



INNOVATIVE SOLUTIONS
BY OPEN SOURCE EXPERTS

Nouveautés de geOrchestra 25

François Van Der Biest - Florian Necas





2 Nouveaux contributeurs

 [@_geo2france2024](https://twitter.com/_geo2france2024)  [@lle23797](https://twitter.com/_lle23797)

5 Nouveaux outils implémentés

6 Montées de versions majeures

X Fonctionnalités ajoutées

N Remerciements

Nouveaux outils



Gaia - Dashboard d'intégrité des données, métadonnées, cartes et services

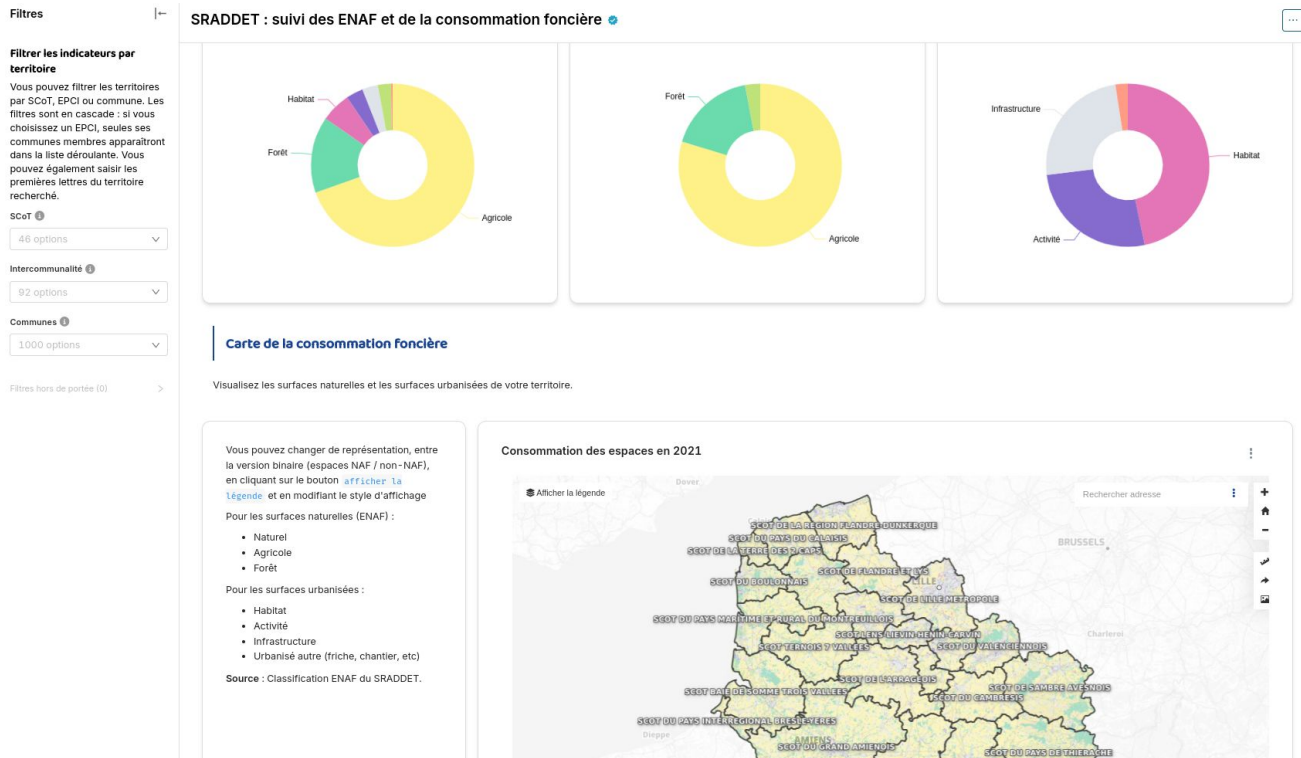
The screenshot shows the Gaia dashboard interface. At the top is a dark navigation bar with the CRAIG logo and several icons. Below it is a light grey bar with the GAIA logo, a 'Non connecté' status, and dropdown menus for 'Geonetwork', 'Geoserver', and 'Mapstore'. The main content area has a welcome message and five data cards. The first three cards (Geoserver WMS, Geoserver WFS, Geonetwork CSW) show entry counts, error counts, and validity information. The last two cards (Mapstore maps, Mapstore contexts) show access links.

welcome to [gaia \(geOrchestra Automated Integrity Analysis\)](#) - a [geOrchestra dashboard](#) !

