

2.3 - Démarrer et contrôler les conteneurs

Démarrer Immich

Depuis le dossier contenant `.env` et `docker-compose.yml` :

```
cd /srv/immich/app
docker compose pull
docker compose up -d
```

Contrôler l'état

```
docker compose ps
docker compose images
docker compose logs --tail=100
```

Suivre le serveur :

```
docker compose logs -f immich-server
```

Quitter le suivi avec `Ctrl+C`. Cela n'arrête pas le conteneur.

Tester le port

Le déploiement Compose officiel utilise normalement le port 2283 :

```
ss -ltnp | grep 2283
curl -I http://127.0.0.1:2283
```

Ouvrir ensuite :

```
http://ADRESSE_DU_SERVEUR:2283
```

Examiner un service en erreur

```
docker compose ps -a
docker compose logs --tail=200 database
docker compose logs --tail=200 immich-server
docker compose logs --tail=200 immich-machine-learning
```

Le service PostgreSQL peut porter un autre nom dans une ancienne configuration. Utiliser :

```
docker ps --format 'table {{.Names}}\t{{.Image}}\t{{.Status}}'
```

Vérifier les montages

```
docker inspect immich_server --format '{{range .Mounts}}{{println .Source "->"
.Destination}}{{end}}'
docker exec -it immich_server sh -lc 'ls -la /data'
```

Les dossiers suivants doivent être accessibles :

```
/data/upload
/data/library
/data/thumbs
/data/profile
/data/encoded-video
/data/backups
```

Commandes de cycle de vie

```
docker compose stop
docker compose start
docker compose restart immich-server
```

```
docker compose down
```

`docker compose down` supprime les conteneurs et réseaux du projet, mais les bind mounts externes restent normalement présents. Ne pas ajouter `-v` sans avoir vérifié les volumes, car cette option supprime les volumes gérés par Docker.

Après modification de .env

Un simple redémarrage ne remplace pas toujours l'environnement du conteneur :

```
docker compose up -d
```

Si nécessaire :

```
docker compose up -d --force-recreate
```

Référence : <https://docs.immich.app/install/environment-variables/>

Revision #1

Created 2026-08-08 02:04:13 CEST by Admin

Updated 2026-08-08 02:04:13 CEST by Admin