Parfait, tu es proche du but. Le conteneur Jellyfin démarre maintenant, mais le dossier /data dans le conteneur est vide, alors que ton ./remote-data sur l'hôte contient bien des répertoires comme anime, movies, etc.

Ce comportement indique un **problème d'accès aux fichiers SSHFS depuis Docker**, malgré le succès du montage initial. Cela survient souvent quand :

# Problèmes typiques avec SSHFS + Docker

- 1. Le conteneur n'a pas la permission de lire le contenu monté via SSHFS.
- 2. SSHFS a été monté sans allow\_other, donc seul l'utilisateur ayant monté peut y accéder.
- 3. Docker tourne en root et ne peut pas traverser un répertoire FUSE/SSHFS sans autorisation explicite.

#### Solution

1. Vérifie /etc/fuse.conf contient bien :

```
user_allow_other
Sinon, édite-le avec :
sudo nano /etc/fuse.conf
Et décommente / ajoute la ligne. Puis remonte ton SSHFS.
```

### 2. Remonte le dossier SSHFS avec les bonnes options

Démonte proprement :

```
fusermount -u ./remote-data
```

Puis remonte-le avec toutes les options nécessaires :

```
sshfs user@host:/remote/path ./remote-data \
   -o allow_other,default_permissions,uid=$(id -u),gid=$(id -g),reconnect
```

Ces options permettent :

- allow\_other: que Docker (root ou autre utilisateur) puisse accéder
- uid, gid: faire correspondre les droits du système local
- default\_permissions: vérifier les droits comme un FS standard

#### 3. Test avec un conteneur

```
Avant même de relancer Jellyfin, teste :

docker run --rm -v "$PWD/remote-data:/data:ro" alpine ls /data
Tu dois voir :

anime
cartoons
movies
tv-shows
```

### 4. Relance proprement

```
docker-compose down
docker-compose up -d
Puis vérifie dans le conteneur :
docker exec -it jellyfin ls /data
```

## Bonus: Montage permanent

Si tu veux que SSHFS soit monté automatiquement au boot (avec systemd ou fstab), je peux t'aider à configurer ça proprement aussi.

### Commande recommandée

```
sshfs -p 22222 jellyreader@bratisla.freeboxos.fr:/mnt/media/plex ~/containers/jellyfin/remotor ro,allow_other,default_permissions,uid=$(id -u),gid=$(id -g),reconnect
```

## Explication des options ajoutées

Option	Description
ro	Montage en lecture seule, comme tu avais initialement
allow_other	Permet à Docker (ou tout autre utilisateur) d'accéder au
	système de fichiers FUSE
default_permissitonis la vérification standard des permissions Linux	
uid=\$(id -u)	Donne au système de fichiers monté le même UID que
	l'utilisateur actuel (freebox)
gid=\$(id -g)	Même chose pour le GID

Option	Description
reconnect	Autorise la reconnexion automatique en cas de déconnexion réseau

# Vérification importante avant exécution

Dans le fichier /etc/fuse.conf, assure-toi que la ligne suivante existe et n'est pas commentée :

```
user_allow_other
```

Si ce n'est pas le cas, ajoute-la puis sauvegarde le fichier :

```
sudo nano /etc/fuse.conf
```

Procédure complète

1. Démonter proprement le SSHFS s'il est encore actif :

```
fusermount -u ~/containers/jellyfin/remote-data
```

2. Remonter avec la commande corrigée :

```
sshfs -p 22222 jellyreader@bratisla.freeboxos.fr:/mnt/media/plex ~/containers/jellyfin/o ro,allow_other,default_permissions,uid=(id -u),gid=(id -g),reconnect
```

3. Tester que Docker voit les fichiers :

```
docker run --rm -v "$PWD/remote-data:/data:ro" alpine ls /data
Tu dois voir: anime, cartoons, etc.
```

4. Redémarrer Jellyfin:

```
docker-compose down
docker-compose up -d
```

5. Vérifier dans le conteneur :

```
docker exec -it jellyfin ls /data
```

Si tu veux automatiser ce montage au démarrage, je peux aussi te générer un service systemd adapté à ce cas d'usage avec SSHFS.