

Mutualisation et valorisation des données

Exemple widget Geotrek

Rencontre OT
19/11/2024



Geotrek - Fonctionnalités



GEOTREK, gérer et valoriser la randonnée

Un outil opensource pour gérer et valoriser les sentiers, l'itinérance, l'outdoor, les patrimoines et l'offre touristique d'un territoire.
Téléchargeable librement sur Geotrek.fr

GEOTREK-admin

Interface de saisie - BDD

GÉRER
CRÉER
MODIFIER
EXPORTER



- Tronçons
- Sentiers
- Statuts
- Aménagements
- Signalétique
- Interventions
- Chantiers
- Outdoor
- Itinéraires
- Points d'intérêt
- Services
- Objets tourisme
- Signalement

Biodiv'Sports

Systèmes
d'informations
touristiques
(Apidae, ...)

Tourisme

PUBLICATION

IGNrando'
Apidae
Suricate
Cirkwi
Outdooractive
Visorando
Kalkin
Sites internet

GEOTREK-rando

Portail web de valorisation de l'offre

RECHERCHER
DÉCOUVRIR
IMPRIMER
EXPORTER



- Itinéraires
- Outdoor
- Patrimoines
- Photos
- Tourisme Événements
- PWA

GEOTREK-mobile

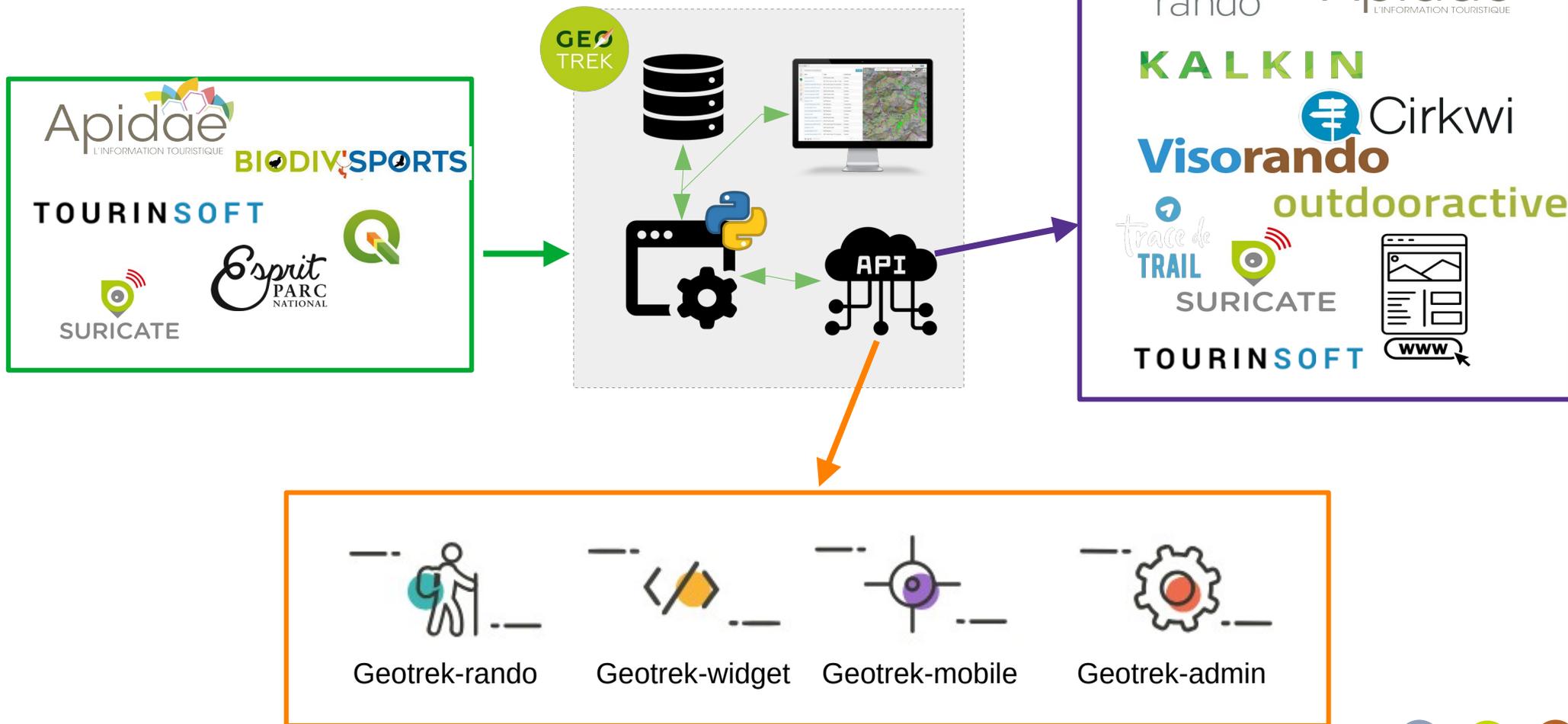
Application mobile de valorisation de l'offre

