

Mise en place d'une sauvegarde automatique

Sommaire

Sauvegardes automatiques	3
Stockage des sauvegardes	3
Planification des sauvegardes.....	3
Restauration d'une sauvegarde	4
En ligne de commandes.....	4

Sauvegardes automatiques


Stockage des sauvegardes

- Emplacement : Les sauvegardes sont stockées sur le serveur de base de données dans le répertoire C:\dumps
- Récupération : Pour récupérer une sauvegarde, connectez-vous au serveur de BDD et accédez au répertoire C:\dumps

Planification des sauvegardes

- Fréquence : Les sauvegardes automatiques sont effectuées tous les jours à 20h (heure de Paris)
- Format des fichiers : Chaque dump porte un nom selon le format `dump_%date%_%heure%.backup`
 - Exemple :

This PC > Windows (C:) > dumps

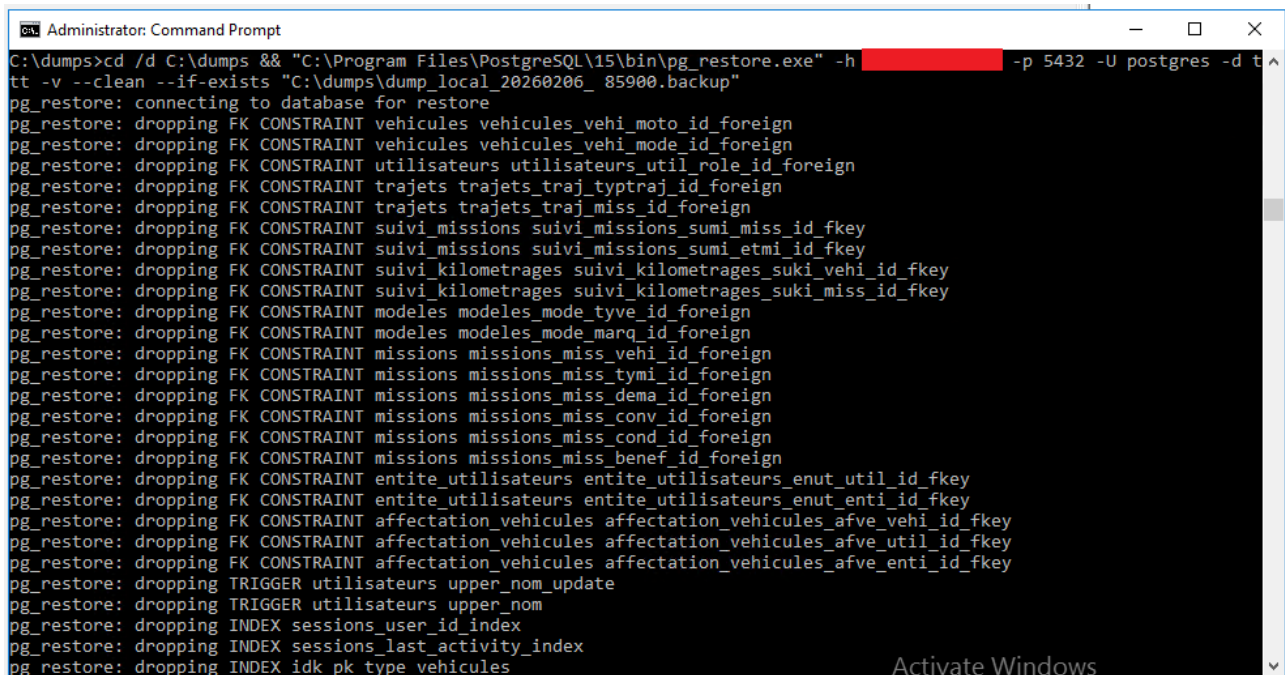
Name	Date modified	Type	Size
 dump_20260205_143206.backup	2/5/2026 2:32 PM	BACKUP File	46 KB

Restauration d'une sauvegarde

En ligne de commandes

Pour restaurer la base de données, connectez-vous au serveur de la base de données, ouvrez une invite de commandes et exécutez la commande suivante :

```
cd /d C:\dumps && "C:\Program Files\PostgreSQL\15\bin\pg_restore.exe" -h {Ip de la base de données} -p 5432 -U {Utilisateur} -d {la table à restaurer} -v --clean --if-exists "C:\dumps\{Le fichier backup}.backup"
```



```
Administrator: Command Prompt
C:\dumps>cd /d C:\dumps && "C:\Program Files\PostgreSQL\15\bin\pg_restore.exe" -h [redacted] -p 5432 -U postgres -d t
tt -v --clean --if-exists "C:\dumps\dump_local_20260206_85900.backup"
pg_restore: connecting to database for restore
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT vehicules vehicules_vehi_moto_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT vehicules vehicules_vehi_mode_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT utilisateurs utilisateurs_util_role_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT trajets trajets_traj_typtraj_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT trajets trajets_traj_miss_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT suivi_missions suivi_missions_sumi_miss_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT suivi_missions suivi_missions_sumi_etmi_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT suivi_kilometrages suivi_kilometrages_suki_vehi_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT suivi_kilometrages suivi_kilometrages_suki_miss_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT modeles modeles_mode_tyve_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT modeles modeles_mode_marq_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT missions missions_miss_vehi_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT missions missions_miss_tymi_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT missions missions_miss_dema_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT missions missions_miss_conv_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT missions missions_miss_cond_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT missions missions_miss_benef_id_foreign
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT entite_utilisateurs entite_utilisateurs_enut_util_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT entite_utilisateurs entite_utilisateurs_enut_enti_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT affectation_vehicules affectation_vehicules_afve_vehi_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT affectation_vehicules affectation_vehicules_afve_util_id_fkey
pg_restore: dropping FK CONSTRAINT affectation_vehicules affectation_vehicules_afve_enti_id_fkey
pg_restore: dropping TRIGGER utilisateurs upper_nom_update
pg_restore: dropping TRIGGER utilisateurs upper_nom
pg_restore: dropping INDEX sessions_user_id_index
pg_restore: dropping INDEX sessions_last_activity_index
pg_restore: dropping INDEX idk_pk_type_vehicules
Activate Windows
```

Attendez que la commande s'exécute complètement, et votre restauration sera terminée.