

Linux计划任务crond命令用法Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_Linux_E8_AE_A1_E5_88_c103_645216.htm crond 是Linux用来定期执行程序命令。当安装完成操作系统之后，默认便会启动此任务调度命令。crond命令每分锺会定期检查是否有要执行的工作，如果有要执行的工作便会自动执行该工作。而Linux任务调度的工作主要分为以下两类：1、系统执行的工作：系统周期性所要执行的工作，如备份系统数据、清理缓存2、个人执行的工作：某个用户定期要做的工作，例如每隔10分钟检查邮件服务器是否有新信，这些工作可由每个用户自行设置

Crontab是UNIX系统下的定时任务触发器，其使用者的权限记载在下列两个文件中：文件含义 /etc/cron.deny 该文件中所列的用户不允许使用Crontab命令 /etc/cron.allow 该文件中所列的用户允许使用Crontab命令 /var/spool/cron/ 是所有用户的crontab文件 /var/spool/cron/crontabs /var/spool/cron/crontabs

Crontab命令的格式为：crontab | -r | -e | -i [username]，其参数含义如表一：

参数名称	含义	示例
-l	显示用户的Crontab文件的内容	crontab -i
-r	删除用户的Crontab文件前给提示	crontab -r
-ri	从Crontab目录中删除用户的Crontab文件	crontab -r -i
-r -e	编辑用户的Crontab文件	crontab -e

用户所建立的Crontab文件存于/var/spool/cron中，其文件名与用户名一致。它的格式共分为六段，前五段为时间设定段，第六段为所要执行的命令段，格式如下：* * * * * 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com