

Installer Postgresql 11 et Postgis 3

- Supprimer l'éventuelle ancienne version :
 - Lister les paquets Postgresql éventuellement déjà installé : `dpkg -l | grep postgres`
 - Supprimer les paquets Postgresql et **ses fichiers de configuration** : `aptitude purge <liste-des-paquets-précédemment-listés`
- Ajout des dépôts Postgresql :
`sudo bash -c "echo deb http://apt.postgresql.org/pub/repos/apt/ buster-pgdg main >> /etc/apt/sources.list.d/pgdg.list"`
 - Ajout de la clé du dépôt : `wget --quiet -O - https://www.postgresql.org/media/keys/ACCC4CF8.asc | sudo apt-key add -`
 - Mise à jour des dépôts : `apt -y update`
 - Installer Postgresql 11 & Postgis 3 :
 - Paquets de base : `aptitude install postgresql-11 postgresql-11-postgis-3 postgresql-server-dev-11`
 - Installer Postgis sans les paquets recommandés : `aptitude install --without-recommends postgis`
- Vérifier l'état du service : `systemctl status postgresql`
- Redémarrer le service si nécessaire : `systemctl restart postgresql`
- Activer le service au démarrage du serveur : `systemctl enable postgresql`
- Accéder aux bases depuis son poste local par tunnel SSH :
 - Dans PgAdmin/DBeaver, ajouter un serveur et dans l'onglet *SSH Tunnel* remplir les infos (login & mot de passe) pour l'utilisateur *geonat*
- Note concernant le service Systemd Postgresql :
 - Il en existe plusieurs visible avec la commande : `systemctl status postgresql*`
 - C'est le service nommé `postgresql@11-main.service` qui correspond au daemon lancé par le service `postgresql.service`
 - Pour l'affichage dans Grafana, utiliser celui nommé : `postgresql@11-main.service`

From:

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

Permanent link:

<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/db-srv/postgresql-postgis?rev=1581604072>

Last update: **2020/02/13 14:27**

