

# Installer GeoNature Atlas DB

- **Préalable**, il est nécessaire d'avoir :
  - installé GeoNature Atlas sur le serveur Frontend et copié l'installation de GeoNature Atlas sur le serveur DB.
  - transféré le dépôt "data" sur le serveur et réalisé l'installation du territoire
    - Pour le SINP-PACA: transfert du dépôt "data" ; installation du territoire
    - Pour le SINP-AURA: transfert du dépôt "data" ; installation du territoire
- **Vérifier si ces requêtes sont réellement nécessaires** : Se connecter avec l'utilisateur `admin` et exécuter successivement les commandes suivantes :

```
psql
\c geonature2db;
-- Donner les droits à l'utilisateur geonatatlas aux schémas de la base
geonature2db
GRANT USAGE ON SCHEMA gn_synthese, ref_geo, ref_nomenclatures,
taxonomie TO geonatatlas;
GRANT SELECT ON ALL TABLES IN SCHEMA gn_synthese, ref_geo,
ref_nomenclatures, taxonomie TO geonatatlas;
\q
```

- Se connecter avec `geonat` à l'instance `db-srv` : `ssh geonat@db-<region>-sinp`
- Installer la base de données de *GeoNature Atlas* :
  - Se placer dans le dossier racine de l'*Atlas* : `cd ~/www/atlas/`
  - Lancer le script d'installation de la base de données : `./install_db.sh`
    - Si l'application est déjà installée, penser à démarrer sur le serveur `web-srv` le service `atlas` : `supervisorctl start atlas`
    - Vérifier le bon déroulement de l'installation avec le fichier de log : `tail -f ~/www/atlas/log/install_db.log`
  - Il est nécessaire de retourner sur l'instance `web-srv` le fichier `territoire.json` créé par le script `install_db.sh` : `scp -P <port-ssh-web-srv> territoire.json geonat@web-<region>-sinp:/home/geonat/www/atlas/static/custom/`

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

Permanent link:  
<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/db-srv/geonature-atlas-db?rev=1618476312>

Last update: **2021/04/15 08:45**

