

# Création d'un conteneur LXC

## Choix du modèle

La création d'un conteneur ne peut se faire qu'à partir d'un modèle disponible dans un stockage du serveur:

Si nécessaire, téléchargez au préalable un modèle de conteneur LXC :

- [Télécharger un modèle de conteneur LXC](#)

Démarche pour visualiser les modèles disponibles :

- à partir de la vue Serveurs cliquez sur un stockage contenant des modèles de conteneurs : ici **local (PVE)**
- cliquez sur **Modèles de conteneurs** pour visualiser les modèles actuellement disponibles

## Création du conteneur

Depuis la vue **Serveurs** cliquez en haut et à droite sur le bouton **Créer un conteneur** :

- Proxmox propose un **numéro d'ID** disponible,
  - précisez le **nom de votre VM** ,
  - indiquez éventuellement le **pool de ressource** à utiliser,
  - définissez le **mot de passe** du compte root
  - vous pouvez aussi renseigner votre **clé publique SSH**.
- 
- choisissez le modèle à utiliser :
  - puis la taille du disque ,
  - le nombre de processeur,
  - la quantité de RAM,
  - la configuration réseau (ici DHCP) en indiquant le bon VLAN dans champ **Pont** :

The screenshot shows the 'Créer: Conteneur LXC' window with the 'Réseau' tab selected. The form contains the following fields and options:

Général		Modèle		Disque Root		CPU		Mémoire		Réseau		DNS		Confirmation	
Nom:	eth0	IPv4:	<input type="radio"/> Statique <input checked="" type="radio"/> DHCP												
Adresse MAC:	auto	IPv4/CIDR:													
Pont:	vmbri	Passerelle (IPv4):													
Tag VLAN:	no VLAN	IPv6:	<input checked="" type="radio"/> Statique <input type="radio"/> DHCP <input type="radio"/> SLAAC												
Limite de débit (MB/s):	unlimited	IPv6/CIDR:													
Parefeu:	<input type="checkbox"/>	Passerelle (IPv6):													

At the bottom, there is an 'Aide' button, an 'Advanced' checkbox, and 'Retour' and 'Suivant' buttons.

- le DNS : ne rien mettre
- le récapitulatif
- et la création du conteneur LXC

- Le conteneur apparaît dans l'arborescence du serveur sur la partie gauche. En cliquant sur le conteneur, l'écran de droite affiche un résumé de son statut. La VM est pour l'instant arrêtée.
- cliquez sur démarrer pour lancer la VM
- le menu Console permet d'avoir la console :

Le compte à utiliser pour ouvrir une session est le compte **root** avec le mot de passe défini lors de la création de conteneur.

Pour changer le mot de passe du compte utilisez la commande suivante :

```
# passwd
```

## Retour accueil Proxmox

- [Proxmox](#)

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

</doku.php/reseau/cloud/proxmox/lxc?rev=1746375129>

Last update: **2025/05/04 18:12**

