

pgrep

根据用户给出的信息在当前运行进程中查找并列出符合条件的进程ID[]PID[]

补充说明

pgrep命令 以名称为依据从运行进程队列中查找进程，并显示查找到的进程id[]每一个进程ID以一个十进制数表示，通过一个分割字符串和下一个ID分开，默认的分割字符串是一个新行。对于每个属性选项，用户可以在命令行上指定一个以逗号分割的可能值的集合。

语法

```
pgrep (选项)(参数)
```

选项

- o[]仅显示找到的最小（起始）进程号；
- n[]仅显示找到的最大（结束）进程号；
- l[]显示进程名称；
- P[]指定父进程号；
- g[]指定进程组；
- t[]指定开启进程的终端；
- u[]指定进程的有效用户ID[]

参数

进程名称：指定要查找的进程名称，同时也支持类似grep指令中的匹配模式。

实例

```
pgrep -lo httpd
4557 httpd
[root@localhost ~]# pgrep -ln httpd
4566 httpd

[root@localhost ~]# pgrep -l httpd
4557 httpd
4560 httpd
4561 httpd
4562 httpd
4563 httpd
4564 httpd
4565 httpd
4566 httpd

[root@localhost ~]# pgrep httpd 4557
4560
4561
4562
4563
4564
```

4565

4566

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:pgrep>

Last update: **2021/10/15 14:58**

