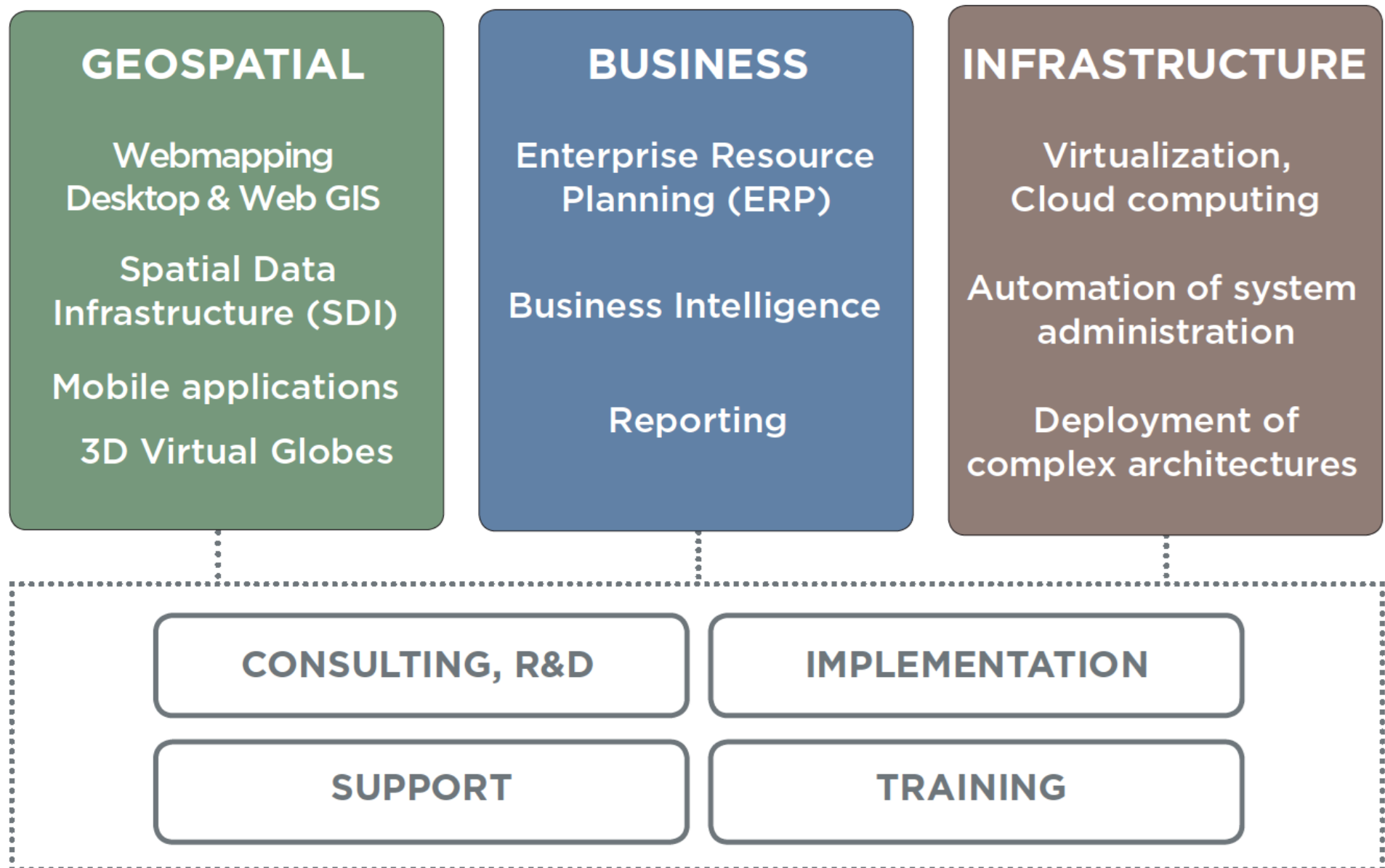


**Boostez votre productivité avec QGIS 3 !**

**camp**to**camp**

INNOVATIVE SOLUTIONS  
BY OPEN SOURCE EXPERTS



# Camptocamp



# Question

Qui a migré à QGIS 3 ?



