

# 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**ModèleDisque RootCPUMémoireRéseauDNSConfirmation

Nœud:

siohyp1

CT ID:

125

Nom d'hôte:

nomDebian

Unprivileged container:

☒

Pool de ressource:

SIO2020\_2

Mot de passe:

•••••

Confirmer le mot de passe:

•••••

SSH public key:

Charger le fichier de clé SSH

Aide

Advanced☐

Retour

Suivant

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

GénéralModèleDisque RootCPUMémoireRéseauDNSConfirmation

Nom:eth0

Adresse MAC:auto

Pont:vmbr

Tag VLAN:no VLAN

Limite de débit (MB/s):unlimited

Parefeu:☐

IPv4:☐ Statique ☒ DHCP

IPv4/CIDR:

Passerelle (IPv4):

IPv6:☒ Statique ☐ DHCP ☐ SLAAC

IPv6/CIDR:

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

