用 Supervisor 运行 Shadowsocks

Jump to bottom

clowwindy edited this page on 21 Dec 2014 · 26 revisions

**说明：从 Shadowsocks 2.6 开始，你可以直接在后台运行 Shadowsocks，无需 Supervisor 。 这
样省掉了 Supervisor 进程占用的内存。**

```
ssserver -c /etc/shadowsocks.json -d start
ssserver -c /etc/shadowsocks.json -d stop
```

对于老版本：

编辑 `/etc/shadowsocks.json`

```
{
    "server":"0.0.0.0",
    "server_port":7325,
    "local_port":1080,
    "password":"my password",
    "timeout":600,
    "method":"aes-256-cfb"
}
```

记得改密码和服务端端口，不要用默认的。

执行

```
apt-get update
apt-get install python-pip python-m2crypto supervisor
pip install shadowsocks
```

编辑 `/etc/supervisor/conf.d/shadowsocks.conf`

```
[program:shadowsocks]
command=ssserver -c /etc/shadowsocks.json
autorestart=true
user=nobody
```

如果端口 < 1024，把上面的 user=nobody 改成 user=root。

在 `/etc/default/supervisor` 最后加一行：

```
ulimit -n 51200
```

执行

```
service supervisor start
supervisorctl reload
```
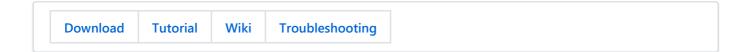
如果遇到问题，可以检查日志：

```
supervisorctl tail -f shadowsocks stderr
```

如果修改了 shadowsocks 配置 `/etc/shadowsocks.json` ，可以重启 shadowsocks：

```
supervisorctl restart shadowsocks
```

如果修改了 Supervisor 的配置文件 `/etc/supervisor/*` ，可以更新 supervisor 配置：

```
supervisorctl update
```

| Download | Tutorial | Wiki | Troubleshooting |

▶ **Pages** 33

- [Download](#)
- [Tutorial](#)
- [Wiki](#)
- [Troubleshooting](#)

Clone this wiki locally

```
https://github.com/shadowsocks/shadowsocks.wiki.git
```