



 **MGDIS**[®] Editeur de solutions de **pilotage**
et de **valorisation** de l'action publique

Documentation Solution Open Data MGDIS v1

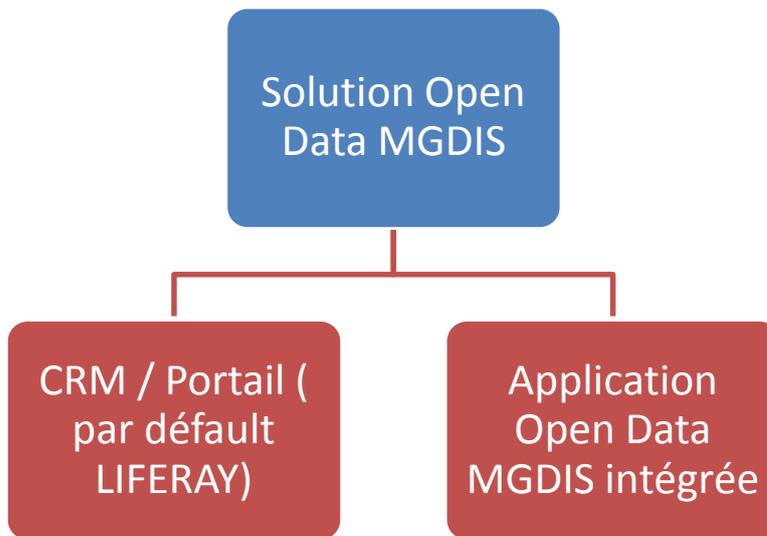
SOMMAIRE

1	Introduction	3
2	Les vues catalogue et jeu de données	4
2.1	Vue catalogue.....	4
2.2	Vue jeu de données.....	5
3	Gestion du portail Liferay	8
3.1	Se connecter.....	8
3.2	Création et personnalisation d'un site	9
3.3	Gestion des pages	9
3.4	Personnalisation.....	10
3.5	Création d'utilisateurs.....	11
3.6	Gestion des rôles et organisations.....	12
3.7	Gestion des contenus web	14
4	Gestion de l'application Open data MGDIS	17
4.1	Gestion des contenus open data.....	18
4.2	Gestion des jeux de données	21
4.2.1	Ajout / Modification d'un jeu de données	21
4.2.2	Visibilité	24
4.2.3	Lier des fichiers.....	25
4.2.4	Visualisation d'un jeu de données.....	25

1 INTRODUCTION

Votre solution Open data MGDIS comprend deux grandes parties. La première est le portail LIFERAY vous permettant de gérer vos sites, pages et utilisateurs, la seconde étant l'application open data MGDIS intégrable dans n'importe quel site et qui permet de gérer vos jeux de données, leurs visualisations, ainsi que les contenus associés comme la description des contributeurs, vos thématiques ou encore les licences.

Pour résumer vous disposez donc d'une instance de portail LIFERAY qui vous est propre et d'une application Open Data MGDIS associée à un tenant accueillant vos données.



2 LES VUES CATALOGUE ET JEU DE DONNEES

2.1 VUE CATALOGUE

Le catalogue fait partie de l'application open data et permet de visualiser les jeux de données. Celui-ci comprend la grille du jeu de données, une fiche descriptive et des visualisations.

En arrivant sur le catalogue de jeu de données, présent par défaut sur la page "données", vous retrouvez l'ensemble des jeux filtrables par contributeur, thématique et date de mise à jour. Vous pouvez également télécharger le catalogue au format CSV en cliquant sur le bouton en haut à droite.

The screenshot displays the 'Catalogue' interface. On the left, there are filters for 'Thème', 'Licence', 'Contributeur', and 'Mis à jour depuis'. The main area shows a grid of datasets:

- Liste des gares ferroviaires**: 83 vues, Mis à jour le 24/09/2014, 2 vote(s).
- Centre de secours de l'oise**: 12 vues, Mis à jour le 09/10/2014, 0 vote(s).
- Emissions en CO2 par habitant dans l'UE et dans les pays en développement**: 23 vues, Mis à jour le 26/09/2014, 0 vote(s).
- Equipement d'Arras**: 10 vues, Mis à jour le 08/10/2014, 0 vote(s).
- Equipements et services de proximité**: 265 vues, Mis à jour le 24/09/2014, 0 vote(s).
- Joueurs & Clubs FIFA World Cup 2014**: 60 vues, Mis à jour le 24/09/2014, 0 vote(s).

In the top right corner, a download icon (a small square with a downward arrow) is highlighted with a red box and a blue arrow pointing to it. Below the dataset grid, there is a pagination bar with buttons for 'Début', 'Précédent', '1', '2', '3', 'Suivant', and 'Fin'.

2.2 VUE JEU DE DONNEES

Pour accéder à un jeu de données, cliquez sur son titre dans le catalogue. Vous arrivez par défaut sur la vue "grille" de celui-ci. Vous disposez ensuite d'un filtre par colonne en cliquant sur le bouton "Afficher les filtres" qui vous permettront de filtrer la grille et actualiseront la requête [odata](#) du jeu de données dans le menu "Télécharger" situé sous la grille. Les filtres (ou facettes) ainsi que la recherche se situent sur la gauche. En plus de la grille, vous pouvez accéder aux visualisations ainsi qu'à la description du jeu de données.

1000 éléments

Retour au catalogue Grille Description Carte

Afficher les filtres Liste des gares ferroviaires

UIC	Nomdelagare	Adresse postale	Type	Region
111864	Balsièges Bourg		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Languedoc-Roussillon
113407	Bondy		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
113514	Gagny		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
113860	Gargan		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
113878	Allée de la Tour Rendez-Vous		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
115873	Champbenoist Poigny		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116046	Émerainville-Pontault-Combault		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116111	Chelles-Gourmay		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116277	Faremoutiers-Pommeuse		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116301	Coulommiers		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116327	Esbly		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116343	Chailly - Boissy Le Châtel		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116509	Changis Saint-Jean		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Ile de France
116574	Chézy sur Mame		Gare Ferroviaire de Voyageurs	Picardie
116582	Château Thierry	Place Jean Monnet 02400 CHATEAU THI...	Gare Ferroviaire de Voyageurs	Picardie

Début Précédent 1 2 3 4 5 ... Suivant Fin

En dessous de la grille se situent les menus de téléchargement, de partage ainsi que d'intégration.

