

be@be-ProLiant-ML330-G6-N3: ~

Linux be-ProLiant-ML330-G6-N3 5.15.0-134-generic #145~20.04.1-Ubuntu SMP Mon Feb 17 13:27:16 UTC 2025 x86_64 x86_64 x86_64 GNU/Linux

be@be-ProLiant-ML330-G6-N3:~\$ free -h

| | total | utilisé | libre | partagé | tamp/cache | disponible |
|----------------------|-------|---------|-------|---------|------------|------------|
| Mem: | 23Gi | 9,9Gi | 4,5Gi | 15Mi | 9,0Gi | 13Gi |
| Partition d'échange: | | 2,0Gi | 0B | 2,0Gi | | |

be@be-ProLiant-ML330-G6-N3:~\$ lscpu

Architecture : x86_64

Mode(s) opératoire(s) des processeurs : 32-bit, 64-bit

Boutisme : Little Endian

Address sizes: 40 bits physical, 48 bits virtual

Processeur(s) : 12

Liste de processeur(s) en ligne : 0-11

Thread(s) par cœur : 2

Cœur(s) par socket : 6

Socket(s) : 1

Nœud(s) NUMA : 1

Identifiant constructeur : GenuineIntel

Famille de processeur : 6

Modèle : 44

Nom de modèle : Intel(R) Xeon(R) CPU X5650 @ 2.67GHz

Révision : 2

Vitesse du processeur en MHz : 2666.000

Vitesse maximale du processeur en MHz : 2666,0000

Vitesse minimale du processeur en MHz : 1600,0000

BogoMIPS : 5319.86

Virtualisation : VT-x

Cache L1d : 192 KiB

Cache L1i : 192 KiB

Cache L2 : 1,5 MiB

Cache L3 : 12 MiB

Nœud NUMA 0 de processeur(s) : 0-11

Vulnerability Gather data sampling: Not affected

Vulnerability Itlb multihit: KVM: Mitigation: VMX disabled

Vulnerability L1tf: Mitigation; PTE Inversion; VMX conditional cache flushes, SMT vulnerable

Vulnerability Mds: Vulnerable: Clear CPU buffers attempted, no microcode; SMT vulnerable

Vulnerability Meltdown: Mitigation; PTI

Vulnerability Mmio stale data: Unknown: No mitigations

Vulnerability Reg file data sampling: Not affected

Vulnerability Retbleed: Not affected

Vulnerability Spec rstack overflow: Not affected

Vulnerability Spec store bypass: Mitigation; Speculative Store Bypass disabled via prctl and seccomp

Vulnerability Spectre v1: Mitigation; usercopy/swapgs barriers and __user pointer sanitization

Vulnerability Spectre v2: Mitigation; Retpolines; IBPB conditional; IBRS_FW; STIBP conditional; RSB filling; PBRBS-eIBRS Not affected; BHI Not affected

Vulnerability Srbds: Not affected

Vulnerability Tsx async abort: Not affected

Drapeaux : fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush dts acpi mmx fxsr sse sse2 ht tm pbe syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon pebs bts rep_good nopl xtopology nonstop_tsc cpuid aperfmperf pni pclmulqdq dtes64 monitor ds_cpl vmx smx est tm2 ssse3 cx16 xtpr pdcm pcid dca sse4_1 sse4_2 popcnt aes lahf_lm epb pti ssbd ibrs ibpb stibp tpr_shadow vnmi flexpriority ept vpid dtherm ida ar

Currently Ubuntu 20

Will be upgraded to 22


24GB RAM

12 CPUs

Taper ici pour rechercher

11°C

10/04/2025

 be@be-ProLiant-ML330-G6-N5: ~

```
be@be-ProLiant-ML330-G6-N5:~$ uname -a
Linux be-ProLiant-ML330-G6-N5 5.4.0-208-generic #228-Ubuntu SMP Fri Feb 7 19:41:33 UTC 2025 x86_64 x86_64 x86_64 GNU/Linux
```

```
be@be-ProLiant-ML330-G6-N5:~$ free -h
```

| | total | utilisé | libre | partagé | tamp/cache | disponible |
|----------------------|-------|---------|-------|---------|------------|------------|
| Mem: | 15Gi | 3,8Gi | 2,5Gi | 238Mi | 9,4Gi | 11Gi |
| Partition d'échange: | 15Gi | | 3,0Mi | 15Gi | | |

16GB RAM

```
be@be-ProLiant-ML330-G6-N5:~$ lscpu
```

```
Architecture : x86_64
Mode(s) opératoire(s) des processeurs : 32-bit, 64-bit
Boutisme : Little Endian
Address sizes: 40 bits physical, 48 bits virtual
Processeur(s) : 12
```

12 CPUs

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6: ~

```
be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~$ uname -a
Linux be-ProLiant-ML330-G6-N6 4.8.0-36-generic #36~16.04.1-Ubuntu SMP Sun Feb 5 09:39:57 UTC 2017 x86_64 x86_64 x86_64 GNU/Linux
be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~$ free -h
```

| | total | utilisé | libre | partagé | tamp/cache | disponible |
|----------------------|-------|---------|-------|---------|------------|------------|
| Mem: | 15G | 915M | 7,7G | 7,8M | 7,1G | 14G |
| Partition d'échange: | | 4,0G | 0B | 4,0G | | |

```
be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~$ lscpu
Architecture :                x86_64
Mode(s) opératoire(s) des processeurs : 32-bit, 64-bit
Boutisme :                    Little Endian
Processeur(s) :                12
Liste de processeur(s) en ligne : 0-11
Thread(s) par cœur :          2
Cœur(s) par socket :          6
Socket(s) :                    1
Nœud(s) NUMA :                 1
Identifiant constructeur :     GenuineIntel
Famille de processeur :        6
Modèle :                       44
Nom de modèle :                Intel(R) Xeon(R) CPU           X5650  @ 2.67GHz
Révision :                     2
Vitesse du processeur en MHz : 1600.000
Vitesse maximale du processeur en MHz : 2666,0000
Vitesse minimale du processeur en MHz : 1600,0000
BogoMIPS :                     5319.67
Virtualisation :               VT-x
Cache L1d :                    32K
Cache L1i :                    32K
Cache L2 :                     256K
Cache L3 :                     12288K
Nœud NUMA 0 de processeur(s) : 0-11
Drapeaux :                     fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush dts acpi mmx fxsr sse sse2 ss ht tm pbe syscall nx p
dpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon pebs bts rep_good nopl xtopology nonstop_tsc aperfmperf eagerfpu pni pclmulqdq dtes64 monitor ds_cpl vmx smx est tm2 ssse3 cx16 x
tpr pdcm pcid dca sse4_1 sse4_2 popcnt aes lahfm epb tpr_shadow vnmi flexpriority ept vpid dtherm ida arat
```

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

be@be-ProLiant-ML330-G6-N6:~\$

- Currently Ubuntu 20
- Will be upgraded to 22

16GB RAM

12 CPUs

