2025/12/15 12:30 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.
- Récupérer la version de UsrsHub compatible avec la version de GeoNature installée dans le fichier de config : cat ~/www/geonature/config/settings.ini | grep usershub release
- 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
- Se rendre dans le dossier de UsersHub : cd 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 le dossier des logs : mkdir -p var/log
- Créer le fichier de log de l'installation : touch var/log/install\_app.log
- Lancer l'installation : ./install\_app.sh 2>&1 | tee install\_app.log
- Avec les droits root, modifier le fichier de conf de *Supervisor* pour Usershub : sudo vi /etc/supervisor/conf.d/usershub-service.conf
  - o Le paramètre command doit utiliser le lien symbolique : command =
     /home/geonat/www/usershub/gunicorn\_start.sh
  - Le paramètre stdout\_logfile doit utiliser le lien symbolique : stdout\_logfile = /home/geonat/www/usershub/var/log/errors\_uhv2.log
  - Ajouter le paramètre suivant pour forcer Supervisor à utiliser l'utilisateur geonat (création des fichiers de log) : user = geonat
  - Redémarrer le service : supervisorctl restart usershub2

update: 2021/04/14 serveurs:installation:web-srv:geonature-usershub-app https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/web-srv/geonature-usershub-app?rev=1618411635 14:47

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

Permanent link:

https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/web-srv/geonature-usershub-app?rev=1618411635

Last update: 2021/04/14 14:47