Le menu "Partager" sélectionné par défaut vous donne accès à l'url de la visualisation du jeu de données avec sa grille, sa description, ses cartes et graphiques. Vous pouvez également partager sur les réseaux sociaux ce lien.

Télécharger Partager Intégrer

Facebook Google+ Twitter

[http://opendata.mgcloud.fr/opendata/#!/demo-opendata/view/Listegarevoyageurs/default?\\$top=15](http://opendata.mgcloud.fr/opendata/#!/demo-opendata/view/Listegarevoyageurs/default?$top=15)

Le menu "Télécharger" vous permet de télécharger tout ou partie du jeu de données dans différents formats, mais aussi de requêter le jeu de données en [odata](#) avec l'url dédiée.

Télécharger
 Partager
 Intégrer

Mode de téléchargement

La sélection en cours

Format

CSV

JSON

XML

Télécharger

Url d'accès aux données

[http://opendata.mgcloud.fr:80/dataserver/demo-opendata/data/Listegarevoyageurs?\\$format=csv](http://opendata.mgcloud.fr:80/dataserver/demo-opendata/data/Listegarevoyageurs?$format=csv)

Enfin, le menu "Intégrer" vous permet d'intégrer à la manière d'une vidéo Youtube votre jeu de données dans n'importe quel site en insérant le code de l'IFrame fourni dans le code d'une page ou d'un article de blog.

Télécharger
 Partager
 Intégrer

```
<iframe src="http://opendata.mgcloud.fr/opendata/#/demo-opendata/view/Listegarevoyageurs/default?$stop=15" width="100%" height="500" frameborder="0"></iframe><p><a href="http://opendata.mgcloud.fr/opendata/#/demo-opendata/view/Listegarevoyageurs/default?$stop=15">Source</a></p>
```

La description du jeu de données accessible par le bouton description au-dessus de la grille comprend les métadonnées renseignées sur le jeu de données, la licence, le fournisseur, les liens de fichier rattachés, l'évaluation, les statistiques mais également la description des champs.

← Retour au catalogue
 Grille
 Description
 Carte

Source Liste des gares ferroviaires

Description Liste des gares de voyageurs telle que définie dans le Document de Référence du Réseau Ferré National, en annexe 4, avec la région administrative d'appartenance et l'adresse postale, ainsi que leur localisation "vue de la ville dans laquelle la gare s'intègre".

Catégories Mobilité

Mot-clés

Contributeur **Mise à jour** Annuelle

Licence **Langue** français

Couverture spatiale



Leaflet | © OpenStreetMap contributors

▼ Description des champs

Identifiant	Libellé	Type de champ	Obligatoire	Clé primaire	Facette	Requêtable
UIC	UIC	Chaîne de caractères	✓	✓	✗	✓
Nomdelagare	Nomdelagare	Chaîne de caractères	✗	✗	✗	✓
adressepostale	Adresse postale	Chaîne de caractères	✗	✗	✗	✓
Type	Type	Chaîne de caractères	✗	✗	✓	✓
Region	Region	Chaîne de caractères	✗	✗	✓	✓
Latitude	Latitude	Chaîne de caractères	✗	✗	✗	✓
Longitude	Longitude	Chaîne de caractères	✗	✗	✗	✓

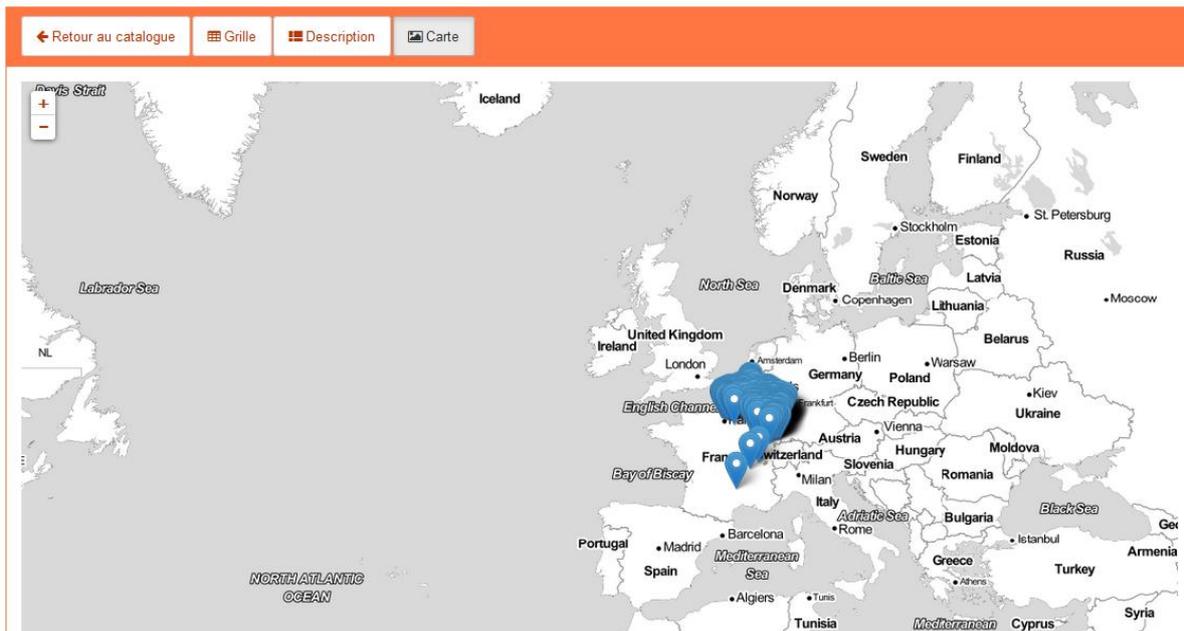
Liens associés au jeu de données

Statistiques globales

- 85 vues
- 0 téléchargement

Cliquez ici pour voter :
 ☆☆☆☆ 0
 ☆☆☆☆ 1
 Note moyenne : ☆☆☆☆ 1
 ☆☆☆☆ 2 votes
 ☆☆☆☆ 0
 ☆☆☆☆ 0

