

# 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.
- 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
```

- Installer les dépendances du script d'installation de la base de données *Gdal* :
  - `sudo aptitude install -y python-gdal`
  - `sudo aptitude install -y gdal-bin`
- Installer la base de données de GeoNature Atlas :
  - Se placer dans le dossier racine de l'Atlas : `cd /home/geonat/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 Frontend le service atlas : `supervisorctl start atlas`
    - Vérifier le bon déroulement de l'installation avec le fichier de log : `tail -f /home/geonat/www/atlas/log/install_db.log`
  - Il est nécessaire de retourner sur l'instance web 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:  
<http://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/> - CBNA SINP

Permanent link:  
<http://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/db-srv/geonature-atlas-db?rev=1582029040>

Last update: **2020/02/18 12:30**

