

Welke processen draaien er

- **welke processen zijn er gestart**

1. log in met putty (ssh) op de betreffende vps
2. voer het onderstaande commando uit:

```
[root@vpsX ~]# ps -ef | less (doorgaan met spatie voor meer output, Q om te stoppen)
```

```
UID          PID    PPID  C STIME TTY          TIME CMD
root           1        0  0 11:24 ?           00:00:04 /usr/lib/systemd/systemd --switched-root --system --deserialize 22
root           2        0  0 11:24 ?           00:00:00 [kthreadd]
root           3        2  0 11:24 ?           00:00:00 [ksoftirqd/0]
root           5        2  0 11:24 ?           00:00:00 [kworker/0:0H]
root           7        2  0 11:24 ?           00:00:00 [migration/0]
root           8        2  0 11:24 ?           00:00:00 [rcu_bh]
```

of

- **welke processen gebruiken veel cpu en/of memory**

1. log in met putty (ssh) op de betreffende vps
2. voer het onderstaande commando uit:

```
[root@vpsX ~]# top
```

```
top - 12:03:30 up 38 min,  1 user,  load average: 0.15, 0.20, 0.23
Tasks: 153 total,  4 running, 149 sleeping,  0 stopped,  0 zombie
%Cpu(s):  2.8 us,  0.8 sy,  0.0 ni, 96.1 id,  0.0 wa,  0.0 hi,  0.2 si,  0.0 st
KiB Mem : 1873044 total,  173348 free, 1062308 used,  637388 buff/cache
KiB Swap: 1081340 total, 1005052 free,   76288 used.  483548 avail Mem

  PID  USER     PR   NI    VIRT    RES    SHR  S  %CPU  %MEM     TIME+  COMMAND
14854 forh1ja+ 20    0   597128  32708  11196 R   6.0   1.7   0:00.18 php-fpm
      1 root      20    0   128272   4420   2648 S   0.0   0.2   0:03.21 systemd
15453 ftp-mar+ 20    0   687912   59180  32060 S  22.9   3.2   0:00.95 php-fpm
15473 ftp-mar+ 20    0   601152   54920  29064 S  22.9   2.9   0:00.69 php-fpm
15499 root      30   10   366360   28244  16332 S   8.3   1.5   0:00.25 sw-
engine
15512 root      30   10   243092   21916   7956 S   7.6   1.2   0:00.23
pum_worker
15509 root      30   10   366372   28264  16352 S   5.6   1.5   0:00.17 sw-
engine
15515 root      30   10   212272   17040   6472 R   4.3   0.9   0:00.13 yum
 1878 mysql    20    0  1647960 150380   5968 S   3.7   8.0   0:21.14 mysqld
```

- **stop een verdacht process (veel cpu/mem, en het werkt niet goed)**

```
[root@vpsX ~]# kill -9 15515
```

From:

<https://studie.famvisser.net/> - **Studie Pagina Chavoerah Maqor**

Permanent link:

https://studie.famvisser.net/doku.php?id=vps_processen&rev=1564136130

Last update: **2022/05/06 21:58**

