

# FICHE DE PROCÉDURE :

## Création de machine Virtuelle

Mise à jour : 23/11/2023

Auteur : Kyrian PAINAULT – Nilgül KARA

### Table des matières

- 1.1 : choix du serveur
- 1.2 : image ISO

Sélectionnez un serveur disponible.

Virtualab2
En haut à gauche, cliquez sur "Créer une VM".
Documentation Créer une VM Créer un conteneur root@pam 
Redémarrer Créer van VM Créer un conteneur Arot@pam 
Redémarrer Créer van VM Créer van conteneur Arot@pam 
Redémarrer Créer van Créer van Créer van conteneur Arot@pam 
Redémarrer Créer van Créer van Créer van Créer van conteneur Arot@pam 
Redémarrer Créer van Créer van Créer van Conteneur Arot@pam 
Redémarrer Créer van Créer van Créer van Conteneur Arot@pam

Attribuez un nom et une description à votre machine virtuelle.

Créer: Ma	chine virtuelle				8
Général	Système d'exploitation			Réseau	
Nœud: VM ID: Nom:	virtualab2		Pool de ressources:		

▲ Sélectionnez une image ISO pour installer le système d'exploitation. ▲

Centre de données (virtualab)	Résumé     Sauvegardes     Images ISO     Modèles de conteneurs     Permissions	Téléverser Téléch Nom proxmox-ve_6.0-2 iso	irger depuis I'URL			
			Télécharger dep URL: Nom de fichier: Taille du fichier:	buis l'URL Entrez l'URL de téléchargement Veuillez ré-exécuter la requête HTTP ( - Type	4 URL de requêt de l'URL pour obtenir les méta-informatic MIME: - Avancé 🗌 Télécharg	

#### Choisissez un système d'exploitation à installer.

lemn	103 (VIVI 103)								
dn		ab2)							
storage	Créer: Machine vir	tuelle							
storage	Général <mark>Systèr</mark>	ne d'exploitation	Système						
	Utiliser une image	age de média (ISO	)		Système d'exploi	tation de l'invi	té:		
	Stockage:	local	cal		Type: Linux				
	Image ISO:	proxmox-ve_8.0-2			✓ Version:		6.x - 2.6 Kernel		
	OUtiliser le lecte Nom							Taille	
	⊖ N'utiliser aucu		1.19 GB						

#### Ne pas modifier

	localnetwork (virtualab2) -										
storage	Créer: Machine virtuelle										
storage	Général Syst	ème d'exploitation Système	Disque	s Processeur							
	Carte graphique:	Par défaut		Contrôleur SCSI:	VirtIO SCSI	single					
	Machine:	Par défaut (i440fx)		Agent QEMU:							
	Micrologiciel										
	BIOS:	Par défaut (SeaBIOS)		Ajouter un							
				module TPM:							

#### (Facultatif) Modifiez la taille du disque dur virtuel.

	qennu	100 (111110								
=			k (virtualab2)							
	storage	Créer: Mac	hine virtue	lle						
	storage	Général	Système d	l'exploitation Sys	stème Disque	s Proces	seur Mémoire			
		scsi0	Û	Disque Bande	e passante					
				Bus/périphérique:	SCSI ~	0 0	Cache:	Par défaut (	Aucun ca 🗸	
				Contrôleur SCSI:	VirtIO SCSI sing	le	Abandonner:			
				Stockage:	local-lvm		IO thread:			
				Taille du disque (GiB):	32					

#### Suite (à ne pas modifier)

		ualab2)				-			
rage	Créer: Machine	e virtuelle							
rage	Général Sys	stème d'exploitation	Système	Disques	Processeur	Mémoire	Réseau	Confirmation	
	🗌 Aucun périph	érique réseau							
	Pont (bridge):	vmbr0		~ 1	Modèle:	VirtlO (par	avirtualisé)		
	Étiquette de VLAN:	no VLAN		¢ (	Adresse MAC:				
	Pare-feu:								

#### Cliquez sur "Terminer" pour créer la machine virtuelle.

Créer: Mac	hine virtuelle:							$\otimes$
Général	Système d'ex	xploitation	Système	Disques	Processeur	Mémoire	Réseau	Confirmation
Key ↑		Value						
cores		1						
сри		x86-64-v2-	AES					
ide2		local:iso/p	roxmox-ve_8	.0-2.iso,med	ia=cdrom			
memory		2048						
net0		virtio, bridge	e=vmbr0,firev	vall=1				
nodename	Э	virtualab2						
numa		0						
ostype		126						
scsi0		local-lvm:3	2,iothread=o	n				
scsihw		virtio-scsi-	single					
sockets		1						
vmid		105						
Démarre	r après créatio	n						
						Avan	cé 🗌 🛛 Re	tour Terminer
								-