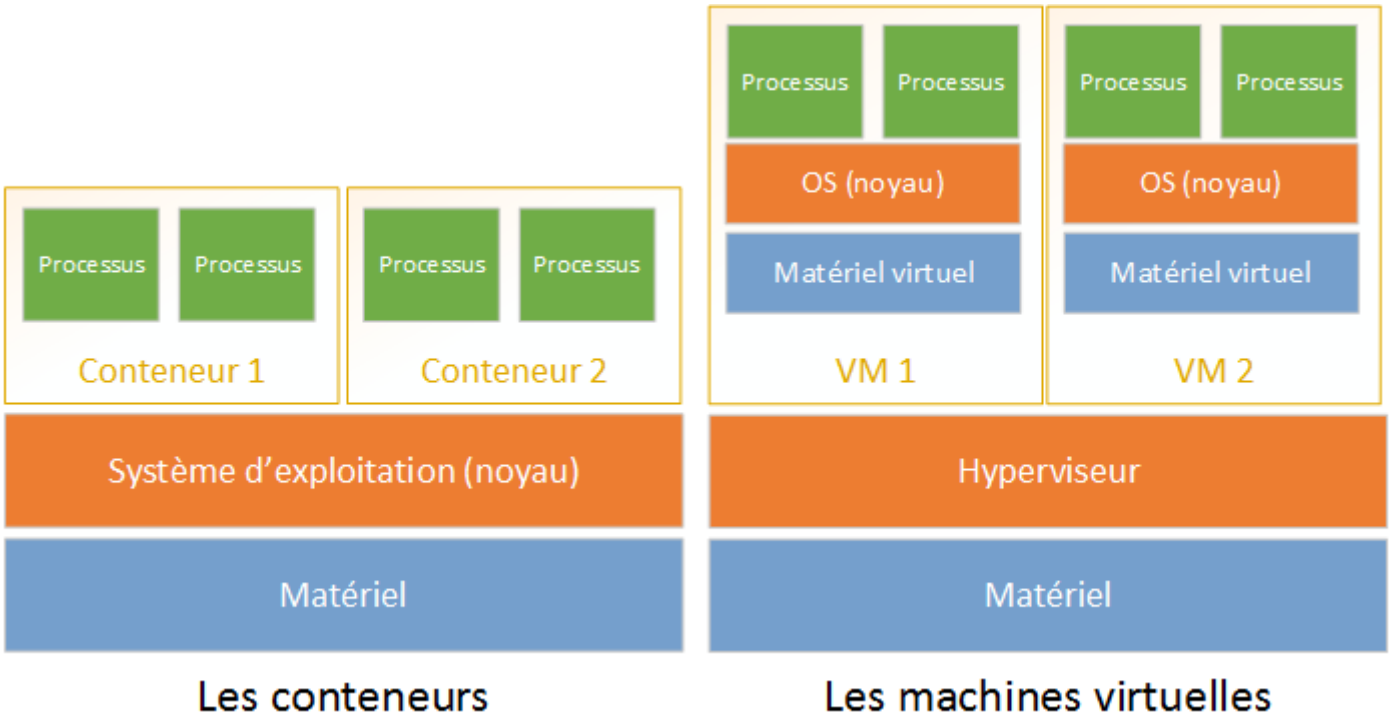
Créer un Conteneur

Les conteneurs Linux sur Proxmox



Avant de commencer, sachez que vous pouvez retrouver les informations complètes de ce tutoriel à l'adresse https://pve.proxmox.com/wiki/Linux_Container, cependant il vous faudra maîtriser la langue de Shakespeare pour le comprendre.

Vous utiliserez dans ce tutoriel une image existante d'un LAMP (Linux-Apache-MySQL-PHP) disponible sur le site Turnkey (https://www.turnkeylinux.org/). Proxmox permet de récupérer des images toutes prêtes et de les utiliser comme modèle pour ses conteneurs.

