2025/11/02 17:37 1/1 Installer GeoNature DB

Installer GeoNature DB

- **Préalable** : il est nécessaire d'avoir installé *GeoNature* sur le serveur *web-srv* et copié l'installation de *GeoNature* sur le serveur *db-srv*.
- Se placer dans le dossier install/ : cd /home/geonat/www/geonature/install/
- Lancer le script d'installation de la base de données : ./install db.sh

Installer le schéma du module "OccTax"

- Notes: c'est la commande geonature qui lance l'installation des modules du cœur de GeoNature. Or, cette commande est lancée par le script install_app.sh qui est lancé côté instance web-srv. Nous devons donc installer manuellement le schéma du module côté instance db-srv.
- Se connecter à l'instance *db-srv* en tant que *geonat* : ssh geonat@db-<region>-sinp
- Se placer dans le dossier du module : cd ~/www/geonature/contrib/occtax/
- Lancer l'installation du schéma du module : ./install_db.sh

Erreurs

(psycopg2.errors.DatetimeFieldOverflow) date/time field value out of range: "19/02/2020 00:00:00"

- Le problème provient d'une commande de modification du fichier /etc/postgresql/*/main/postgresql.conf présente dans le script install_all.sh de GeoNature avant la version 2.3.1 (au delà, la commande a été transférée dans le script install db.sh).
- Solution :
 - Se connecter sur l'instance db-srv : ssh admin@db-<region>-sinp
 - Éditer le fichier suivant : vi /etc/postgresql/11/main/postgresql.conf
 - Modifier la propriété datestyle comme suit :

```
datestyle = 'iso, dmy'
```

Redémarrer le service : systemetl restart postgresql

From:

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

Permanent link:

https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/db-srv/geonature-db?rev=1582189148

Last update: 2020/02/20 08:59

