Proxmox : gestion des VM en ligne de commandes

Ressources

Lien :

- http://wiki.csnu.org/index.php/Proxmox_5
- https://pve.proxmox.com/pve-docs/qm.1.html
- https://www.lecoindesdocs.fr/2020/06/10/commandes-proxmox/

Gestion des VM (KVM) avc qm

Utilisation de l'utilitaire qm

- qm stop <vmid>

En cas de problème avec la console : failed to run vncproxy

- pvecm updatecerts

Liste de VM

- qm list

Gestion des conteneurs avec pct

Afficher la liste des conteneurs :

pct list

Démarrer un conteneur :

pct start <container_id>

Afficher le status d'un conteneur :

pct status <container_id>

Susprendre un conteneur :

pct suspend <container_id>

Relancer un conteneur suspendu :

pct resume <container_id>

Arreter proprement un conteneur :

pct shutdown <container_id>

Arrêter brutalement un conteneur :

pct stop <container_id>

Supprimer un conteneur :

pct destroy <container_id>

Unlock un conteneur

pct unlock <container_id>

Copie du contenu d'un disque dur

- xxx est l'ID de la VM dont on copie le contenu du disque
- yyy est l'ID de la VM destinataire du contenu du disque

du disque local-lvm vers un autre disque sur local-lvm

```
# dd if=/dev/pve/vm-xxx-disk-1 of=/dev/pve/vm-yyy-disk-1
```

du disque local vers un autre disque sur local-lvm

```
# dd if=/var/lib/vz/images/205/vm-xxx-disk-1.raw of=/dev/pve/vm-yyy-disk-1
```

du disque local-lvm vers un autre disque sur local-lvm situé sur un serveur différent

```
# dd if=/dev/pve/vm-xxx-disk-1 | ssh root@adresseip "of=/dev/pve/vm-yyy-disk-1"
```

Erreur

Erreur : sysctl fs.inotify.max*user*instances Solution : augmenter le nombre avec la commande sysctl fs.inotify.max*user*instances=256

From:
/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
/doku.php/reseau/cloud/proxmox/qm?rev=1614701282

Last update: **2021/03/02 17:08**