1. 安装

sudo apt-get insall supervisor

1. vi /etc/supervisor/supervisord.conf

<http://www.2cto.com/os/201406/306622.html>

1. 在文件的末尾添加一个storm ui程序监控,配置如下:

;storm ui

[program:ui]

command=/usr/storm/storm/ui-sv.sh ;被监控程序指定的运行脚本

directory=/usr/storm/storm ;被监控程序运行的路径

autostart=false ;是否随supervisord进程启动而启动，包括reloadconf

autorestart=true ;被监控程序异常中断是否自动重启

startsecs=5 ;被监控程序启动时持续时间

startretries=5 ;被监控程序启动失败重试的次数

redirect\_stderr=true ;是否重定向std err

stdout\_logfile=/tmp/ui-sv.log ;stdou 重定向输出文件

stdout\_events\_enabled=true ;是否允许stdout事件

stopsignal=QUIT ;被监控程序kill的信号

如果command的栏运行的是shell脚本，那么在shell 脚本启动被监控程序时要用exec修饰。例如：

#!/bin/bash

exec /home/scott/install/storm/storm-0.9.0.1/bin/stormnimbus

否则，supervisord停止不了启动的进程.除此之外，shell脚本里不能出现&之类的后台运行符号。

1. 键入:supervisord //启动supersord服务程序

supervisordctrl reload // 当你修改了supervisord.conf时，要让配置立即生效

supervisorctlstart xxx //值得注意的是 xxx是supervisord.conf指定的名字，例如：[program:ui]，ui就是supervisorctl要控制的程序xxx

supervisorctl restart xxx //重启一个被监听程序

1. supervisor自带有Web Server, 可以通过页面来管理进程,

前提是开启配置文件中的[inet\_http\_server]项。

如果服务器是单网卡，可以修改如下：

[inet\_http\_server] ; inet (TCP) server disabled by default

port=127.0.0.1:51000 ; (ip\_address:port specifier, \*:port for all iface)

;username=user ; (default is no username (open server))

;password=123 ; (default is no password (open server))

如果是多网卡，则需要指定一张网卡:

[inet\_http\_server] ; inet (TCP) server disabled by default

port=192.168.5.220:51000 ; (ip\_address:port specifier, \*:port for all iface)

;username=user ; (default is no username (open server))

;password=123 ; (default is no password (open server))

在浏览器地址栏中输入: http://192.168.5.220:51000

就可以进行页面化的管理了。

1. 注意：如果修改了 /etc/supervisord.conf ,需要执行 supervisorctl reload 来重新加载配置文件，否则不会生效