Afin de mettre à jour la liste des systèmes installables en conteneurs en provenance de Proxmox ainsi que des modèles récupérables chez Turnkey, connectez-vous sur votre machine et lancez la commande **pveam update** :

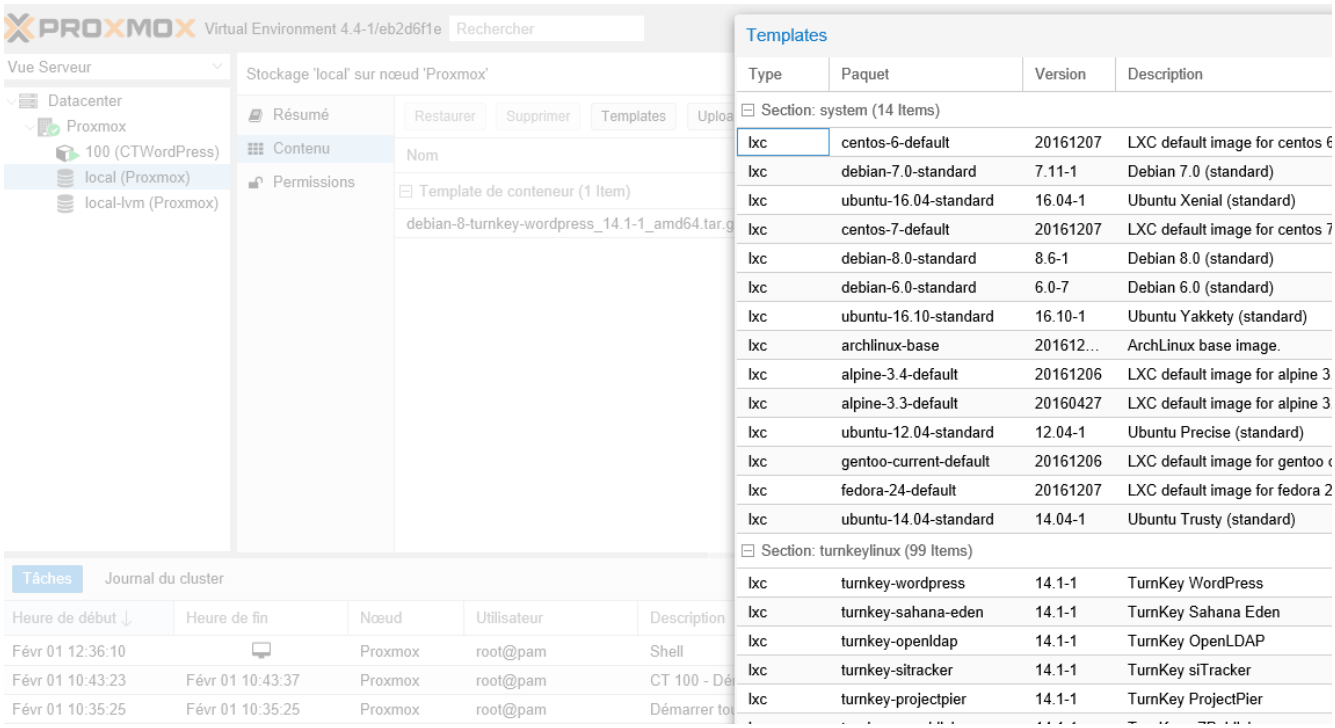
```
root@Proxmox:/# pveam update
root@Proxmox:/#
```

Pour voir la liste mise à jour, tapez **pveam available**.