Service	Entries	Errors	Objects	Valid As Of	Task ID
Geoserver WMS	251	274	142	18/06/2025 02:15:42	fd84e9f0-d761-4362-ae50-39e9c9bf0bd7
Geoserver WFS	271	324	164	18/06/2025 02:20:41	7fafed78-aebe-4b19-8657-b9b4a044e087
Geonetwork CSW	529	238	179	18/06/2025 02:34:41	cfaec98f-f6e7-4b2b-973e-d8ae94f85d45
Mapstore maps	Vous avez accès à 24 cartes				
Mapstore contexts	Vous avez accès à 10 applications				

Nouveaux outils

Superset - Des dashboards, encore des dashboards



Nouveaux outils

Maelstro - Outil de synchronisation Geonetwork et Geoserver



PORTAIL DES DONNÉES
GÉOGRAPHIQUES

Actualités Catalogue Visualiseur Applications Fichiers Aide

Idapsig Déconnexion

Actualités: 07/08/2024 - Test Infrastructure Kubernetes

Synchroniser Journal des opérations

fr

Plateforme source

PortailTest

Inclure les jeux de données moissonnés

✓

Jeu de données source

Localisation des stations de vélo en libre service sur la Ville de Rennes

✕

<https://portail-test.sig.rennesmetropole.fr/geonetwork/?uuid=03268497-3416-4326-9119-48744df1a3c2>Couche de points permettant de connaître l'emplacement des stations de prêt du système de vélo en libre service (VLS) "LE vélo STAR" de la Ville de Rennes et notamment les anciennes stations aujourd'hui démantelées. Cette couche n'a pas vocation à être à jour. Pour disposer des données à jour, référez-vous au site Open data de Keolis à l'adresse : <https://data.explore.star.fr/page/home/>

Plateforme destination

PortailProd

Métadonnées

☑

Couches

☑

Styles

☑

Synchroniser

Nouveaux outils

Metadata-editor - Outil d'édition des métadonnées



geOrchestra

Catalogue

Viewers

Applications

Services

Importer

MD Editor

Superset

Administration

TEST ADMIN

Déconnexion

EDITEUR

Catalogue

Jeux de données

Mon espace

Mes jeux de données

Mes brouillons

Rechercher dans le catalogue...

Jeux de données 15 affichés sur 17741 au total.