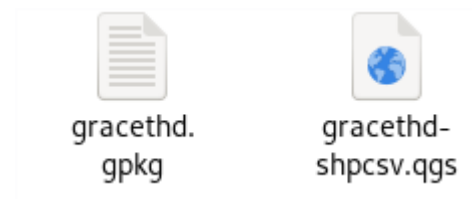
# Déroulement

- Collecte et import de données
- Traitement
- Utilisation générale
- Partage et diffusion



# Import de données

- Geopackage
  - fonctionne
  - 1 fichier
  - plusieurs couches
  - >4Go
- Données terrain
  - QField
  - Input
  - ODK
- Métadonnées
- WFS



# Import de données

- Geopackage
  - fonctionne
  - 1 fichier
  - plusieurs couches
  - >4Go
- Données terrain
  - QField
  - Input
  - ODK
- Métadonnées/OpenData
- WFS

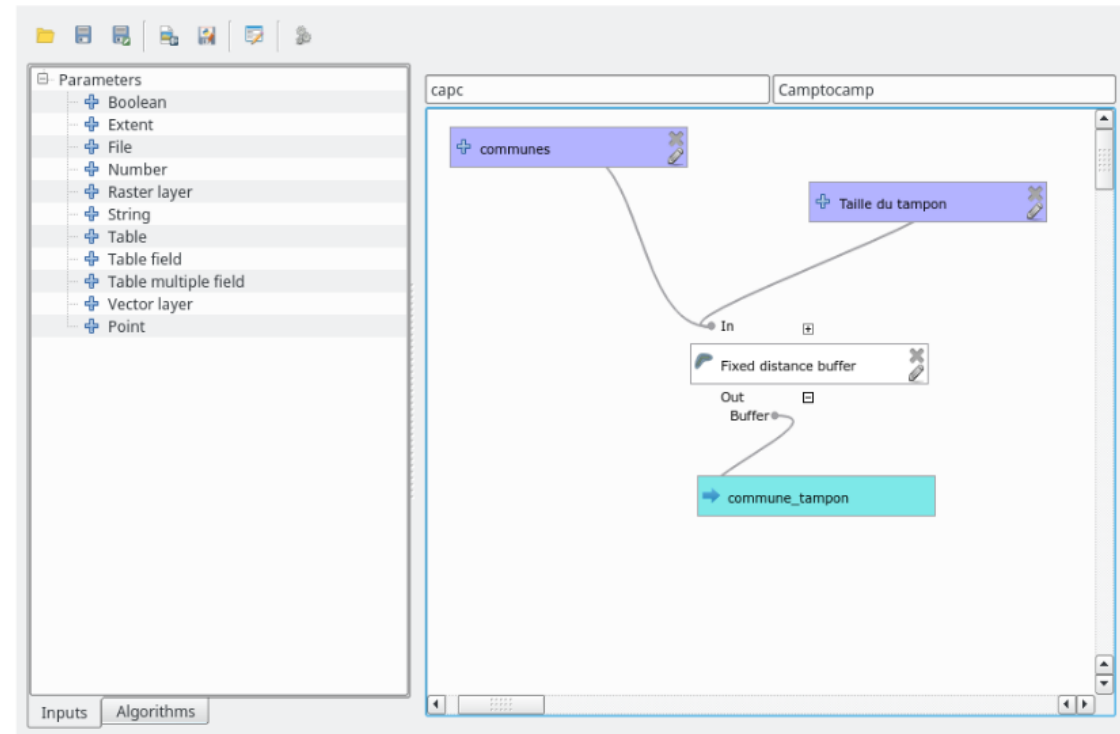
The screenshot shows the ODK Collect app interface on a mobile device. At the top, the status bar shows 'LTE', signal strength, battery, and time '3:25'. The app header displays a clipboard icon, the name 'Miramare', a save icon, a map icon, and a menu icon. Below the header, the section 'Weather information' is visible. It contains three fields: 'Temperature:' with a text input field containing '23'; 'Humidity:' with three radio button options: 'Dry or low', 'Normal or medium', and 'Wet or High'; and 'Wind conditions:' which is partially visible. At the bottom of the form is a numeric keypad with digits 1-9, 0, a decimal point, and a minus sign, along with a back arrow button. The Android navigation bar is at the very bottom.