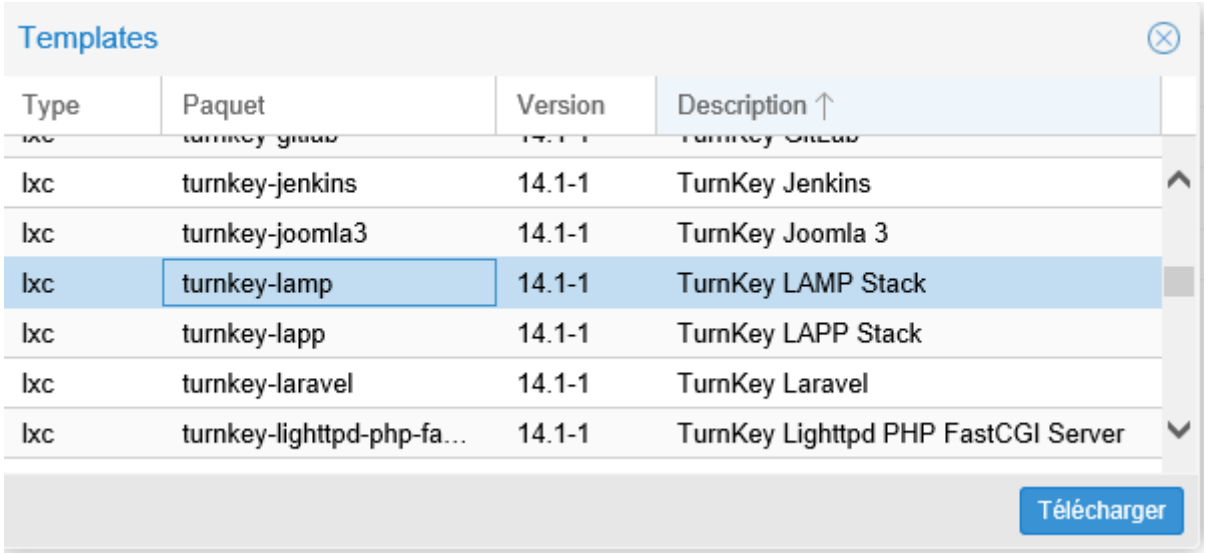
Pour voir la liste des OS disponible, tapez **pveam available --section system**.

```
system          almalinux-9-default_20221108_amd64.tar.xz
system          alpine-3.18-default_20230607_amd64.tar.xz
system          alpine-3.19-default_20240207_amd64.tar.xz
system          archlinux-base_20230608-1_amd64.tar.zst
system          centos-9-stream-default_20221109_amd64.tar.xz
system          debian-11-standard_11.7-1_amd64.tar.zst
system          debian-12-standard_12.2-1_amd64.tar.zst
system          devuan-4.0-standard_4.0_amd64.tar.gz
system          fedora-38-default_20230607_amd64.tar.xz
system          fedora-39-default_20231118_amd64.tar.xz
system          gentoo-current-openrc_20231009_amd64.tar.xz
system          opensuse-15.4-default_20221109_amd64.tar.xz
system          opensuse-15.5-default_20231118_amd64.tar.xz
system          rockylinux-9-default_20221109_amd64.tar.xz
system          ubuntu-20.04-standard_20.04-1_amd64.tar.gz
system          ubuntu-22.04-standard_22.04-1_amd64.tar.zst
system          ubuntu-23.04-standard_23.04-1_amd64.tar.zst
system          ubuntu-23.10-standard_23.10-1_amd64.tar.zst
system          ubuntu-24.04-standard_24.04-2_amd64.tar.zst
```

Vous **p**ouvez également la retrouver sur l'interface web :



