

KB - Rôles et services - Docker

- [KB-Docker - Changer MDP root container MySQL](#)
- [KB-Docker - Résoudre l'erreur vxlan sur raspberry PI](#)

KB-Docker - Changer MDP root container MySQL

Applicable à : Docker sur Linux

Symptôme(s)

Le mot de passe root du container n'est plus accessible ou ne fonctionne plus.

Problème

Celui-ci à été perdu ou changé.

Solution

Prérequis : accès à la console du container via portainer ou docker exec.

Si monté par stack de service.

Ajouter dans le fichier compose du stack pour le service mysql :

```
command :  
- "--skip-grant-tables"
```

et régénérer le stack.

Se connecter dans le container Mysql en console.

Exécuter la commande :

```
mysql -uroot
```

Une fois dans la console SQL :

```
USE mysql;  
FLUSH PRIVILEGES;  
ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY '<nouveaupass>';
```

Vérifier l'application du nouveau mot de passe avec :

```
Select Host,User,authentication_chain FROM user WHERE User = 'root' AND Host = 'localhost';
```

Fermer le container, enlever les lignes du fichier du stack, régénérer le stack.

Sources

[Change mysql password in Docker container - Stack Overflow](#)

KB-Docker - Résoudre l'erreur vxlan sur raspberry PI

Applicable à : Raspberry PI Ubuntu

Symptôme(s)

Impossible de créer un stack de container à cause d'erreurs impliquant VXLAN :

error creating vxlan interface: operation not supported.

Problème

Certains modules peuvent manquer ou ne pas être activés dans le Kernel.

Solution

Prérequis : Avoir un firmware à jour sur le Raspberry PI.

Installer les outils supplémentaires pour raspberry PI :

```
apt install -y linux-modules-extra-raspi
```

Puis activer les modules VXLAN dans le kernel.

```
modprobe vxlan
```

Redémarrer. Cela devrait avoir résolu le problème.

Sources

<https://github.com/moby/libnetwork/issues/1166>