source: ODK playstore



# Processing

- Use case
  - ETL léger
  - Industrialiser et automatiser vos procédures
- Modeleur graphique
  - Tous les modules sont accessible via le modeler
- Rapidité (Python => C++)
  - Multithreading
  - tâches de fonds





🔍 Taper pour trouver (Ctrl+K)



# ctrl +k

The screenshot displays the QGIS 3.12 desktop application. The main map area shows a vector layer of French communes colored by population density. The left sidebar contains the 'Explorateur' (Explorer) panel with a list of layers, including 'communes-20190101' which is currently selected. Below it, the 'Couches' (Layers) panel shows a legend for the selected layer with color-coded population ranges. The right sidebar features the 'Boîte à outils de traitements' (Processing Toolbox) and the 'Résultats de l'identification' (Identification Results) panel. The 'Résultats de l'identification' panel shows a table of attributes for the selected commune, Montpellier.

**Boîte à outils de traitements**

Rechercher...

- Utilisé récemment
- Analyse de réseau
- Analyse de terrain raster
- Analyse raster
- Analyse vectorielle
- Base de données
- Cartographie
- Création de vecteurs
- Géométrie vectorielle
- Interpolation
- Outils de coupe
- Outils fichiers
- Outils généraux pour les vecteurs
- Outils rasters
- Recouvrement de vecteur
- Sélection dans un vecteur

**Résultats de l'identification**

Entité	Valeur
communes-20190101	
nom	Montpellier
(Derive)	
(Actions)	
insee	34172
nom	Montpellier
wikipedia	fr:Montpellier
surf_ha	5709,0000000000000000

