

# Création d'un conteneur LXC

La création d'un conteneur LXC se réalise à partir d'un **template** fourni par Proxmox ou créé par l'utilisateur.

## Télécharger un modèle de conteneur de Proxmox

- Choisissez la **vue serveur**.
- Sélectionnez le **serveur**.
- Accédez au stockage **local (pve)** puis à **Modèle de conteneurs**.
- Cliquez sur le bouton **Modèles** pour lister les modèles disponibles :
  
- Sélectionnez le modèle voulu et cliquez sur le bouton **Télécharger** :
  
- Après affichage du message **TASK OK**, le modèle téléchargé est disponible créer un conteneur LXC :

## Création d'un conteneur LXC à partir d'un modèle

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

Depuis la vue **Serveurs** cliquer 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 processeurs,
  
- la quantité de RAM,
  
- la configuration réseau (ici DHCP) en indiquant le bon VLAN dans champ **Pont (bridge)** :
  
- le DNS : ne rien mettre
  
- le récapitulatif de vos choix. Vous pouvez cocher **Démarrer après la création** :
  
- attendez l'affichage du message **TASK OK** :
  
- Le conteneur apparaît dans l'arborescence du serveur sur la partie gauche. La console permet la saisie du login **root** et du mot de passe que vous avez défini lors de la création du conteneur :

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

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

```
# passwd
```

## Ajout d'une carte réseau supplémentaire

- Dans les caractéristiques du conteneur, cliquez sur la rubrique **Réseau** puis sur le bouton **Ajouter** :
- Renseignez le nom de l'interface (ici eth1), le bridge (ici vmbr10) ainsi que la configuration IP (Statique ou DHCP), puis cliquez sur le bouton **Ajouter** :
- La nouvelle interface réseau apparaît dans la liste :

## Retour accueil Proxmox - WSL

- [Installer Proxmox avec WSL](#)

From:

/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

</doku.php/reseau/cloud/proxmox/creerlxc?rev=1749416275>

Last update: **2025/06/08 22:57**

