

Amarok avec PostgreSQL

Installer postgresql et postgresql-server avec le gestionnaire de paquets.

Connecté en root dans un terminal, lancer le serveur avec `/etc/init.d/postgresql start`.

Ensuite, se logger en postgres.

```
su - postgres
```

Créer un utilisateur PostgreSQL.

```
createuser -P amarok
```

Mettre le même mot de passe que le nom du compte (ici amarok). Pour les rôles, je ne l'ai pas mis super-utilisateur mais je l'ai autorisé à créer des bases de données et d'ajouter des rôles.

Toujours connecté en postgres, créer la base de données.

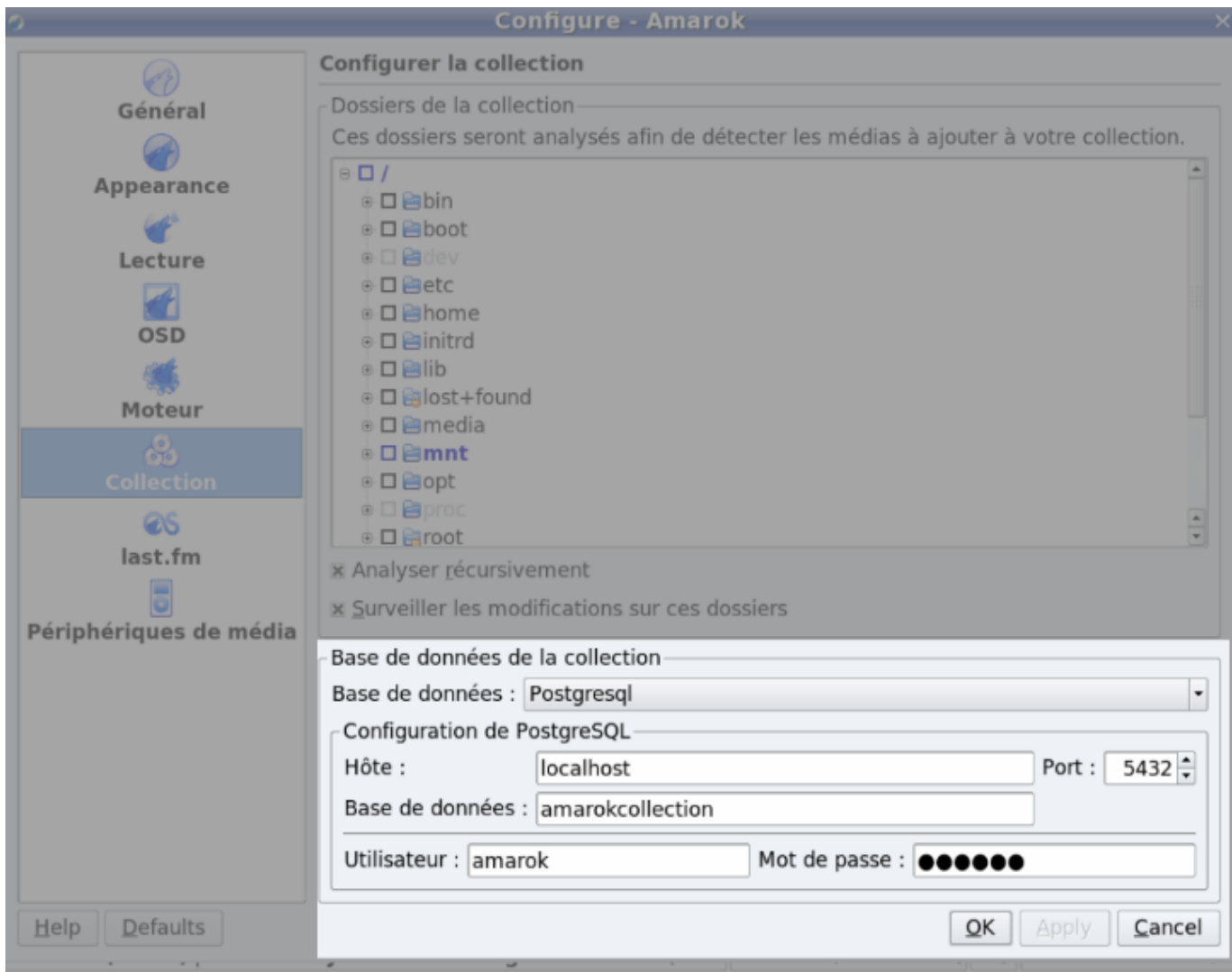
```
createdb -O amarok amarokcollection
```

Sortir de la session postgres avec un Ctrl+D ou exit puis se connecter avec le client.

```
psql -U amarok -W -d amarokcollection
```

On peut voir avec un `\d` ou `\dt` les relations que la base de données contient. A ce stade, il ne doit rien avoir.

Laisser la session ouverte et aller dans Amarok dans les Settings, Configure Amarok et dans la section Collection. En bas, on peut choisir PostgreSQL au lieu de SQLite. Mettre les paramètres inscrits sur la photo suivante. Ce sont ni plus ni moins les paramètres que nous avons mis juste au dessus.



Valider par Ok et quitter Amarak. Le relancer. Il va automatiquement recréer l'index. Dans la session terminal connectée sur la base de données, vérifier avec un \d ou un \dt que des informations ont été ajoutées. L'index s'est créé. Vous aller remarquer que ca va 2 à 3 fois plus vite avec PostgreSQL qu'avec SQLite!

Il ne reste plus qu'à faire en sorte que PostgreSQL se lance au démarrage.

```
chkconfig postgresql on
```

From: <https://wiki.ouieuhoutca.eu/> - kilsufi de noter

Permanent link: https://wiki.ouieuhoutca.eu/amarok_postgresql

Last update: 2021/01/21 21:42

