### 一、使用使用 systemd 服务自启

1. 建立日志文件

Sudo Vi /home/output.txt

Sudo chmod 777 output.txt

查看 cat /home/output.txt

查看 ll /home

1. 建立脚本文件

内容：

#!/bin/bash

echo "system reboot time" >> /home/output.txt

date >> /home/output.txt

var\_name="test.sh"

echo "test $var\_name"

cd /home/tengqilong/Downloads/tql/Makefile/net/udp\_socket

c=`./main`

//加可执行权限

Sudo chmod a+x output.txt

1. 建立启动服务文件

Sudo vi /etc/systemd/system/ test.service

内容：

[Unit]

Description=record system reboottime

[Service]

ExecStart=/home/test.sh

[Install]

WantedBy=default.target

1. systemctl daemon-reload //D服务

systemctl enable test.service //

1. 取消自启动

Systemctl disable test.service

## 使用rc.local自启

新建文件/etc/rc.local

指令：sudo vim /etc/rc.local

//加x可执行权限

Sudo chmod a+x rc.local

内容：

#!/bin/bash

/home/czy/test/test &**（&开机执行文件）**

/home/tengqilong/Downloads/tql/Makefile/net/udp\_socket/main &

Reboot

## 使用crontab定时计划中的@reboot

Crontab -e

内容：

@reboot /home/usv.sh

（@reboot /home/tengqilong/Downloads/tql/Makefile/net/udp\_socket/main &）

Reboot

取消方法

Crontab -e

删除刚才添加的内容

Reboot验证