Enfin, les visualisations sont accessibles grâce aux boutons situés en haut et comporte un icône et un nom propre à chacune. On peut retrouver des cartes, des graphiques ou des galeries d'images. Leur nombre n'est pas limité et on peut associer autant de visualisations que de fiches descriptives.



3 GESTION DU PORTAIL LIFERAY

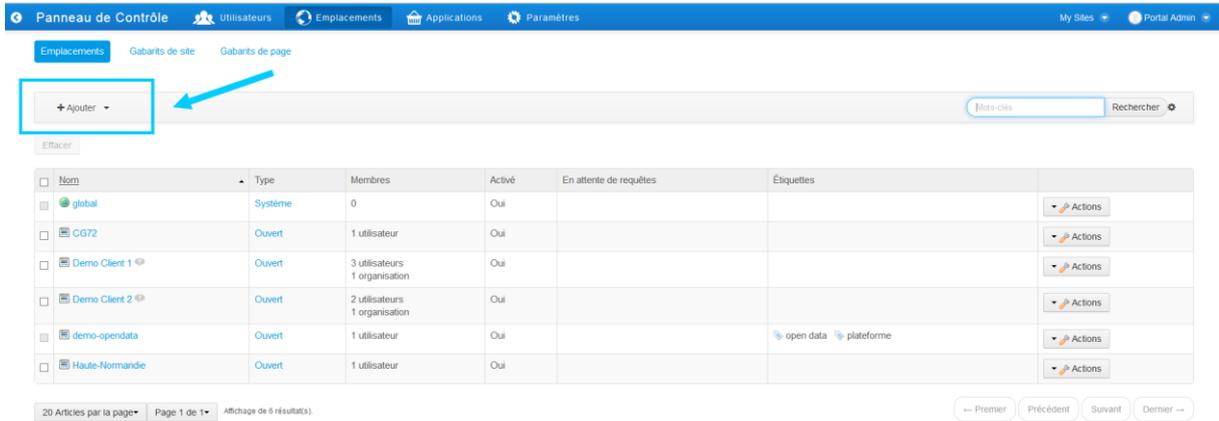
3.1 SE CONNECTER

Afin de vous connecter, rendez-vous sur la page d'accueil puis sélectionnez le bouton « Se connecter » situé à droite du menu. Entrez votre identifiant et mot de passe et accédez désormais au panneau de configuration.

The screenshot displays the Liferay Open Data portal interface. At the top, there is a navigation menu with items: L'Open Data ?, Les données, Licences, Contributeurs, Applications, and **Se connecter**. A blue arrow points to the 'Se connecter' button. Below the menu is a search bar with the placeholder text 'Trouver un jeu'. The main content area is divided into two sections: 'Actualités' on the left, featuring a cityscape image, and '14 DONNÉES LIBÉRÉES' on the right, which includes a legend for categories like Loisirs, Mobilité, Territoire, Institutions, Education, Environnement, and Habitat, along with a bubble chart. At the bottom left, the 'Se connecter' login form is shown, containing fields for 'login' (with the value 'admincli') and 'Mot de passe', an 'Auto-connexion?' checkbox, and an 'Ouvrir une session' button. At the bottom right, a dropdown menu is open under 'Administration du portail', listing options: Administration du site, Pages, Contenu, Utilisateurs, Paramètres, and **Panneau de Contrôle**, which is highlighted with a blue arrow.

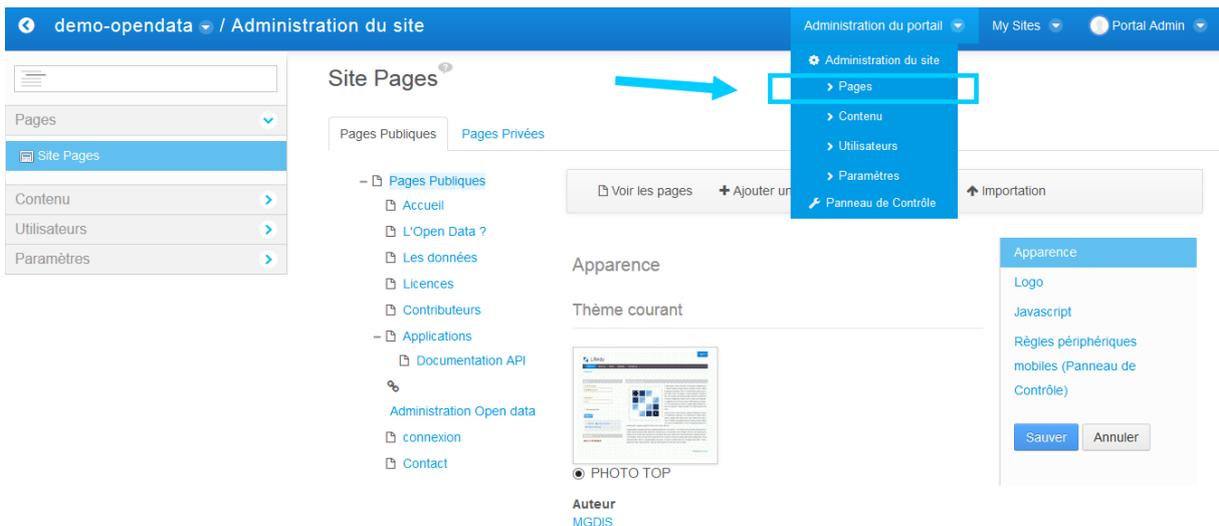
3.2 CREATION ET PERSONNALISATION D'UN SITE

Pour créer un site dans LIFERAY, rendez-vous dans le panneau de contrôle puis sélectionnez « Emplacement ». Définissez un nom et les utilisateurs associés puis définissez si ce site dispose d'un site parent dont l'administrateur pourra gérer son contenu.



