

VPS Méduses

“ Prise de note des actions réalisées sur le VPS **ocean** du projet Méduse pour avoir un guide d'installation de serveur web avec Docker.

☐ Gestion des users

1. Création d'un user
 - `sudo useradd -m <USER>`
2. Génération de mdp temporaire
 - `openssl rand -hex 16`
3. Assigner le mdp temporaire à un USER
 - `sudo passwd <USER>`
4. Forcer le changement de mdp d'un user à la prochaine connexion
 - `sudo chage -d 0 <USER>`
5. Donner les droits sudo à un user (*si besoin*)
 - `sudo usermod -aG sudo <USER>`

☐ Config SSH

```
sudo vim /etc/ssh/sshd_config
```

- Changer port (*Facultatif*)
 - `Port 22`
- Désactiver login root
 - `PermitRootLogin no`
- Désactiver login via mdp
 - `PasswordAuthentication no`

☐ Docker

Installation

1. [Doc Install Docker for Debian](#)
2. `sudo apt install docker-compose`

Config

- Créer dossier avec sa config
 - `docker-compose.yml`
 - Lancer le docker
 - `sudo docker-compose up -d`
 - Træfik
 - Bitwarden
 - h5ai
 - mariadb + phpmyadmin
-

✉ SMTP

“ ?? On a utilisé temporairement le serveur de khernl !

📏 IPtables

- `/etc/iptables/rules.v4` ipv4
 - `/etc/iptables/rules.v6` ipv6
 - `*filter` on drop tout ce qui arrive
 - On accepte le **local**, les **réponses** et le **ssh**
-

Created 2021-01-11 21:04:07 UTC by AntoineÐ
Updated 2021-02-01 21:27:01 UTC by AntoineÐ