github.com/shadowsocksr-backup/shadowsocks-rss/blob/master/ssr.md>

<https://github.com/shadowsocksr-backup/shadowsocks-rss/wiki/config.json>

更新日志：

2018 年 02 月 07 日：

1、修改：将默认端口从 8989 改为从 9000-19999 之间随机生成。

2018 年 02 月 06 日：

1、修改：ShadowsocksR 版为 ShadowsocksRR 最新版；

2、新增：ShadowsocksR 版的协议（protocol）增加了 4 个，分别为：

```
auth_chain_c
auth_chain_d
auth_chain_e
auth_chain_f
```

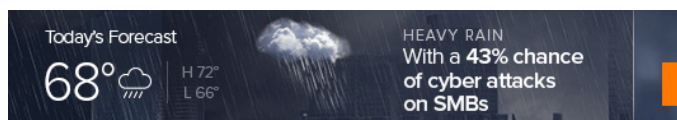
2017 年 12 月 29 日：

1、升级：libsodium 到 1.0.16。

2017 年 07 月 27 日：

1、新增：可选协议（protocol）auth_chain_b。使用该协议需更新到最新版（4.7.0）[ShadowsocksR 版客户端](#)；

2、修改：更新 ShadowsocksR 源码下载地址。



2017 年 07 月 22 日：

1、新增：安装时可选 15 种加密方式的其中之一（none 是不加密）。如下所示：

```
none
aes-256-cfb
aes-192-cfb
aes-128-cfb
aes-256-cfb8
aes-192-cfb8
aes-128-cfb8
aes-256-ctr
aes-192-ctr
aes-128-ctr
chacha20-ietf
chacha20
salsa20
xchacha20
```

```
xsalsa20
rc4-md5
```

2、新增：安装时可选 7 种协议（protocol）的其中之一。如下所示：

```
origin
verify_deflate
auth_sha1_v4
auth_sha1_v4_compatible
auth_aes128_md5
auth_aes128_sha1
auth_chain_a
auth_chain_b
```

3、新增：安装时可选 9 种混淆（obfs）的其中之一。如下所示：

```
plain
http_simple
http_simple_compatible
http_post
http_post_compatible
tls1.2_ticket_auth
tls1.2_ticket_auth_compatible
tls1.2_ticket_fastauth
tls1.2_ticket_fastauth_compatible
```

2016 年 08 月 13 日：

1、新增多用户配置示例。注意：如果你新增了端口，也要将该端口从防火墙（iptables 或 firewalld）中打开。

2016 年 05 月 12 日：

1、新增在 CentOS 下的防火墙规则设置。

参考链接：

<https://github.com/shadowsocksr-backup/shadowsocksr>

标签: [shadowsocks](#)

评论已关闭

上一篇: [Shadowsocks如何设置多IP](#)

下一篇: [使用haproxy中转Shadowsocks流量一键安装脚本](#)