

Rapport : TD2 OBHPC

0)L'extraction des information du CPU, nous permet de savoir :

- Architecture : x86_64
- Mode(s) opératoire(s) des processeurs : 32-bit, 64-bit
- Boutisme : Little Endian
- Processeur(s) : 2
- Liste de processeur(s) en ligne : 0,1
- Thread(s) par cœur : 1
- Cœur(s) par socket : 2
- Socket(s) : 1
- Nœud(s) NUMA : 1
- Identifiant constructeur : GenuineIntel
- Famille de processeur : 6
- Modèle : 55
- Nom de modèle : Intel(R) Celeron(R) CPU N2840 @ 2.16GHz
- Révision : 8
- Vitesse du processeur en MHz : 2080.860
- Vitesse maximale du processeur en MHz : 2582,3000
- Vitesse minimale du processeur en MHz : 499,8000
- BogoMIPS : 4326.40
- Virtualisation : VT-x
- Cache L1d : 24K
- Cache L1i : 32K
- Cache L2 : 1024K
- Nœud NUMA 0 de processeur(s) : 0,1