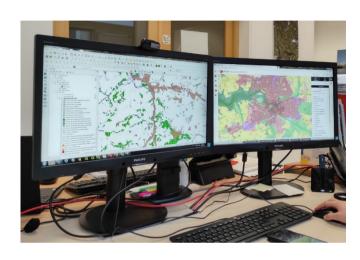
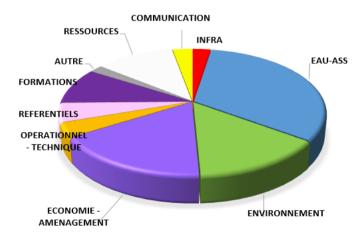
Le système d'information géographique de LTC



NOS DOMAINES D'ACTION EN 2022



Chiffres clefs - 2022

<u>Organisation</u>

7 geomaticiens

100 user -RW

500 user -R

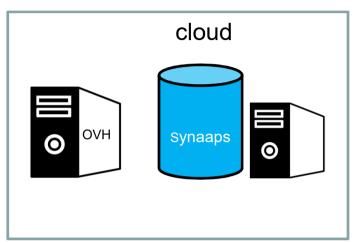
50% LTC - 50% Communes

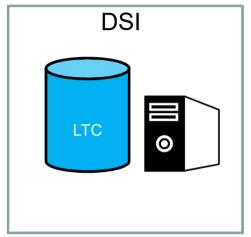






Evolution de l'infrastructure depuis 2020













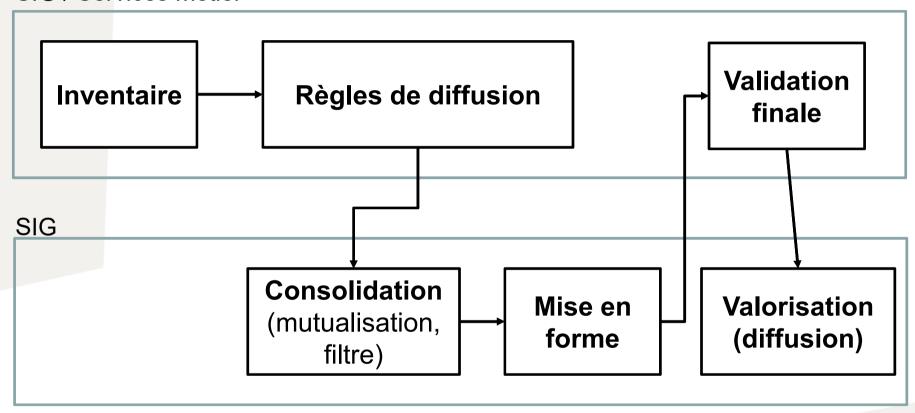






La démarche organisationnelle

SIG / Services métier





Geoserver – Geonetwork: 1er bilan

Geoserver:

- Workspaces (LTC, Direction Environnement, Externes, Opendata)
- Entrepôts (35)
- Couches (100)

Geonetwork

- Accès : admin, public (opendata), privé (métier)
- Fiches de métadonnées (100)
- Moissonnage vers Geobretagne

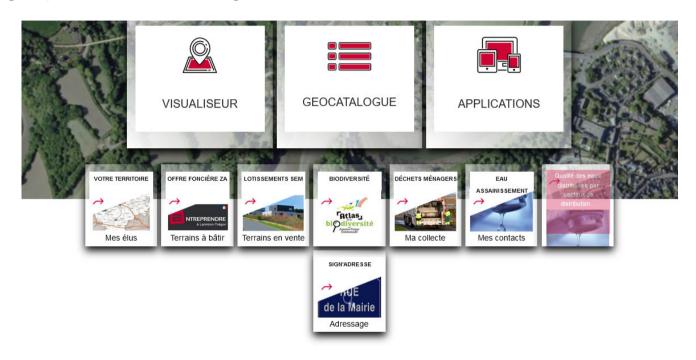
Les difficultés rencontrées :

- Temps d'animation chronophage + délais de validation
- Gestion des droits (à terme)
- Communication => Geoportail



https://geoportail.lannion-tregor.com/

Le Geoportail LTC







Les évolutions à venir



Demain, Une réponse à des évolutions futures ? (ex. gestion des droits)



Le projet Centipède

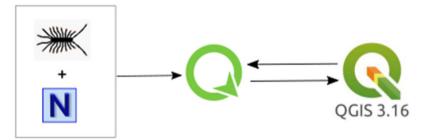
Un réseau de bases RTK mises à disposition de tous. Les antennes sont peu chères et montées par des particuliers ou des acteurs publics. Le projet a été initié par le monde agricole (INRAE).

https://docs.centipede.fr/

Couverture actuelle : Morlaix + Pleubian

En cours : Lannion (LTC)

Architecture LTC (en test)

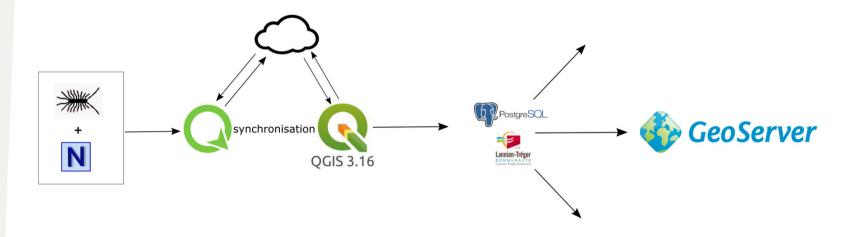






Perspectives d'évolution

Traitement



- H

Equipement

Diffusion/généralisation d'outils de levés DGPS centimétriques dans les services :

- Généralisation de matériels dans les sites distants
- Coût réduit

