

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 **local**
- 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 l'ID de la VM,
- son nom,
- ainsi que le mot de passe root

Créer: Conteneur LXC

Général **Modèle** **Disque Root** **CPU** **Mémoire** **Réseau** **DNS** **Confirmation**

Nœud:	siohyp1	Pool de ressource:	SIO2020_2
CT ID:	125	Mot de passe:	*****
Nom d'hôte:	nomDebian	Confirmer le mot de passe:	*****
Unprivileged container:	<input checked="" type="checkbox"/>	SSH public key:	<input type="text"/>
Charger le fichier de clé SSH			

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

Capture rectangulaire

Détermination de l'ID des VMs :

Type	Plage d'ID
Conteneur LXC	100 à 199

Type	Plage d'ID
OS Windows	200 à 299
Template	300 à 399

- choisissez le modèle à utiliser :
- puis la taille du disque ,
- le nombre de processeur,
- la quantité de RAM,
- la configuration réseau (ici DHCP)

Créer: Conteneur LXC

[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:	vmbr[REDACTED]	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):

[Aide](#) [Advanced](#) [Retour](#) [Suivant](#)

- le DNS
- 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=1473194054](#)

Last update: **2016/09/06 22:34**