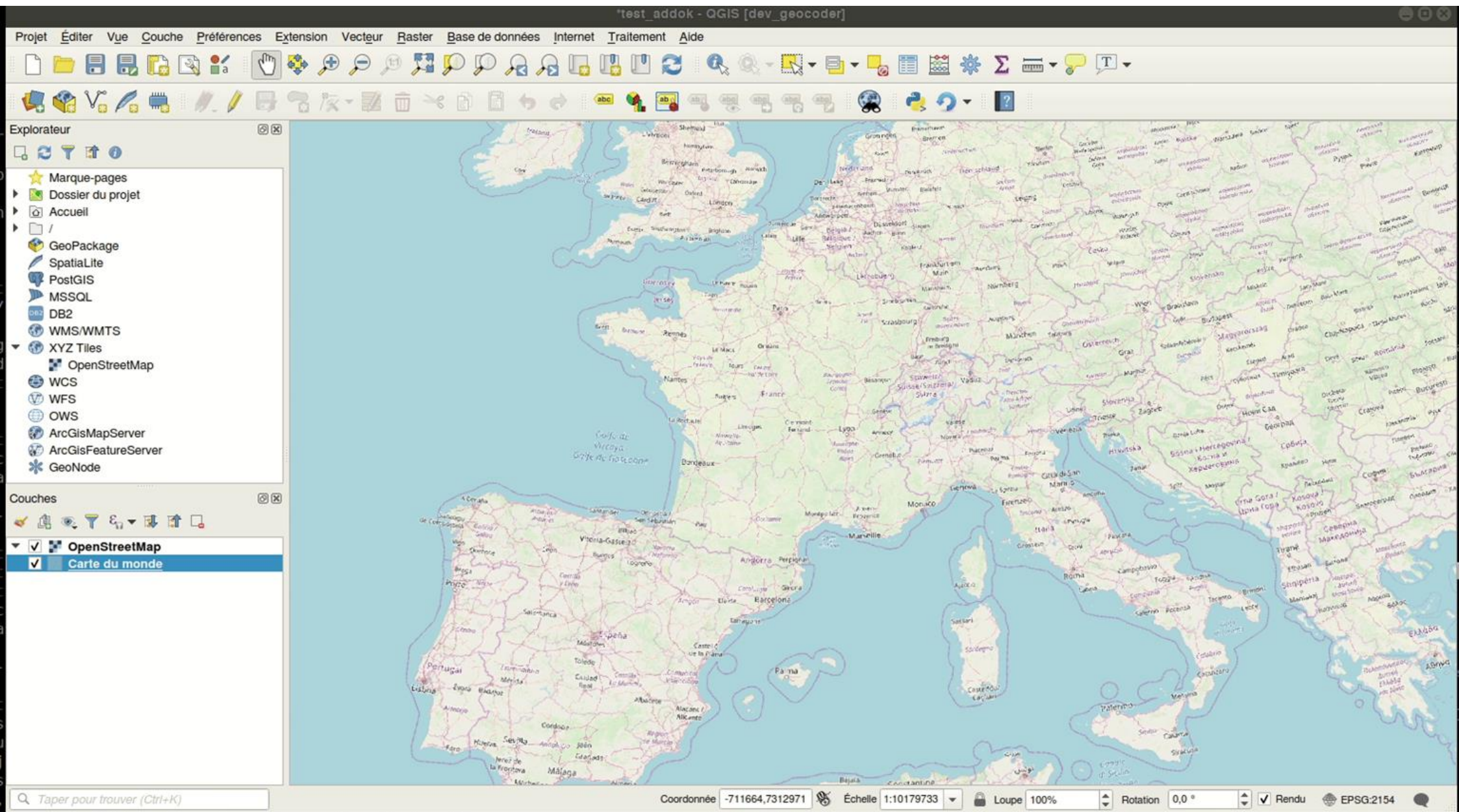
Mode: Couche ac ☐ Ouvrir le formulaire automatiquement