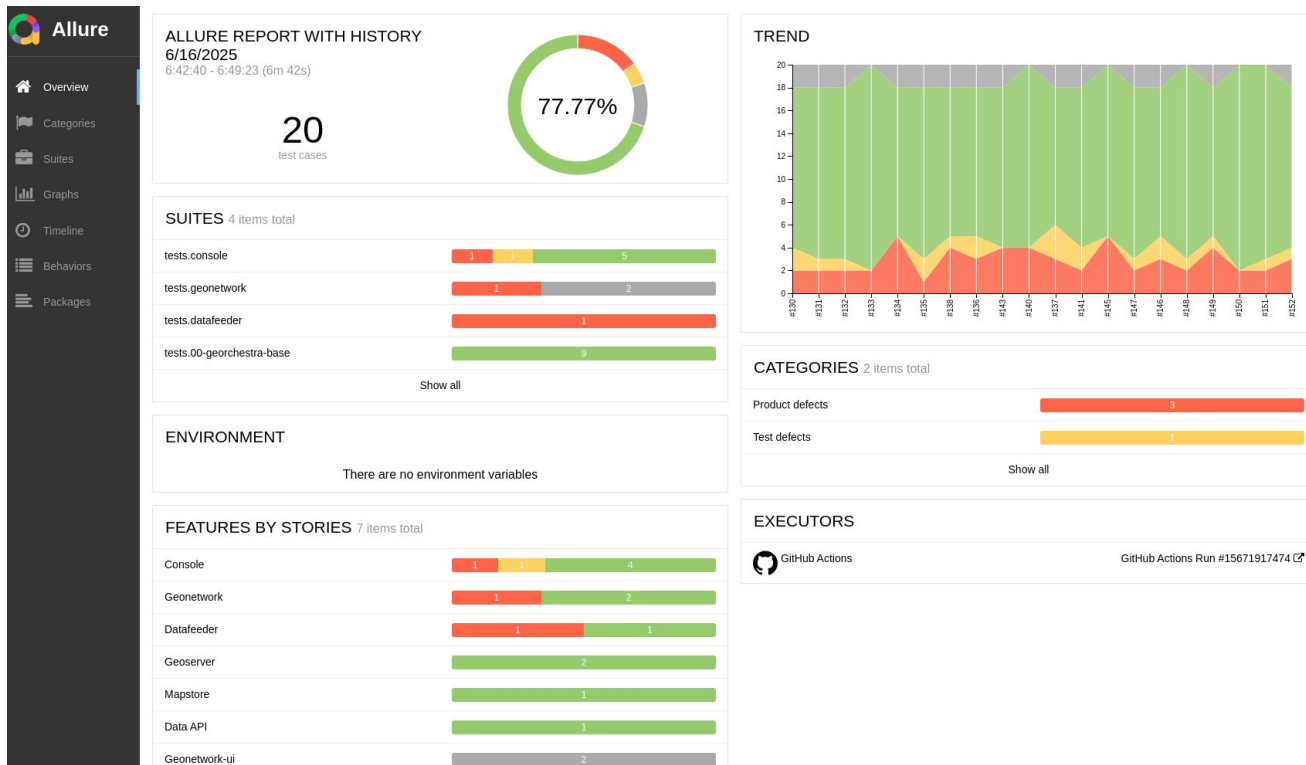
Importer Nouveau jeu de données

Éditeur Mise à jour

Intitulé	Formats	Éditeur	Statut	Mise à jour
<input type="checkbox"/> Part du territoire en Natura 2000 (%)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Part du territoire couvert par une ou plusieurs znieff de type 1 (%)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Superficie du territoire en prairies permanentes (RPG) (ha)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Communes du PNR de l'Avesnois	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Continuité écologique - zone à enjeux corridors bocagers (tmp)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Classement "rivière sauvage" de la commune (tmp)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Communes sélectionnées pour l'extension du PNR (temp)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Communes éligibles au zonage d'aide à finalité régionale (AFR)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Part du territoire couvert par une ou plusieurs ZNIEFF (%)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Superficie du territoire couvert par une ou plusieurs znieff (km²)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025
<input type="checkbox"/> Superficie du territoire couvert par une ou plusieurs znieff de type 1 (km²)	csv excel +1	TEST ADMIN	Publié	18 juin 2025

Nouveaux outils

E2E-tests - Outil de tests de non régression





Lien vers les outils

<https://ids.craig.fr/gaia>

<https://www.geo2france.fr/superset>

<https://demo.georchestra.org/metadata-editor/>

<https://www.georchestra.org/e2e-tests>

Montées de version majeures



- GeoServer 2.25.7 → 2.27.1
 - Ajout du support d'OGC API Features
 - Support de Java 17
- GeoNetwork 4.2.8 → 4.4.8
 - Datahubs par sous-catalogues
 - Support de multiples serveurs DOI
- ElasticSearch & Kibana 8
- Mapstore 2024.02.00
 - Présentation en détail 24-06 à 9h50
- Gateway 2.0.1
 - Support de FranceConnect v2 & ProConnect
- GeoWebCache 1.27.0

Autres fonctionnalités notables



- Nouvelle documentation disponible
- Edition du header de georchestra sans besoin de cloner le projet
- Possibilité de définir des rôles par organisation
- Retraite de l'ancien header en JSP
- Datafeeder fait partie de l'organisation geOrchestra
- Mise à jour de nombreuses dépendances



1 Intégration d'un nouveau header

2 Intégration des couleurs dans les différentes applications

3 Amélioration du partage, avec charte graphique



LE PORTAIL OPENDATA DE LA MÉTROPOLE



LE PORTAIL OPENDATA DE LA MÉTROPOLE

MÉTROPOLÉ
MÉTROPOLÉ DE LILLE

Catalogue Cartographie Datavisualisations

Connexion

Catalogue de jeux de données

Derniers jeux de données publiés

Grand Débat National - Débats

11/06/2025

Démocrat... Démocratie pa...

Alimentation en Métropole - Enquête

11/06/2025

Démocrat... Démocratie pa...

Reinventons les déplacements du quotidien en Métropole ! ...

11/06/2025

Démocrat... Démocratie pa...

