

Backup & Mise à jour

Réaliser une sauvegarde

Version docker

Tout d'abord se placer dans le dossier du fichier docker-compose.yml correspondant à la stack Homeceti. Puis lancer la commande suivante en prenant soin de remplacer la variable

`$DIRDESTINATION` par le chemin de destination voulu :

```
sudo docker exec <container_postgres> pg_dump <db_name> -c -U <db_user> >  
$DIRDESTINATION/homeceti-dump-$(date +%F).sql
```

Restaurer une BDD

Version docker

Tout d'abord se placer dans le dossier du fichier docker-compose.yml correspondant à la stack Homeceti.

Pour copier un fichier depuis l'ordinateur vers le conteneur :

```
docker cp </path/to/dump> <container_homeceti>:<path/to/destination>
```

Rentrer dans le conteneur de la base de données :

```
docker exec -it <container_postgres> bash
```

Exécuter la restauration du script dans la base de données :

```
psql -U homeceti -d homeceti < /homeceti-dump-2024-05-18.sql
```

Relancer la stack et regarder les logs :

```
docker compose up -d
```

```
docker compose logs homeceti
```

Mettre à jour

“ Il est fortement conseillé de monter les versions par chaque version mineur. Par exemple pour upgrade Homeceti:1.0.0 vers la version 1.3.0. Il faut d'abord déployer la version 1.2.0 puis passer à la 1.3.0.

Version docker

Tout d'abord se placer dans le dossier du fichier docker-compose.yml correspondant à la stack Homeceti.

Puis éteindre la stack :

```
docker compose stop
```

Modifier le docker-compose pour changer la version :

```
homeceti:
  # Change image version :1.1.1 ---> next.version.up
  image: gpatruno/homeceti:1.1.1
  container_name: homeceti
  ports:
    - 3000:3000
  environment:
    TZ: "Europe/Paris"
    DB_NAME: ${DB_NAME}
    DB_USER: ${DB_USER}
    DB_PWD: ${DB_PWD}
    DB_HOST: postgres
    ENDPOINT: http://localhost:3000
  volumes:
    - ./volumes/logs:/app/logs:rw
    - ./volumes/uploads:/app/resources/uploads:rw
  depends_on:
    - postgres
  networks:
    nethome:
      aliases:
```

```
- homeceti
```

Tirer la nouvelle image et redéployer la stack :

```
docker compose pull
```

```
docker compose up -d
```

Il est conseillé de regarder la sortie des logs via la commande `docker compose logs homeceti`
Ou via les fichiers de log monté en volume `nano ./volumes/logs`

Revision #8

Created 24 May 2024 21:53:23 by gpatruno

Updated 25 May 2024 14:32:00 by gpatruno