

# 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="vmbr[REDACTED]"/>					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"/>		

**Aide** Advanced  Retour **Suivant**

\* 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**