Localisati...

24/04/2025

Lignes | 5

LE PORTAIL OPENDATA DE LA MÉTROPOLE

MÉTROPOLÉ
MÉTROPOLÉ DE LILLE

Catalogue **Cartographie** Datavisualisations Importer Contributions Administration

Florian Nečas Déconnexion

Recherche par nom de lieu

Service

MEL geoserver

texte à rechercher...

Chercher

DIG - LIDAR - MNT - 2018 (Agrégé avec l'ombrage)

Service fusionnant le MNT LIDAR 2018 avec sa couche d'ombrage

Ortho 1930

Ortho 1930

Raster:1930_ortho

Ortho 1950

Ortho 1950

Raster:1950_ortho

LE PORTAIL OPENDATA DE LA MÉTROPOLE

MÉTROPOLÉ
MÉTROPOLÉ DE LILLE

Catalogue Cartographie Datavisualisations **Importer** Contributions Administration

Florian Nečas Déconnexion

Importez vos données

↓ Ajouter votre fichier

...

☐ J'ai le droit de publier cette donnée

TRANSFÉRER

IMPORTER DES DONNÉES N'A JAMAIS ÉTÉ AINSI SIMPLE

Import

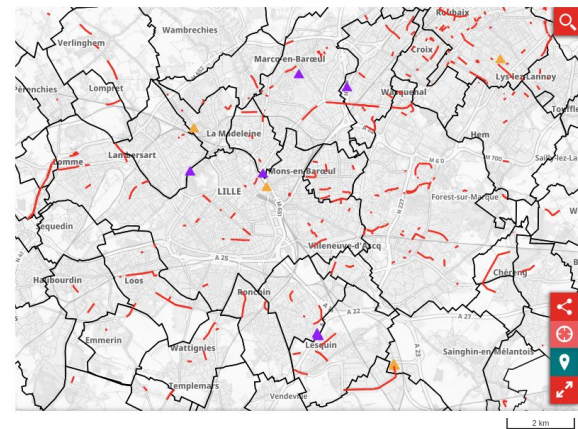
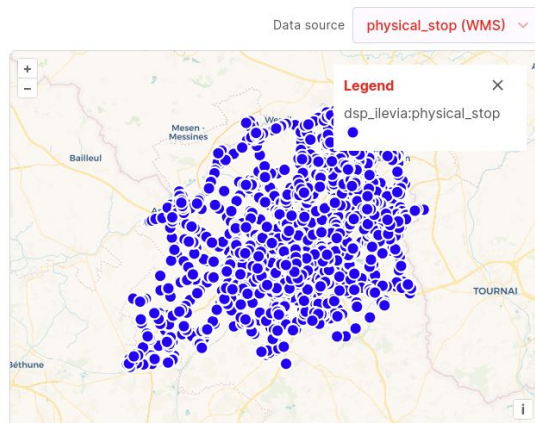
Validation

Vérification



identifiant_station	nom_station	code_ligne	sens_ligne
ILEVIA:StopPoint:BP:BOP001:LOC	BEAUPRE CANTERAINÉ	912	APOLDA
ILEVIA:StopPoint:BP:EMC001:LOC	CALVAIRE	912	APOLDA
ILEVIA:StopPoint:BP:EDA001:LOC	DAUDET	912	APOLDA
ILEVIA:StopPoint:BP:EMM001:LOC	EMMERIN MAIRIE	912	APOLDA
ILEVIA:StopPoint:BP:LGH002:LOC	GHESQUIERE	912	APOLDA
ILEVIA:StopPoint:BP:SOU001:LOC	SOURCE	912	APOLDA
ILEVIA:StopPoint:BP:SEQ001:LOC	SEQUEDIN CENTRE	ATSE	ARCHELOIS
ILEVIA:StopPoint:BP:SEQ001:LOC	SEQUEDIN CENTRE	ATSE	ARCHELOIS
ILEVIA:StopPoint:BP:SEE002:LOC	SEQUEDIN EGLISE	ATSE	ARCHELOIS
ILEVIA:StopPoint:BP:SEE002:LOC	SEQUEDIN EGLISE	ATSE	ARCHELOIS

5021 Objects in this dataset. 1 - 10 of 5021



Merci pour votre attention.

camptocamp[®]

INNOVATIVE SOLUTIONS
BY OPEN SOURCE EXPERTS