3.3 GESTION DES PAGES

La gestion de vos pages s'effectue dans le menu « Pages » de votre site. Celui-ci vous permet de modifier le titre et la description de votre site sur la page racine, mais également d'agencer et créer vos pages en choisissant par exemple un thème ou un agencement de page. Vos pages peuvent être ajoutées l'une sous l'autre afin d'apparaître comme sous-menu dans le menu de navigation.



3.4 PERSONNALISATION

Pour personnaliser votre site, rendez-vous dans le menu "page" et sélectionnez la page racine.

Vous disposez d'un certain nombre de paramètres comme la couleur primaire du site, celle du fond ou encore des menus. Vous pouvez également agencer la bannière avec un ou deux visuels. Les couleurs sont à ajouter avec leur code hexadécimal. Ce type d'outil peut vous aider à trouver la couleur souhaitée <http://www.colorpicker.com/>.

Vous pouvez également modifier le thème global du site avec au choix « PHOTO-TOP » et « PHOTO-LEFT ». Attention cependant à chaque passage d'un thème à l'autre vous perdez les paramètres comme les couleurs entrées dans le formulaire de personnalisation.

<p>Paramètres</p> <p>secondary-logo</p> <input type="text"/>	primary-font-color	<input type="text"/>
banner-display-style	custom-footer-link-label	<input type="text"/>
(100%) center primary logo	custom-footer-link-url	<input type="text"/>
banner-background-color	navigation-menu-background-color	#676C72
body-background-image	navigation-menu-font-color	<input type="text"/>
body-background-color	font-navigation-menu	Verdana, serif
primary-background-color	font-text-header	Verdana Arial sans-serif
#FF7643		

Le bas de cette page vous autorise à personnaliser le CSS de votre site en renseignant directement les coutumes que vous souhaitez modifier.

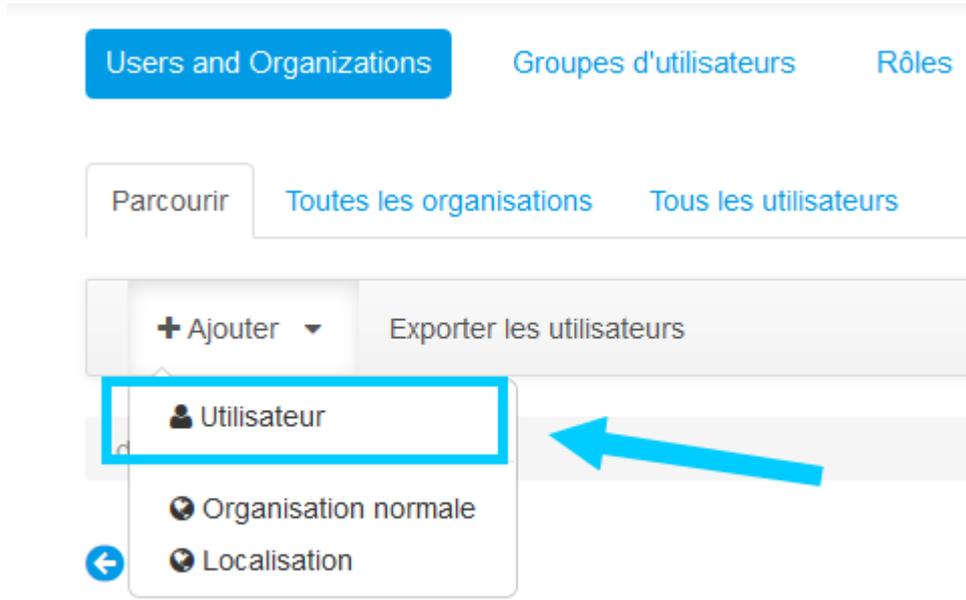
Feuille de style CSS

Insérez la coutume CSS qui sera chargée après le thème.

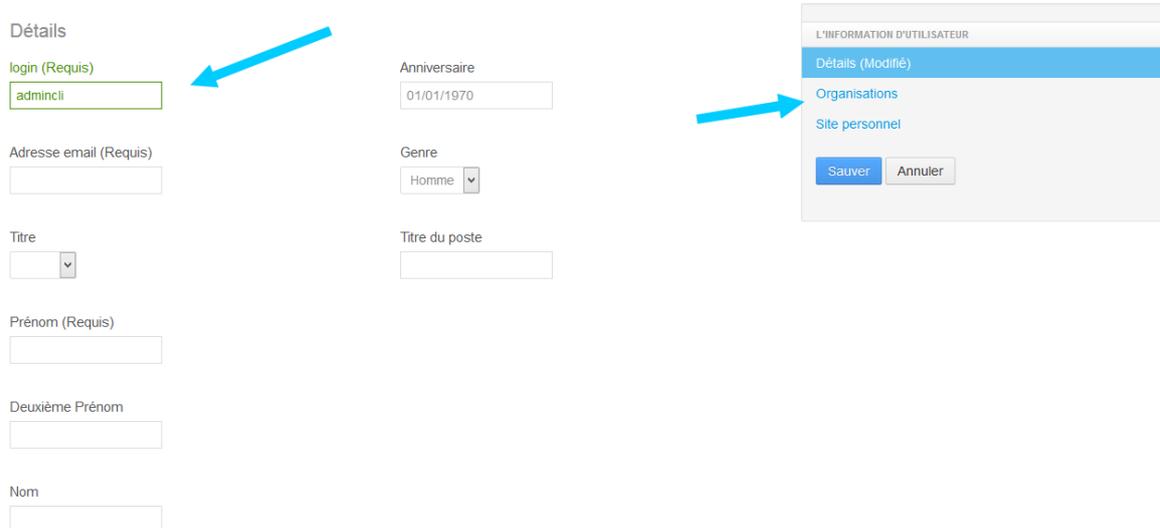
```
.aui .row-fluid {
    padding-top: 0px !important;
}
.aui body{
    background-repeat: repeat-x !important;
    background-size: 100% 100% !important;
}
```

