**共有两个脚本**

**cutlog.sh 和 dellog.sh**

**建议将这两个脚本放到Nginx目录下，然后启动crontab服务，使用root用户编辑命令，将两个脚本编辑到定时任务中去**

***1、cutlog.sh***

#!/bin/bash

log\_pathone=/var/log/nginx/access.log

log\_pathtwo=/var/log/nginx/error.log

save\_pathone=/var/log/nginx/access\_$(date +%Y%m%d -d 'yesterday').log

save\_pathtwo=/var/log/nginx/error\_$(date +%Y%m%d -d 'yesterday').log

cp $log\_pathone $save\_pathone && echo > $log\_pathone

cp $log\_pathtwo $save\_pathtwo && echo > $log\_pathtwo

其中前四行的路径需要替换，具体的access和error路径应去nginx.conf中查找比对兵替换

若是在windows下编辑替换cutlog.sh脚本，编辑完成后请手动执行一下cutlog.sh确保可以执行没有错误

若是发生错误，那么错误的原因可能有

1. 换行符出现问题，可能错误会提示

cp: cannot stat '/var/log/nginx/access.log'$'\r': No such file or directory

如果遇到此错误，那么只能在命令行里面手动输出cutlog.sh脚本内容

1. 可能会提示没有权限问题

使用命令 chmod +x cutlog.sh

对脚本赋予执行权限

***2、dellog.sh***

#!/bin/sh

find /var/log/nginx -mtime +7 -type f -name \\*.log | xargs rm -f

nginx -s reload

其中路径要换成Nginx生成log的目录的路径

Nginx重启命令也要注意，一般来说该命令需要执行于Nginx的bin目录下，若Nginx目录结构没有bin目录，则需要替换成合适的重启命令

例如，可以使用service nginx restart

还可以替换成

a=`ps -ef | grep nginx | awk '{print $2}' | awk 'NR == 1'`

kill -HUP $a

原理是使用kill -HUP平滑重启服务

**crontab**

启动命令

/sbin/service crond start

或者

/bin/systemctl start crond.service

关闭命令

/sbin/service crond stop

或者

/bin/systemctl stop crond.service

编辑命令

crontab -e

crontab -u root -e (使用root用户编辑)



查看命令

crontab -l