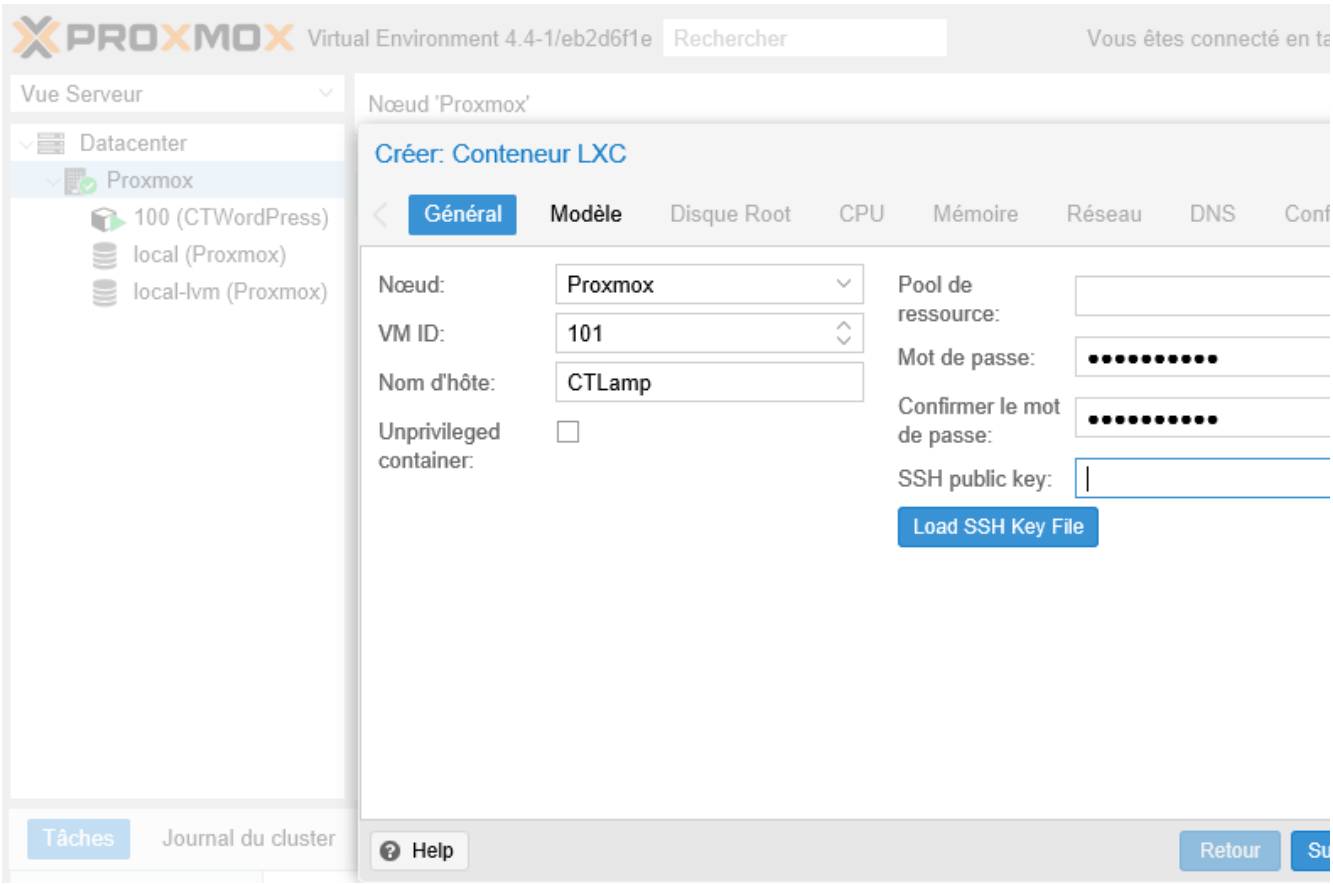




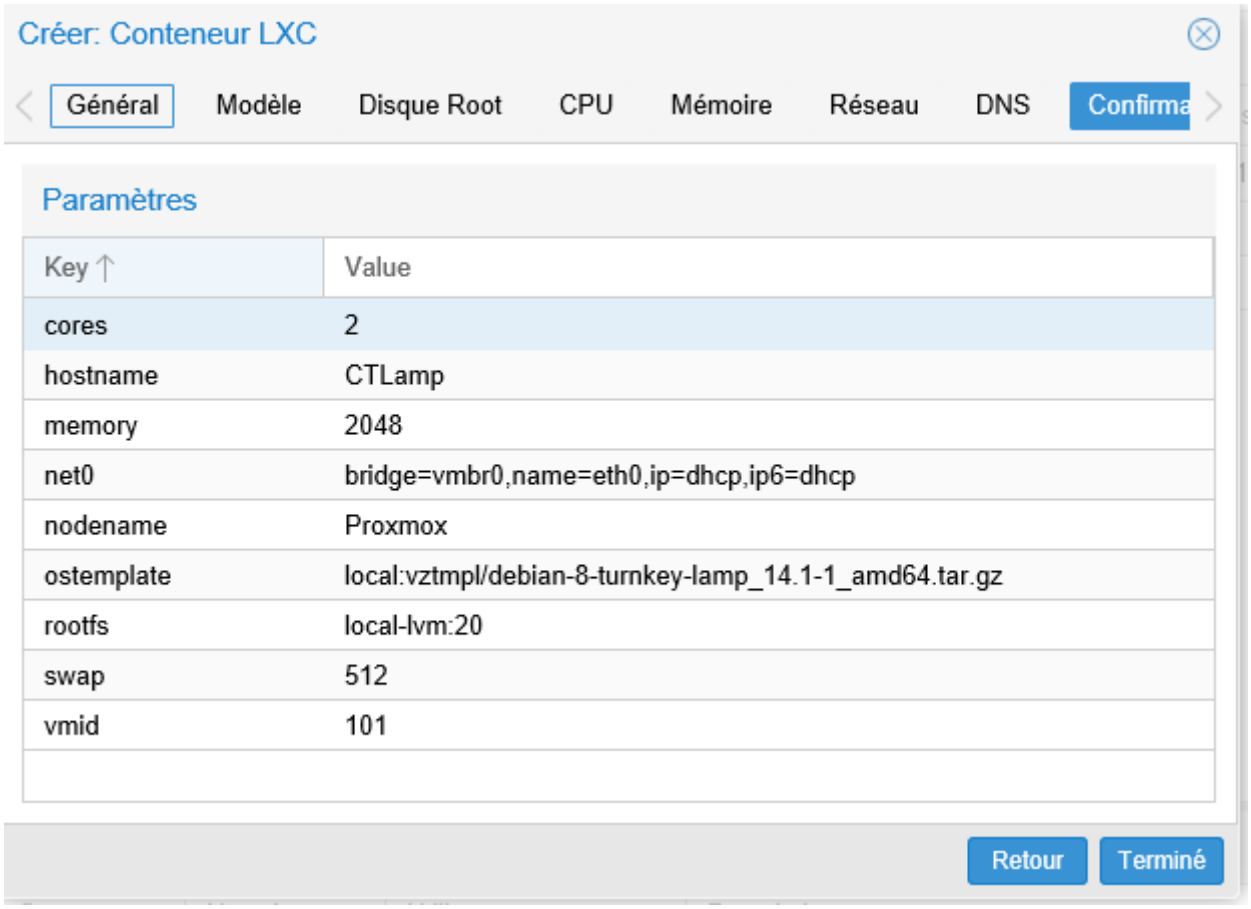
Il ne vous reste plus qu’à cliquer sur le bouton **Télécharger**.

