## Procédure avant intégration de données

Liste des points à vérifier avant lancement des scripts d'intégration des données transmises par les administrateurs de données. Chaque administrateur de données est abrégé (Ex. : cbna, cenpaca, cbnmc, cbnmed...) et nous indiquons cette abréviation de manière générique avec le terme <admindata>.

- En local:
  - tester l'intégration des données dans une copie du dépôt sinp-<region>-data sur une copie de la base de données de Prod
  - o corriger les fichiers csv transmis si nécessaire
  - préparer une nouvelle archive tar.bz2, au format : <date>\_sinp\_<region>\_<admindata>.tar.bz2.Ex.: 2024-09-04 sinp paca cenpaca.tar.bz2
  - téléverser sur l'archive sur le dépôt SFTP hébergé sur le serveur bkp-srv en tant que data
- Se connecter sur le dépôt SFTP hébergé sur le serveur bkp-srv en tant que data :
  - o Pour chaque dossier correspondant à un administrateur de données, vérifier :
    - la présence d'un fichier .tar.bz2
    - la correspondance de taille de chaque fichier .tar.bz2 entre la version locale et la version du distante
- Se connecter sur le serveur db-srv en tant que geonat
  - Vérifier que le dossier ~/data/, correspondant au dépôt Git sinp-<region>-data, est bien à jour :

```
cd ~/data/ ; git pull
```

- Pour chaque dossier correspondant à un administrateur de données (Ex. : cbna, cenpaca, cbnmc, cbnmed...), vérifier :
  - le fichier ~/data/<admin-data>/config/settings.ini contient bien la date utilisée pour l'archive tar.bz2 dans le paramètre <admin-data>\_import\_date
  - vérifier que le dossier ~/data/<admin-data>/raw/data/ est vide
- Créer une session Screen :

```
screen -S <admin-data>-integration
```

Se placer dans le dossier bin/:

```
cd ~/data/<admin-data>/bin/
```

Lancer le script d'import en mode verbeux :

```
./import_update.sh -v
```

- Vérifier que tous les scripts SQL lancés dans des transactions fonctionnent :
  - présence du log COMMIT pour chacun d'entre eux.
  - absence de log d'erreur.

update: 2024/10/24 database:procedure-avant-integration-data https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/database/procedure-avant-integration-data?rev=1729756127 07:48

From:

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

Permanent link:

https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/database/procedure-avant-integration-data?rev=1729756127

Last update: 2024/10/24 07:48

