



链滴

# 使用 supervisor 运行 pipe

作者: [hysg](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1545663047959>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



## 简介

**Supervisor**是基于 Python 的进程管理工具，可以帮助我们更简单的启动、重启和停止服务器上的后进程，是 Linux 服务器管理的效率工具。

## 安装

Supervisord只支持python2。

```
pip install supervisor
```

## 创建配置文件

```
echo_supervisord_conf > /root/supervisord.conf
```

## 修改配置文件

- 主要

防止系统把sock文件给删了,造成客户端无法与服务端联系

```
- file=/tmp/supervisor.sock  
+ file=/var/run/supervisor.sock
```

```
- serverurl=unix:///tmp/supervisor.sock  
+ serverurl=unix:///var/run/supervisor.sock
```

- pipe

主要修改

```
[program:blog]
; pipe二进制文件的位置
command=/home/pipe/pipe          ; the program (relative uses PATH, can take args)
process_name=blog ; process_name expr (default %(program_name)s)
; pipe二进制文件的所在的目录
directory=/home/pipe            ; directory to cwd to before exec (def no cwd)
```

## 管理进程

使用supervisorctl命令管理进程

在命令终端输入

supervisorctl

就进入了supervisorctl的交互模式

### 命令

reopen

status

stop

tail

maintail

### 信息

重新打开进程

查看进程运行状态

停止进程

查看进程输出的日志

查看supervisord输出日志