RECHERCHER
LOCALISER
DÉCOUVRIR
EMBARQUER



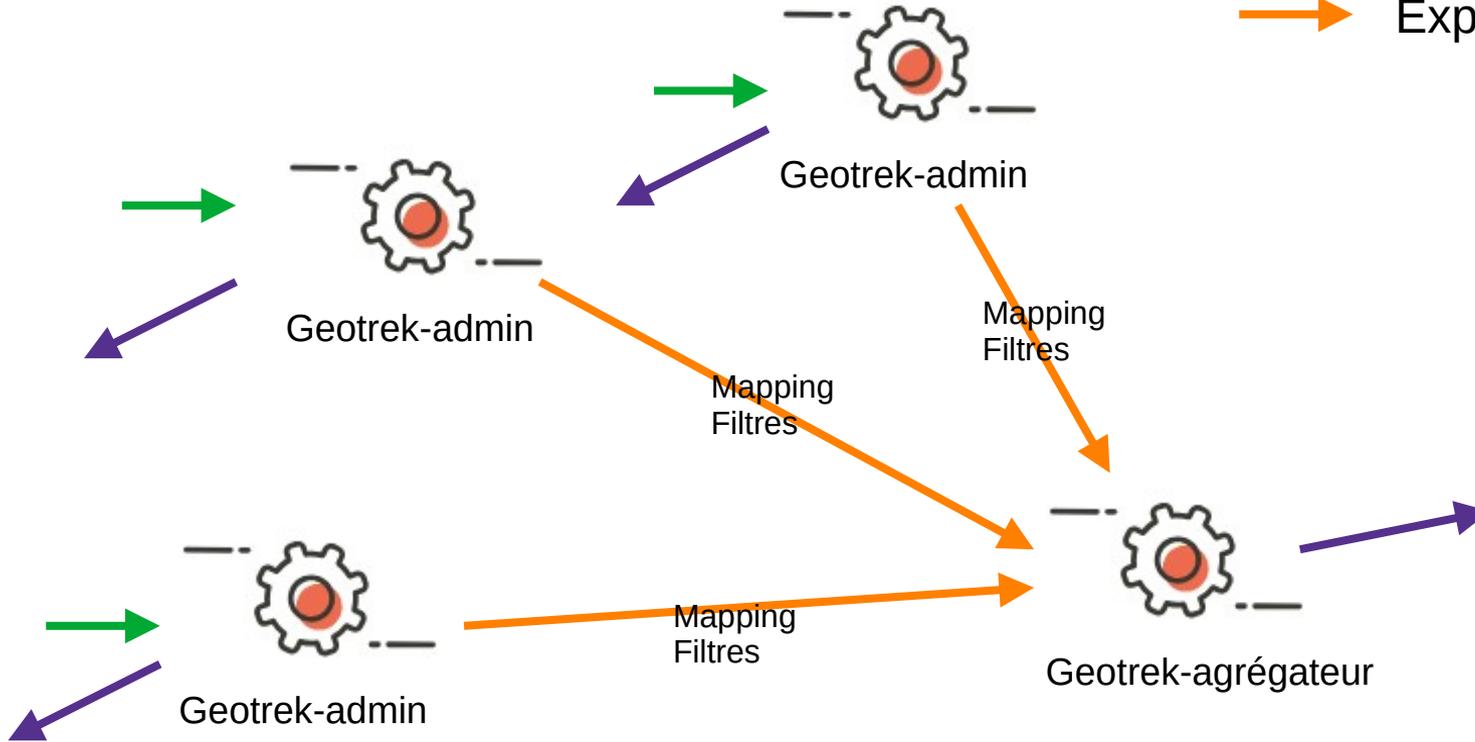
- Itinéraires
- Patrimoines
- Photos
- GPS

