

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>

Revision #2

Created 2026-07-30 07:35:52 UTC by Olivier

Updated 2026-07-30 08:17:45 UTC by Olivier