3.5 CREATION D'UTILISATEURS

La création d'utilisateurs se situe dans le menu « Users and organizations » du panneau de contrôle. Une fois que vous accédez à ce menu cliquez sur ajouter puis « Utilisateur ».



Renseignez les informations nécessaires puis rattachez celui-ci à une organisation.

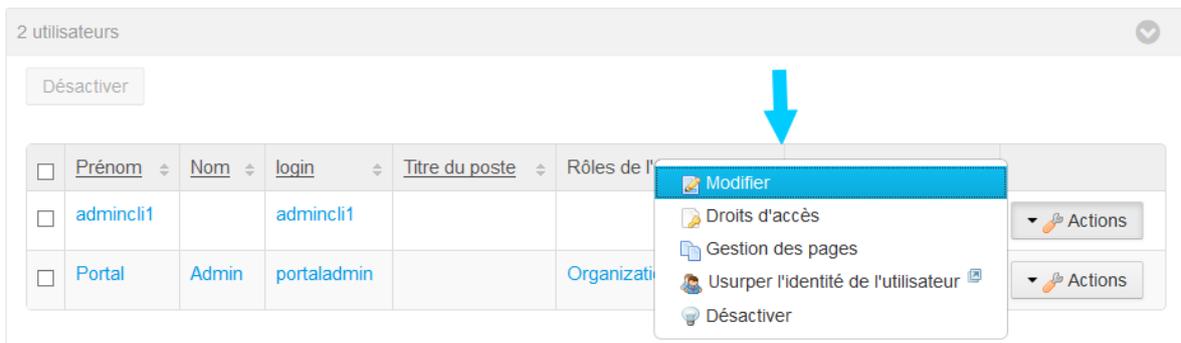


3.6 GESTION DES ROLES ET ORGANISATIONS

La gestion des rôles et des organisations s'effectue également dans le menu « Users and organizations ». Les rôles dans LIFERAY permettent d'affecter des droits aux utilisateurs. Les organisations dans LIFERAY, sont-elles l'équivalent des contributeurs dans l'application Open data. Une organisation est obligatoirement rattachée à un contributeur. La création d'une organisation s'effectue dans LIFERAY ainsi que le rattachement des utilisateurs à celle-ci. Les organisations peuvent former une arborescence avec une organisation parente ayant autorité sur les sites des organisations enfants.

En revanche, la modification des informations liées à un contributeur dans l'application open data n'est possible que si l'on dispose du rôle « Administrateur Open Data » en tant qu'utilisateur. Enfin, en ce qui concerne les données, la règle est simple : pour voir les données rattachées à un contributeur, il faut appartenir à l'organisation associée à celui-ci dans LIFERAY. Vous disposez ensuite d'un rôle « Contributeur Open Data » permettant d'ajouter un jeu de données mais pas de le publier et un rôle « Modérateur Open Data » permettant de publier des jeux de données.

Pour ajouter un rôle à un utilisateur, dans le menu « Users and organizations » sélectionnez une organisation puis cliquez sur « Actions »/ « Modifier » à droite de l'utilisateur souhaité.



The screenshot shows a user management interface with a table of users. A context menu is open over the 'portaladmin' user, with a blue arrow pointing to the 'Modifier' option.

<input type="checkbox"/>	Prénom	Nom	login	Titre du poste	Rôles de l'utilisateur	Actions
<input type="checkbox"/>	admincli1		admincli1			<input type="button" value="Actions"/>
<input type="checkbox"/>	Portal	Admin	portaladmin		Organisation	<input type="button" value="Actions"/>

- Modifier
- Droits d'accès
- Gestion des pages
- Usurper l'identité de l'utilisateur
- Désactiver

Sélectionnez ensuite « Rôle ». Le rôle par défaut d'un utilisateur LIFERAY est « Power user » ensuite vous pouvez lui ajouter les rôles :

- Administrateur Opendata permettant d'éditer le contenu de type description contributeur, licences, applications, et thématiques de l'application Open Data ;
- Contributeur jeux de données permettant d'ajouter un jeu de données de son organisation et de les voir sans les publier.
- Modérateur jeux de données permettant de publier des jeux de données de son organisation afin de les rendre visibles aux internautes.

← Modifier l'utilisateur *admincli1*

Rôles normaux

Titre	
 Power User	 Retirer
 Administrateur Opendata	 Retirer
 Contributeur jeux de données	 Retirer
 Modérateur jeux de données	 Retirer

Rôles hérités

Rôles de l'Organisation

Écrire les rôles

Cet utilisateur n'appartient pas à un site auquel un rôle de site peut être assigné.

