参照1 <https://blog.csdn.net/qq_29980371/article/details/78490367>

参照2 <https://www.cnblogs.com/yiyezhouming/p/7799482.html>

参照1 原文：

crontab命令：

　　1 计划任务，crontab命令选项:

     -u指定一个用户,

     -l列出某个用户的任务计划,

     -r删除某个用户的任务,

     -e编辑某个用户的任务

　　2 cron文件语法:

　　　　分     小时   日       月       星期     命令

         0-59   0-23   1-31   1-12     0-6     command     (取值范围,0表示周日一般一行对应一个任务)

　　可用crontab -e命令来编辑,编辑的是/var/spool/cron下对应用户的cron文件,也可以直接修改/etc/crontab文件

具体格式如下：

       Minute Hour Day Month Dayofweek   command

       分钟     小时   天     月       天每星期       命令

每个字段代表的含义如下：

     Minute             每个小时的第几分钟执行该任务

     Hour               每天的第几个小时执行该任务

     Day                 每月的第几天执行该任务

     Month             每年的第几个月执行该任务

     DayOfWeek     每周的第几天执行该任务

     Command       指定要执行的程序

　　记住几个特殊符号的含义:

"\*" 代表取值范围内的数字,

"/" 代表"每",

"-" 代表从某个数字到某个数字,

","分开几个离散的数字

　　3 新增一个计划任务

　　　　crontab -e 然后添加相应的任务，wq存盘退出。

　　4 查看计划任务

　　　　查看调度任务

crontab -l //列出当前的所有调度任务

crontab -l -u jp //列出用户jp的所有调度任务

　　5 例子1，增加一个计划任务

　　\* \* \* \* \* date > test

　　6 重启cron服务

　　　　service cron restart

实例分析：

1 创建脚本文件test.py，在文件开头需要加上下面一行

　　#!/usr/bin/python

　　上面这行的作用是说明使用那个解释器来执行该文件，如果不知道python解释器在哪，可以使用命令which python来查看

　　2 给该文件添加可执行的权限

　　chmod  +x  test.py

　　注意：在脚本文件中如果涉及文件操作，请使用绝对路径，我就是在这上面掉坑里了。

　　3 添加计划任务

　　crontab -e

　　在文件中追加一行，\*/2 \* \* \* \* /usr/bin/python /home/pc/work/ENV/project/test.py

　　保存退出，:wq

　　4 重启cron服务

　　service cron restart

　　结束

---------------------

版权声明：本文为CSDN博主「China震震」的原创文章，遵循CC 4.0 by-sa版权协议，转载请附上原文出处链接及本声明。

原文链接：https://blog.csdn.net/qq\_29980371/article/details/78490367