Geotrek – Interconnexion outils



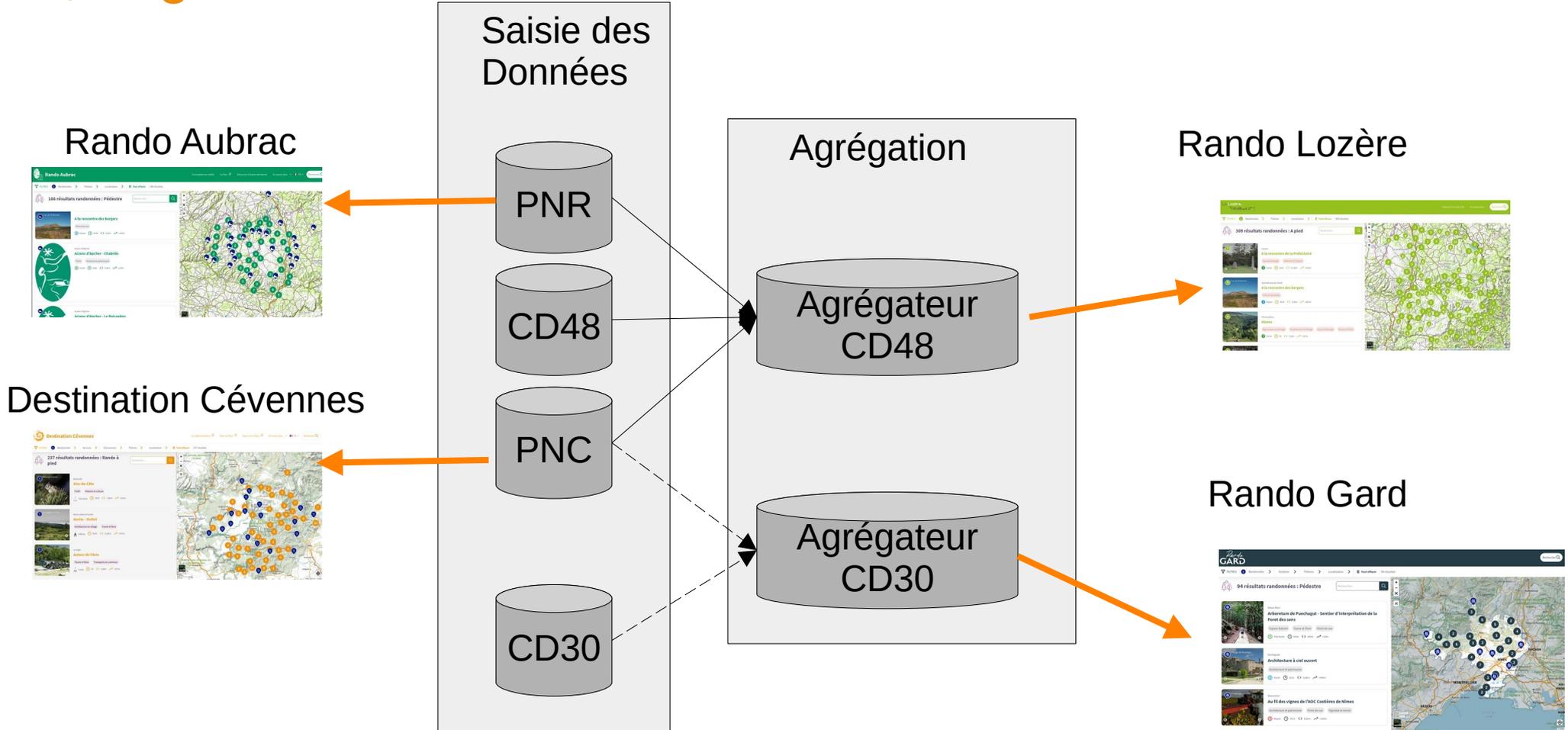
Geotrek - Agrégateur

- Intégration données tierces
- Export vers d'autres sources
- Export vers sources Geotrek



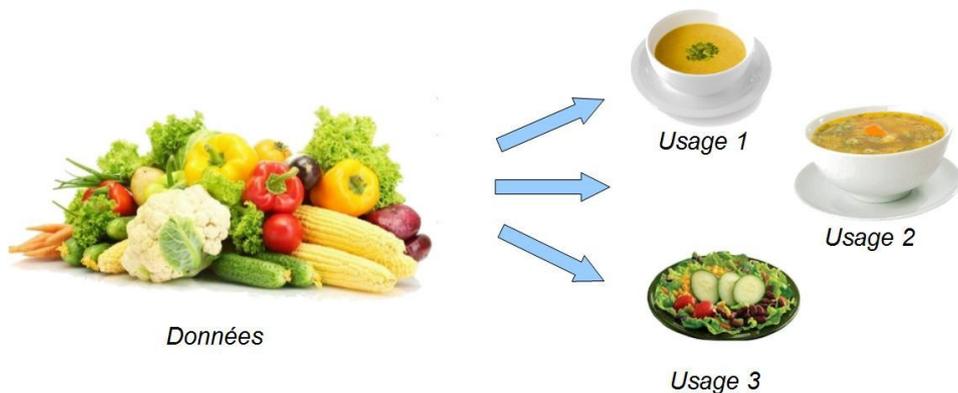
Intégration de données de différents Geotrek-admin dans un Geotrek-admin agrégateur

Organisation - Territoire PNC



Saisie – Échange - Valorisation

- Les données ne sont saisies qu'une seule fois
- Leur valorisation est multiple



Widget Web



- Traduction « Truc, Machin »
- Page ou une application Web intégrée en tant qu'élément d'une autre page Web
- Indépendante de la page hôte
- Permet généralement aux d'afficher des données issues d'un autre site web



météo

Calculateur d'itinéraire

Calculateur d'itinéraires IIO
Utilisez le calculateur IIO pour organiser votre trajet en région Occitanie.

Itinéraire horaires

Départ:

Arrivée:

Partir maintenant

Geotrek - widget

- **Intégration des contenus de Geotrek-admin dans un site existant**

- > Itinéraires
- > Contenus touristiques
- > Événements

- **Personnalisation :**

- > Style
- > Informations retournées
 - Pratiques
 - Communes
 - Portail
 -



<https://www.coeurdujura-tourisme.com/parcours-randonnees-velo/>

Configuration widget

- **Documentation :**
<https://geotrek-rando-widget.readthedocs.io/stable/documentation/introduction/overview.html>
- **Assistant :** <https://geotrekce.github.io/Geotrek-rando-widget/>

```
<grw-app
```

```
  api="https://geotrek-admin.cevennes-parcnational.net/api/v2/"  
  app-name="Rando PNC"  
  name-layer="IGN Scan,IGN Ortho"           Configuration source des données  
  url-layer="XXX"  
  attribution-layer="IGN"
```

```
  treks="true"  
  touristic-contents="true"  
  touristic-events="true"
```

