

Création de la machine virtuelle pour GLPI :

Tout d'abord, se rendre sur notre hyperviseur PROXMOX via l'interface web **en rentrant son adresse ip ainsi que son port qui est 8006** (nous prendrons l'ISO debian 12)



Se connecter au serveur PROXMOX

Proxmox VE Login

User name:

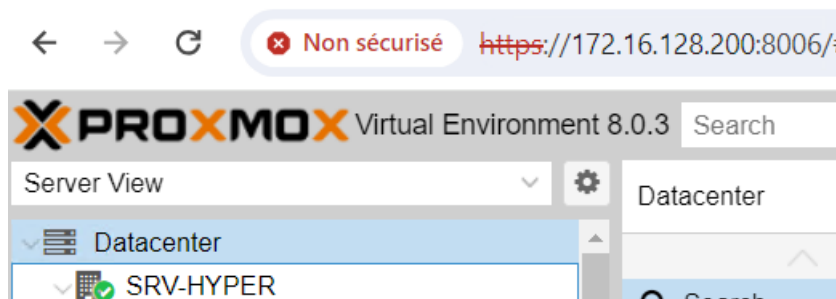
Password:

Realm: Linux PAM standard authentication

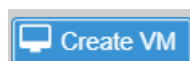
Language: English - English

Save User name: ☐ Login

Sélectionner le serveur sur lequel installer notre machine virtuelle (notre serveur dans cet exemple est SRV-HYPER)



Cliquer sur l'icône « create VM »



Choisir notre nœud (serveur sur lequel va être hébergée notre machine virtuelle), son ID ainsi que le nom de la machine

Node:

VM ID:

Name:

Sélectionner le stockage sur lequel se trouve notre ISO et ajouter l'ISO debian 12

<input checked="" type="radio"/> Use CD/DVD disc image file (iso)	Guest OS:
Storage: <input type="text" value="local"/>	Type: <input type="text" value="Linux"/>
ISO image: <input type="text" value="debian-12.1.0-amd64-netinst.iso"/>	Version: <input type="text" value="6.x - 2.6 Kernel"/>

Nous conserverons la configuration système par défaut

Graphic card: <input type="text" value="Default"/>	SCSI Controller: <input type="text" value="VirtIO SCSI single"/>
Machine: <input type="text" value="Default (i440fx)"/>	Qemu Agent: <input type="checkbox"/>
Firmware	
BIOS: <input type="text" value="Default (SeaBIOS)"/>	Add TPM: <input type="checkbox"/>

Sélectionner le disque de stockage sur lequel sera notre machine virtuelle sera stockée ainsi que sa taille

Bus/Device: <input type="text" value="SCSI"/> <input type="text" value="0"/>	Cache: <input type="text" value="Default (No cache)"/>
SCSI Controller: <input type="text" value="VirtIO SCSI single"/>	Discard: <input type="checkbox"/>
Storage: <input type="text" value="local-lvm"/>	IO thread: <input checked="" type="checkbox"/>
Disk size (GiB): <input type="text" value="32"/>	
Format: <input type="text" value="Raw disk image (raw)"/>	

Indiquer le nombre de sockets et de cores pour notre machine virtuelle (socket = processeur virtuel et core = son nombre de cœurs)

Sockets: <input type="text" value="1"/>	Type:
Cores: <input type="text" value="1"/>	Total cores:

Indiquer le volume de notre mémoire vive


Memory (MiB): <input type="text" value="2048"/>

Sélectionner l'interface réseau de la machine virtuelle puis confirmer

Bridge: <input type="text" value="vibr0"/>	Model: <input type="text" value="VirtIO (paravirtualized)"/>
VLAN Tag: <input type="text" value="no VLAN"/>	MAC address: <input type="text" value="auto"/>
Firewall: <input checked="" type="checkbox"/>	

Vérifier les paramètres renseignés puis lancer la création de la machine virtuelle en cliquant sur « finish »

Pour finir, démarrer la machine virtuelle en cliquant sur son nom puis sur l'onglet console

 150 (SRV-GLPI)

>_ Console