Installation de PROXMOX



SYSTÈME

Installation de Proxmox VE avec une Clé USB Bootable

🔊 Prérequis

Avant de commencer, s'assurer de disposer de :

- Une clé USB d'au moins 8 Go
- Un PC sous Windows ou Linux pour créer la clé bootable
- Une image ISO de Proxmox VE (téléchargeable sur le site officiel de Proxmox : <u>Proxmox VE</u>)

% Création de la clé USB bootable

Avec Rufus

- 1. Télécharger et exécuter Rufus → https://rufus.ie/fr/
- 2. Insérer la clé USB
- 3. Sélectionner l'ISO de Proxmox VE
- 4. Choisir "GPT" pour UEFI ou "MBR" pour BIOS
- 5. Lancer la création et patienter



- 1. Brancher la clé USB bootable sur le serveur cible
- 2. Accéder au BIOS/UEFI (Appuyer sur F2, F12, ESC ou DEL au démarrage selon le fabricant)
- 3. Modifier l'ordre de boot pour mettre la clé USB en premier
- 4. Enregistrer et redémarrer



Lancement de l'Installation

1. Sélectionner "Install Proxmox VE" dans le menu de démarrage



2. Accepter le contrat de licence



- 3. Sélectionner le disque de destination pour l'installation
- 4. **Configurer le type de système de fichiers** (ex : ZFS pour la redondance ou Ext4 pour la simplicité)
- 5. Définir le pays, le fuseau horaire et la disposition du clavier
- 6. Créer un mot de passe pour l'administrateur root et définir une adresse e-mail pour les alertes

×PRO×MO×	Proxmox VE Installer			
Administration Passw	vord and E-Mail Address			
Proxmox Virtual Environment is a full featured highly secure GNU/Linux system based on Debian.	 Password: Please use a strong password. It should have 8 or more characters. Also combine letters, numbers, and symbols. 			
Piease provide the root password in this step.	 E-Mail: Enter a valid email address. Your Proxymax VE server will send innortant abert to be the email sector (back as beckpin failures, high availability events, etc.). Press the Next builton to continue installation. 			
Password	••••••			
Confirm	••••••			
E-Mail	Un_mail@domaine			
Abort	Previous Next			

7. Configurer le réseau



8. Lancer l'installation et patienter



- 1. Redémarrer le serveur après l'installation
- 2. Accéder à l'interface web via un navigateur :
 - https://[adresse-IP-du-serveur]:8006
- 3. Se connecter avec l'utilisateur root et le mot de passe défini

			Documentation			
Server View						
- 🔝 Datacenter						
	Proxmox V	/E Login				
	Password:		0			
	Realm:	Linux PAM standard authentication	v			
	Language:	English	×			
		Save User name: 🔲 📃	gin			
Vanavaa						
	ironment 7	.0-8 Search		Documentation	Crea	ate VM
Server View						

Server View ~	Datacenter					
✓ ■ Datacenter		Sear	Search:			
> 🏬 pve	Q Search		-			
	Summary		Туре ↑	Description	Disk usage	Mem
	Cluster		node 🗾	pve	4.8 %	21.1
			storage 🗧	local (pve)	4.8 %	
			🛢 styrage	local-lvm (pve)	0.0 %	
	Options		-0			
	Storage					
	🖺 Backup					
	ta Replication					
	Permissions	Ŧ				
	Lusers					
	API Tokens					

- 4. Appliquer les mises à jour et configurer les dépôts de paquets
- 5. Configurer les machines virtuelles ou les conteneurs selon les besoins

🞉 Félicitations ! Proxmox VE est maintenant installé et prêt à être utilisé ! 💀 🚍