2025/12/14 20:23 1/2 Installer UsersHub App

Installer UsersHub App

- **Documentation**: https://usershub.readthedocs.io/fr/latest/
- Notes : la base de données a déjà été installé par le script install_db.sh de GeoNature.

Téléchargement des sources et organisation des dossiers

- Déterminer la version de UsersHub compatible avec la version de GeoNature installé en consultant les logs de GeoNature et UsrsHub
 - Dans les anciennes versions de GeoNature l'information est disponible dans la config :
 cat ~/www/geonature/config/settings.ini | grep usershub_release

Méthode utilisant Git

- Se placer dans le dossier www : cd ~/www
- Cloner le dépôt Git de UsersHub : git clone https://github.com/PnX-SI/UsersHub.git usershub
- Créer un lien symbolique depuis la racine du home de geonat : cd ~/; ln -s www/usershub usershub
- Se placer dans le dépôt de UsersHub www/usershub/ : cd ~/usershub
- Basculer sur la version souhaitée de UsersHub avec la commande git checkout <tag>. Par exemple : git checkout 1.12.1

☐ Méthode utilisant une archive

- Se placer dans le dossier dwl de l'utilisateur geonat : cd ~/dwl/
- Télécharger l'archive : wget https://github.com/PnX-SI/UsersHub/archive/2.1.0.zip -0 usershub v2.1.0.zip
- Décompresser l'archive dans le dossier www de l'utilisateur geonat : unzip usershub_v2.1.0.zip -d ~/www/
- Se rendre dans le dossier www : cd ~/www/
- Renommer le dossier de UsersHub (au format GeoNature ⇒ uniformité): mv UsersHub-2.1.0 usershub_v2.1.0
- Créer un lien symbolique : ln -s usershub v2.1.0 usershub

Configuration et installation de UsersHub

- Se rendre dans le dossier de UsersHub : cd ~/www/usershub
- Créer le fichier settings.ini : cp config/settings.ini.sample config/settings.ini
- Éditer le fichier settings.ini et modifier les propriétés : vi config/settings.ini

```
db_host=10.0.1.20
db_name=geonature2db
user pg=geonatadmin
```

```
user_pg_pass=<mot-de-passe>
insert_sample_data=false
url_application=https://usershub.<domaine-sinp>
gun_num_workers=5 # Par défaut mettre : (2 * nombre de CPU) + 1
gun_host=127.0.0.1 # Bloquer l'accès extérieur au port 5000 de l'API =>
mettre en place un proxy Nginx via un sous-domaine si nécessaire.
```

- Créer un dossier qui contiendra les logs de l'installation : mkdir -p ~/www/usershub/var/log
- Lancer l'installation : ./install_app.sh 2>&1 | tee install_app.log

From:

https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/ - CBNA SINP

Permanent link:

https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/web-srv/geonature-usershub-app?rev=1699824573

Last update: 2023/11/12 21:29