Vue: Arbreascence





# ctrl +k

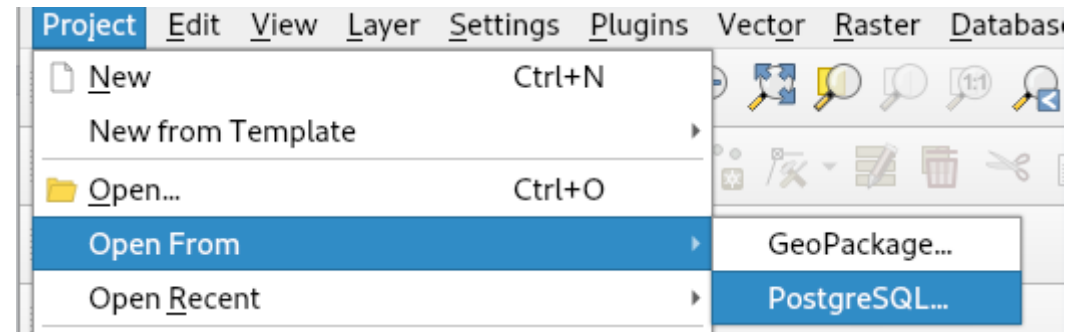


source: Régis Haubourg/Oslandia

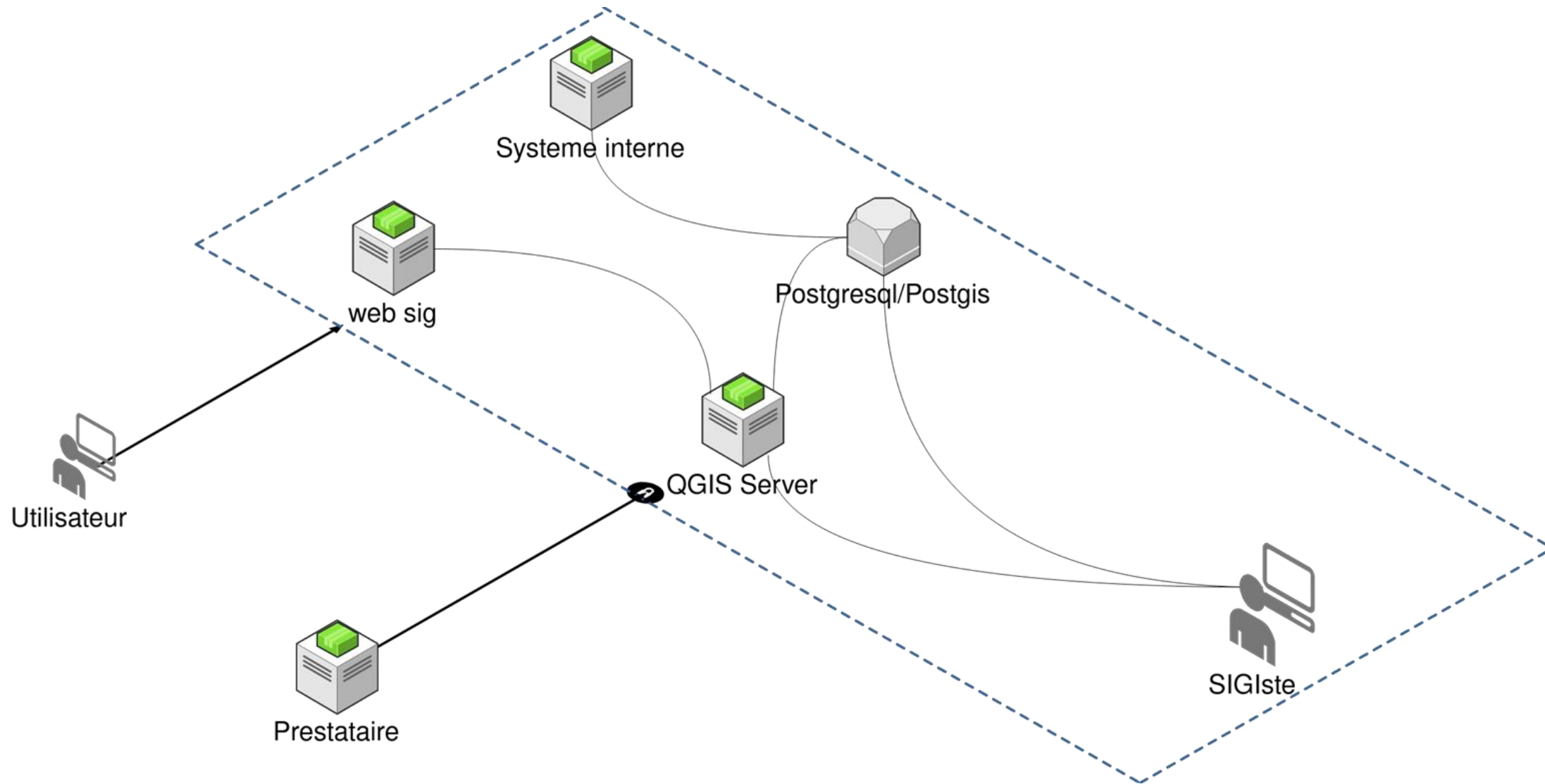


# Partage

- Stockage du fichier projet dans Postgresql
- Cas d'usage
  - utilisateur non initié
  - utilisateur débutant
  - onboarding
  - Qgis-server
    - QWC (Qgis Web Client)
    - LizMap
    - GeoMapFish
    - prestataire



# Partage - fichier projet dans postgresql



Question ?

camptocamp<sup>®</sup>

INNOVATIVE SOLUTIONS  
BY OPEN SOURCE EXPERTS

to camp

camp to camp

INNOVATIVE SOLUTIONS  
BY OPEN SOURCE EXPERTS