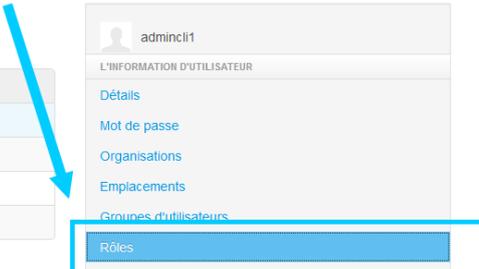
admincli1

L'INFORMATION D'UTILISATEUR

- Détails
- Mot de passe
- Organisations
- Emplacements
- Groupes d'utilisateurs
- Rôles**
- Site personnel
- Catégorisation

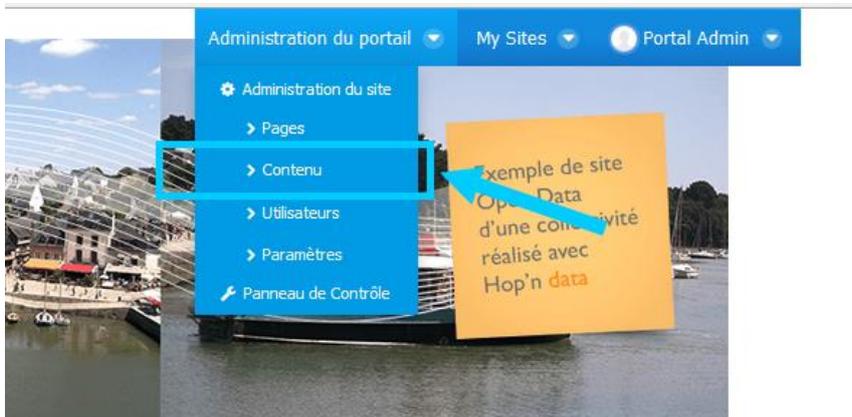
IDENTIFICATION

- Adresses
- Numéros De Téléphone
- Adresse email additionnelles
- Sites Web
- Messagerie instantanée
- Réseau social

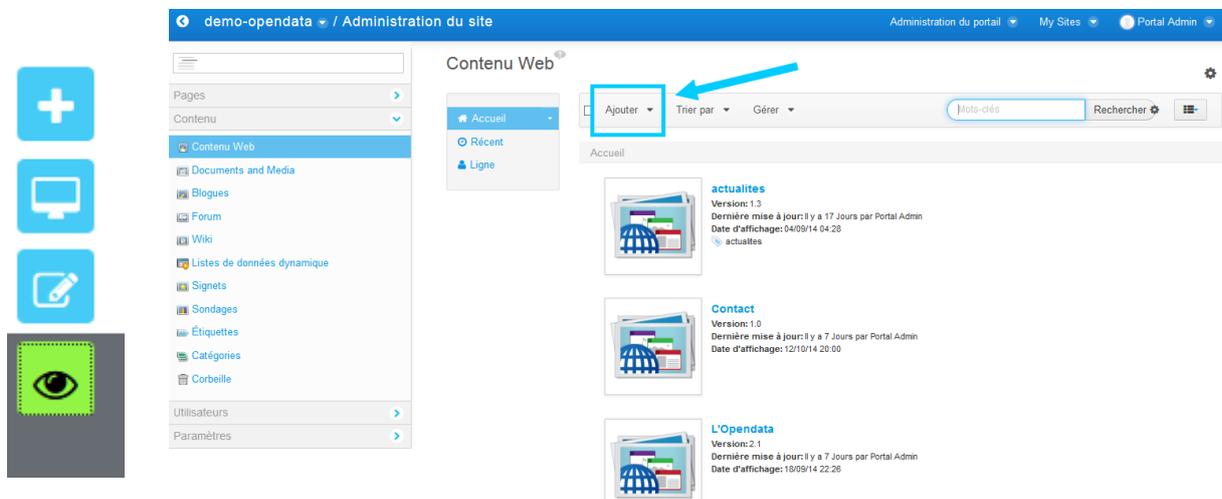


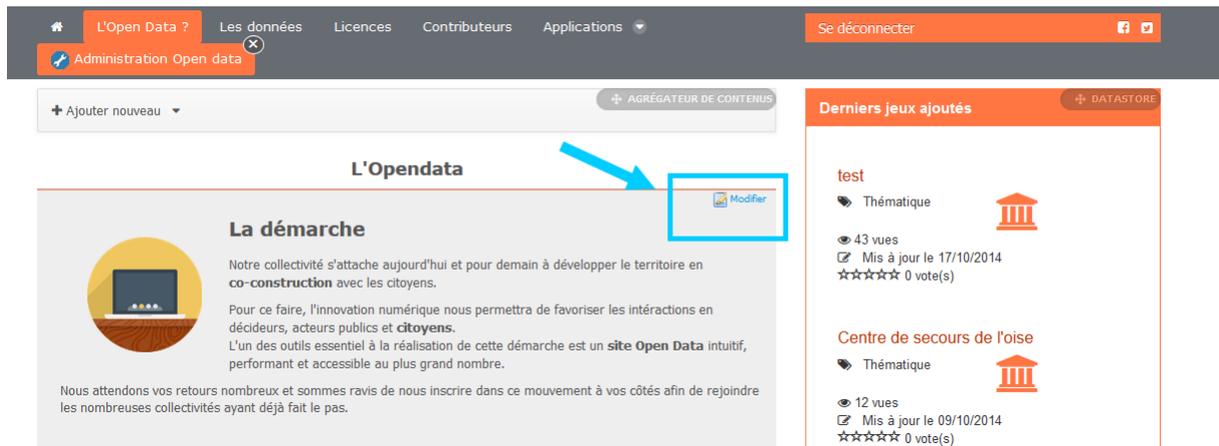
3.7 GESTION DES CONTENUS WEB

La gestion des contenus web s'effectue dans le menu "Contenu" situé en haut à droite de l'écran. Un contenu web est un article ou un contenu de page que vous pouvez afficher n'importe où sur votre site et ce plusieurs fois.