Création d’un conteneur basé sur l’image modèle

Dans l’interface web, cliquez sur le bouton **Créer CT** situé en haut à droite afin d’arriver sur la fenêtre suivante :

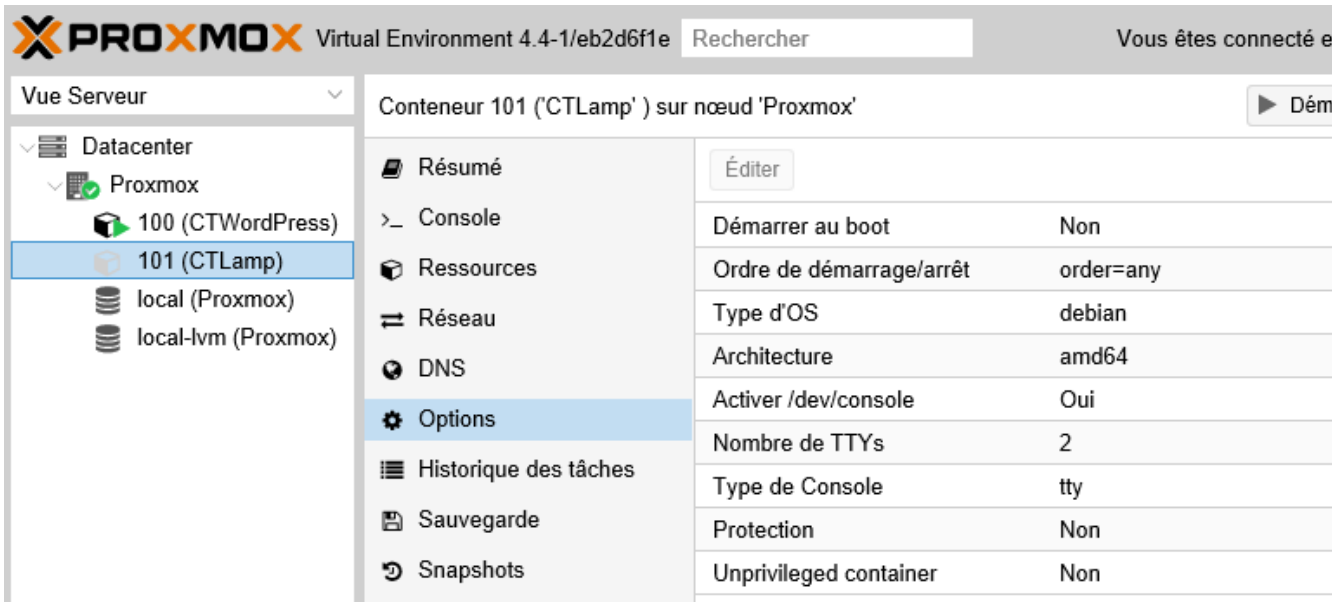


Renseignez les informations nécessaires dans l’ensemble des onglets de la création du conteneur :

