Configuration d'un serveur professionnel

- type HP_Proliant monoprocesseur, 2021
- HPE ML110 Gen10 4208 1P 16G 8SFF (référence constructeur P21440-421)
    - Intel Xeon 4208
    - 2 x 16GB PC4-2933Y-R Smart Kit
    - 5x 2TB SAS 7.2K SFF SC 512e DS HDD
    - 2x 480GB SATA RI SFF SC SE4011 SDD
    - HPE Gen9 Smart Strg Battery Holder Kit
    - HPE 96W Smart Stg Li-ion Batt 260mm Kit
    - HPE Smart Array P408i-p SR Gen10 Ctlr
    - 2x 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit
    - HPE ML 110 Gen 10 RPS Enablement Kit
    - HPE Door_dock Small Delivery SVC
    - HPE iLO Adv Elec Lic 1yr Support
    - HPE CarePack ML 110 Gen10 J+1 - 5Y (version belge extension de garantie 5 ans)
- BIOS HP ILO avec interface web (redémarrage,...)
- Proxmox VE, machines virtuelles KVM, containers LXC
    - snapshots
- Ubuntu Server ou Debian 10
- installation via USB ou DVD
- nombre d'interfaces réseaux : n
- Mac address
- contact sysadmin ou responsable réseau en amont pour le réseau (PL@U)
- authentification de l'entreprise (Active Directory, serveur Radius - sinon système propre)
- certificat SSL via Let's encrypt
- ...

Setup

- garanties,...
    - Worldwide limited warranty and technical support | Hewlett Packard Enterprise
    - Document - Serveurs HPE ProLiant et X86 et options | HPE Support
- Centre d'assistance (Manuels et guides, pilotes et logiciels, alertes, vidéos
    - Détail de produit - HPE ProLiant ML110 Gen10 Server | Assistance HPE
    - HPE ProLiant ML110 Gen10 Server User Guide
- mémoires : https://support.hpe.com/hpesc/public/docDisplay?docLocale=en_US&docId=c00317878
    - P03051-091 - P06187-001 - DIMM 16GB PC4-2933Y-R, 2Gx4 → https://partsurfer.hpe.com/Search.aspx?SearchText=P06187-001

Proxmox VE

- Proxmox VE, machines virtuelles KVM, containers LXC
    - snapshots
- Proxmox 101. Step-By-Step Guide to Setup Proxmox VE... | by Akash Rajvanshi | DevOps Dudes

| Medium

- Proxmox Virtual Environment. Proxmox Virtual Environment is an... | by Nabeel Shaikh | Medium
- Install Ubuntu Core 18 on Proxmox | by Viktor Petersson | Medium
- vidéos :
    - https://www.youtube.com/c/LearnLinuxtv/videos - playlist Proxmox Full Course

From:
https://dvillers.umons.ac.be/wiki/ - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:
https://dvillers.umons.ac.be/wiki/floss:hp_proliant-2021?rev=1634637247

Last update: **2021/10/19 11:54**