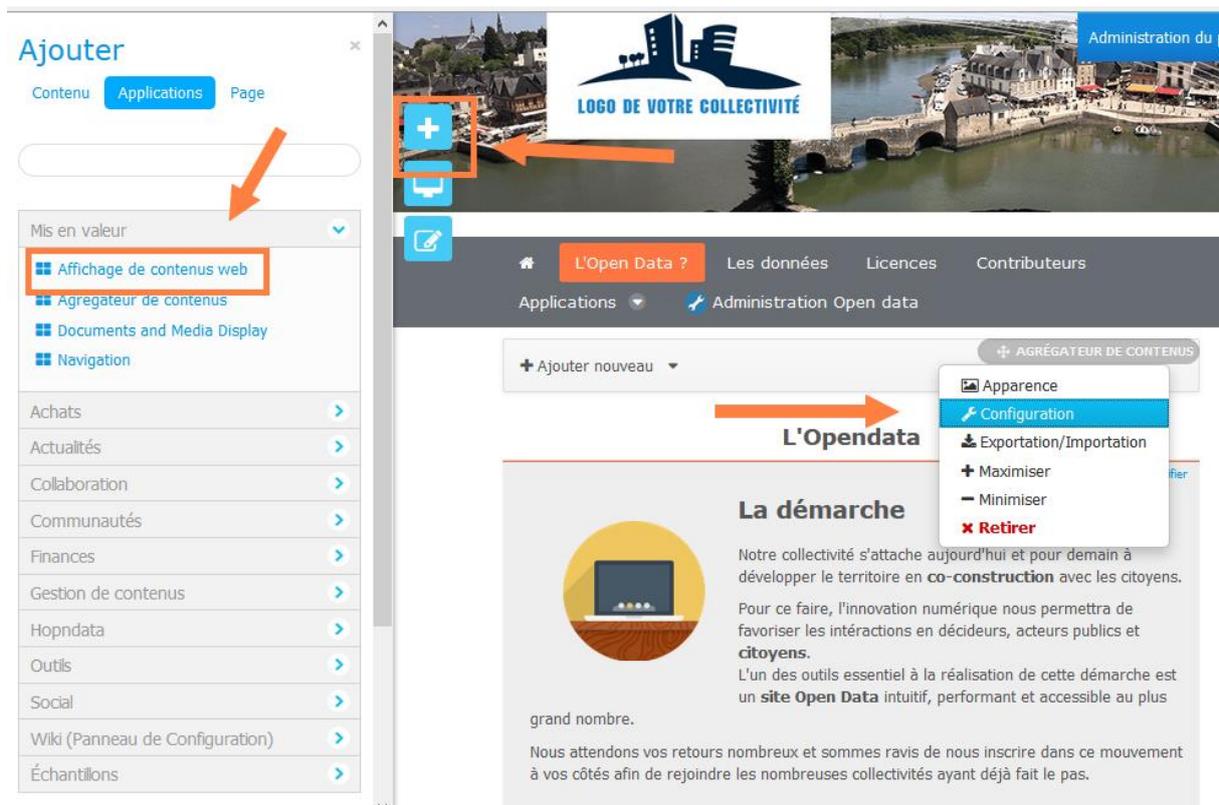
Pour créer ou éditer un contenu, cliquez sur le bouton "Ajouter" ou sur le titre du contenu web souhaité. Vous disposez ensuite d'un éditeur d'article vous permettant de mettre en forme votre contenu web. A noter que vous pouvez également modifier un contenu web depuis la page du site sur laquelle il apparaît en cliquant sur l'icône "Modifier" en haut à droite. Ces boutons n'apparaissent que si vous avez activé cette vue en cliquant sur l'œil à gauche qui doit s'afficher en vert comme ci-dessous.





Enfin pour afficher votre contenu web, sélectionnez l'application agrégateur de contenu ou affichage de contenu web en cliquant sur le bouton + à gauche puis sur application. Ensuite vous pouvez déposer l'application dans votre page. Notez que des agrégateurs de contenu sont déposés par défaut sur certaines pages que vous pouvez éditer.

Cliquez sur l'icône "clef à molette" de l'agrégateur de contenu puis sur "Configuration" pour paramétrer l'agrégateur de contenu.



Il ne vous reste plus qu'à sélectionner un ou plusieurs contenus web à afficher puis validez. Si vous souhaitez afficher des contenus web selon un critère, par exemple ceux associés à un mot clef "Actualités", sélectionnez "Sélection de contenus Dynamique" puis le critère mot clef "Actualité" sinon laissez le mode Manuel.