Affichage des contenus

```
>
```

```
</grw-app>
```

Configuration minimale

Test widget PNC - BASIQUE

Itinéraires Services Événements

Rechercher Filtres

471 itinéraires



Vialas
A la découverte de la forêt magique

Faune et flore Forêt

Très facile 1h
2km +38m
Boucle Sentiers de découverte



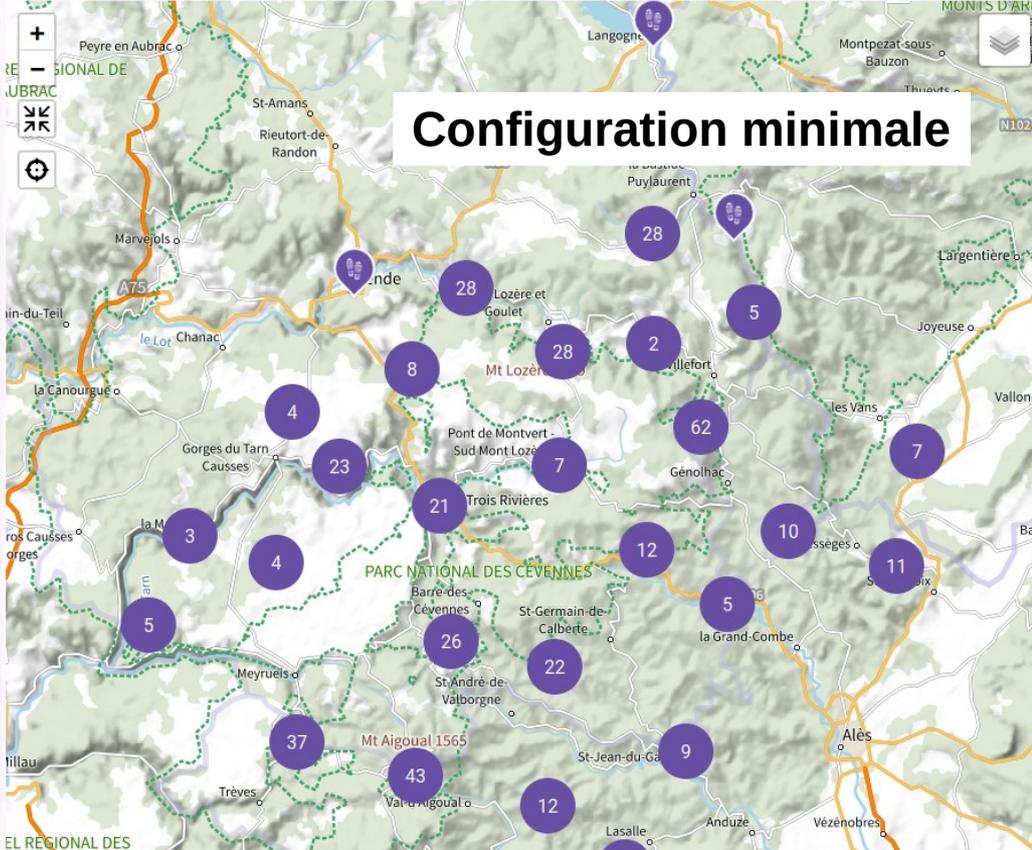
Rousses
Ablatats- Trail n°31

Facile 27min
6km +226m
Boucle Trail



Dourbies
Aigoual N.-O. - Vélo route n°19

Difficile 5h
88km +2113m
Boucle Vélo de route



Configuration minimale

Parc national des Cévennes

Test widget Sentiers de découverte de la communauté de commune Gorges Causses Cévennes

Rechercher

Filtrer

7 itinéraires



Saint-Étienne-du-Valdonnez

Balade au pays des menhirs

Histoire et Culture

Faune et Flore

Causses et Cévennes / UNESCO

1 Très facile

2h

5km

+204m

Boucle

Sentiers de découverte



Florac-Trois-Rivières

Florac, une source dans la ville

Eau et Géologie

Architecture et Village

Transports en commun

1 Très facile

1h30min

2km

+75m

Boucle

Sentiers de découverte



Fraissinet-de-Fourques

Nîmes-le-vieux

Eau et Géologie

Agriculture et Elevage

Causses et Cévennes / UNESCO

1 Très facile

1h30min

3km

+131m

Configuration minimale
+ sélection sentiers de découvertes
Communautés de commune GTC
Source : geotrek-agregateur CD48



Parc national des Cévennes