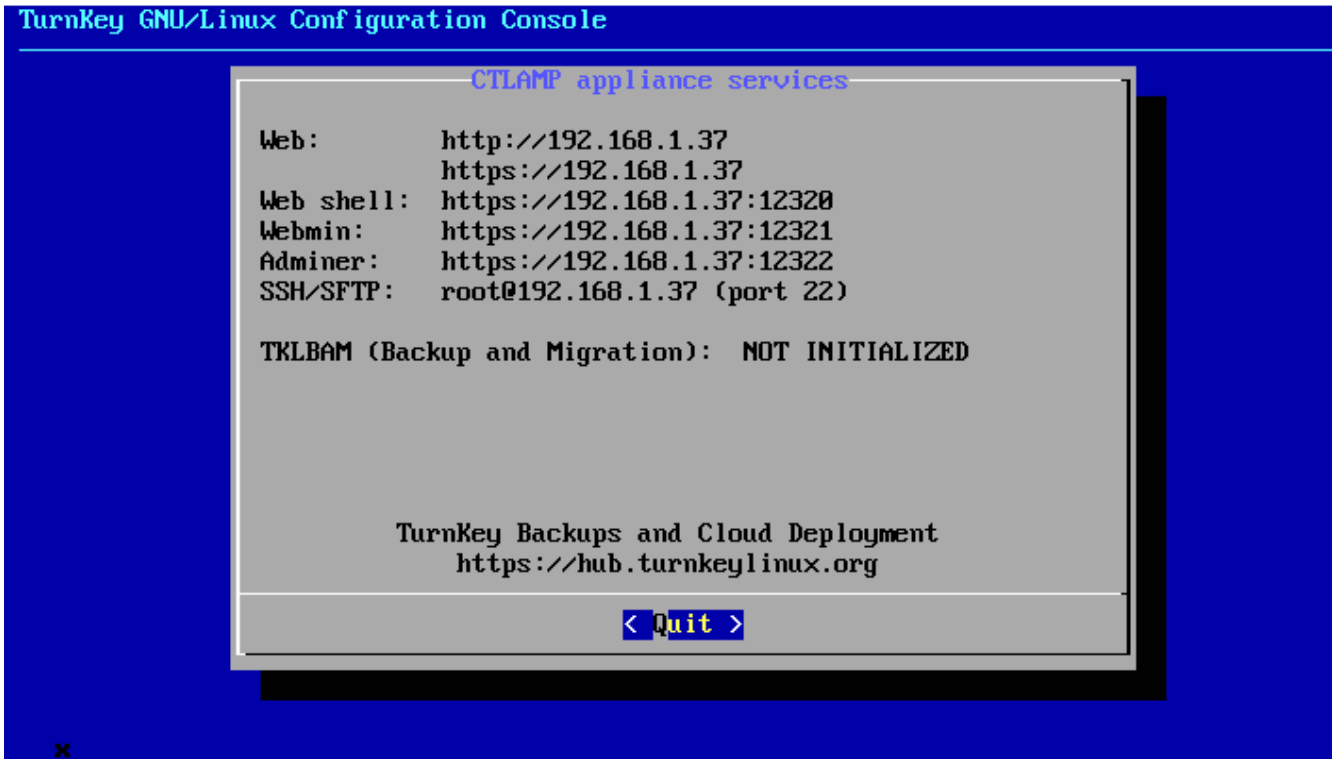


Cliquez ensuite sur le bouton **Terminé**.

Une fois la tache de création terminée, vous devriez être en mesure de démarrer le conteneur. Sélectionnez le dans l'interface et cliquez sur **Démarrer**.



Connectez-vous en console sur le conteneur et réalisez la première initialisation de celui-ci. A l’issue, vous disposerez d’une machine toute prête telle que :



Revision #1
Created 2025-10-29 12:46:11 UTC
Updated 2025-10-29 12:46:13 UTC