

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> -O 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
- Modifier le fichier de conf de *Supervisor* pour Usershub : sudo vi /etc/supervisor/conf.d/usershub-service.conf
 - 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

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=1618411546>

Last update: **2021/04/14 14:45**



