

# Création d'un conteneur LXC

## Choix du modèle

La création d'un conteneur ne peut se faire qu'à partir d'un modèle disponible en téléchargement ou suite à la conversion d'une VM en modèle.

Démarche pour visualiser les modèles disponibles :

- à partir de la vue Serveurs développer la branche **NFS-NAS**
- dans le panneau central sélectionner l'onglet **Contenu** ce qui permet de visualiser les modèles actuellement disponibles
  
- Pour télécharger un nouveau modèle, cliquez sur le bouton **Template** et choisissez le modèle voulu :
- Attendez la fin du téléchargement :

## Création du conteneur

Depuis la vue Serveur cliquer en haut et à droite sur le bouton **Créer CT** :



- précisez le **nom de votre VM** en la **préfixant de votre nom** de famille,
- indiquer 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** :

### Créer: Conteneur LXC

Général    Modèle    Disque Root    CPU    Mémoire    Réseau    DNS    Confirmation

Nom:	<input type="text" value="eth0"/>	IPv4:	<input type="radio"/> Statique <input checked="" type="radio"/> DHCP
Adresse MAC:	<input type="text" value="auto"/>	IPv4/CIDR:	<input type="text"/>
Pont:	<input type="text" value="vibr"/>	Passerelle (IPv4):	<input type="text"/>
Tag VLAN:	<input type="text" value="no VLAN"/>	IPv6:	<input checked="" type="radio"/> Statique <input type="radio"/> DHCP <input type="radio"/> SLAAC
Limite de débit (MB/s):	<input type="text" value="unlimited"/>	IPv6/CIDR:	<input type="text"/>
Parefeu:	<input type="checkbox"/>	Passerelle (IPv6):	<input type="text"/>

   Advanced

\* 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 :
- ===== Retour accueil Proxmox ===== \* Proxmox

From:

/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

</doku.php/reseau/cloud/proxmox/lxc?rev=1606736313>

Last update: **2020/11/30 12:38**

