Installation du module Exports dans l'espace de pré-prod de GeoNature (SINP AURA)

Procédure (branche feat/sinp GN v2.9.2):

- Cloner le dépôt en https : `git clone https://github.com/PnX-SI/gn_module_export.git`
- Se placer sur la version compatible avec l'instance de GN installée : `git checkout <branche ou tag>`
- Copier, renommer et modifier le fichier conf_gn_module.toml : `cp config/conf_gn_module.toml.example config/conf_gn_module.toml`
- Installer le module : `geonature install-packaged-gn-module <path/to/local/module/folder> EXPORTS`
- Re-builder le frontend : `geonature update-configuration –build false && geonature generate-frontend-tsconfig && geonature generate-frontend-tsconfig-app && geonature generate-frontend-modules-route`
- Puis `nvm use` et `npm run build`
- Relancer le service GN : `systemctl restart geonature`
- Créer les dossiers `exports/usr_generated`, `exports/schedules` et `exports/dsw`
- Rajouter dans la conf GN de Nginx (`/etc/nginx/sites-enabled/geonature.conf`) dans la section `server {…}` :

```
    # Alias for Export module
    location "/exports/schedules" {
        alias /home/geonat/www/geonature/backend/static/exports/schedules;
    }
    location "/exports/users" {
        alias
/home/geonat/www/geonature/backend/static/exports/usr_generated;
    }
```

- Recharger la config de Nginx : `nginx-reload`
- Créer l'export dans le Backoffice de GN (interface web).
- Modifier le script de maintenance de GN pour rajouter la VM à mettre à jour dans le dépôt sinp-aura-data (`maintenance/data/sql/geonature_refresh.sql`)
- Mettre à jour (`git pull`) `/home/geonat/data` sur le serveur `db-srv` du SINP AURA

Pour tester la consommation de la mémoire utilisée par les exports :

- Se connecter en SSH et lancer `htop`
- Se connecter sur monitor.biodiversite-aura.net → Dashboards → system → sinp-aura-bkp.

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

Permanent link:
https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/bkp-srv/install-exports?rev=1734369432

Last update: **2024/12/16 17:17**