Sélection de contenus

- Dynamique
 Manuel

Agréateur de contenus - Configuration

Dynamique
 Manuel

Portée

Nom	Type	
Titre courant (demo-opendata)	Titre courant	✖

Sélectionner

Contenu

Titre	Type	Date de modification	
L'Opendata	Contenu web	Il y a 7 Jours	✖

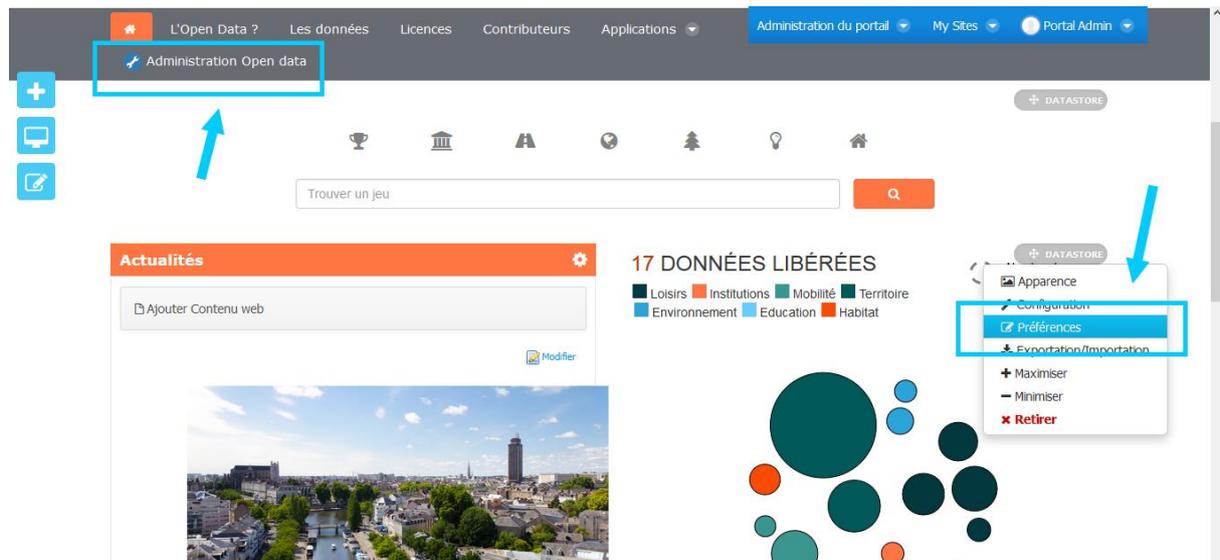
Sélectionner

Sauver

4 GESTION DE L'APPLICATION OPEN DATA MGDIS

L'application open data MGDIS intégrée dans le portail LIFERAY est également intégrable dans n'importe quel site à la manière d'une vidéo dans une IFrame. Celle-ci comporte le catalogue de jeu de données, la visualisation sous forme de bulles du catalogue, un affichage des licences, contributeurs, applications et une barre de recherche avec les thématiques. On retrouve, en backoffice de l'application, un gestionnaire de jeux de données et de visualisations ainsi que l'administration des contenus.

L'application est paramétrable en cliquant en haut à droite de chaque élément de l'application présent sur une page. La gestion de l'application s'effectue en accédant au menu "  Application Open Data" de la barre de menu.

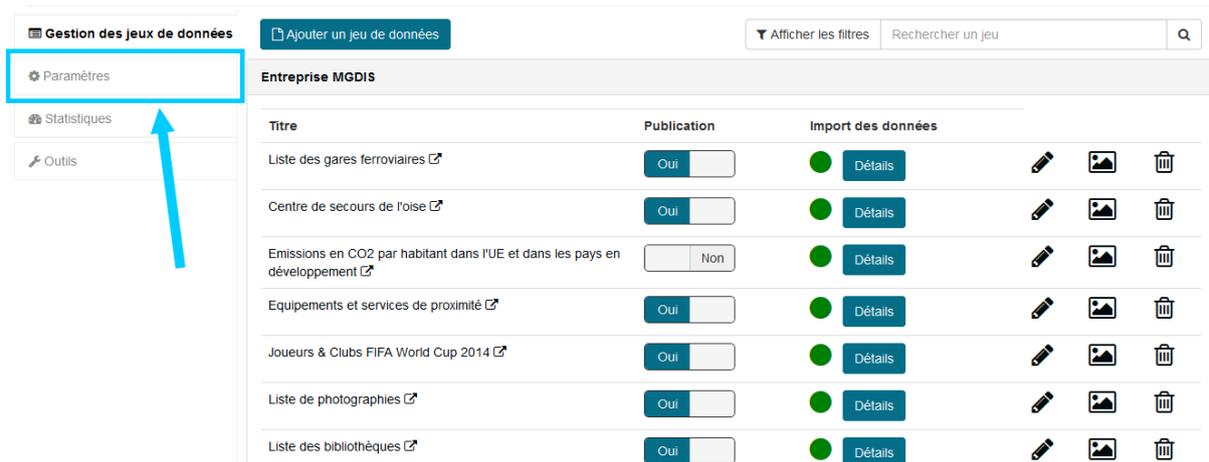


4.1 GESTION DES CONTENUS OPEN DATA

La gestion de contenu de l'application open data permet de gérer les licences, les applications, les thématiques ainsi que les contributeurs dont l'organisation a été créée dans le LIFERAY. Pour effectuer ces modifications vous devez disposer du rôle "Administrateur open data".

La gestion de ces contenus est accessible dans l'écran "  Application Open Data" puis dans "Paramètres".

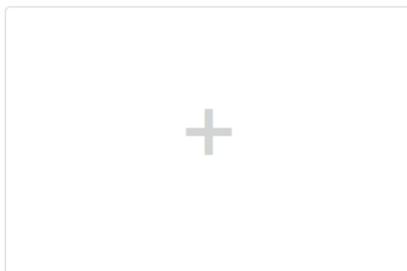
Gestion des jeux de données



Titre	Publication	Import des données			
Liste des gares ferroviaires ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails			
Centre de secours de l'oise ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails			
Emissions en CO2 par habitant dans l'UE et dans les pays en développement ↗	<input type="checkbox"/> Non	● Détails			
Equipements et services de proximité ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails			
Joueurs & Clubs FIFA World Cup 2014 ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails			
Liste de photographies ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails			
Liste des bibliothèques ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails			

Le principe est simple. Chaque contenu dispose d'un menu et sera représenté sous forme de fiche.

Vous pouvez éditer , supprimer un contenu  ou bien en créer un nouveau:



Paramètres

Gestion des jeux de données

Paramètres

Contributeurs

Thématiques

Licences

Applications

Statistiques

Outils

Economie ✎ 🗑️	Education ✎ 🗑️	Environnement ✎ 🗑️
Habitat Habitat ✎ 🗑️	Institutions Institutions ✎ 🗑️	Loisirs Loisirs ✎ 🗑️
Mobilité Mobilité ✎ 🗑️	Territoire Territoire ✎ 🗑️	+

Modifier une catégorie

Libellé *

Description *

P H2 H3 H4 ☰ B I ☰ ☰ ☰

Toggle HTML 🖼️ 🔑

Economie

Affichage

Icône

Couleur

Enregistrer

Abandonner

La première chose que vous devez faire au démarrage de l'utilisation de votre solution est de créer et renseigner au moins une thématique ainsi qu'une licence puis de les rattacher à au moins un contributeur en renseignant la fiche contributeur.

Modifier un contributeur

Libellé *

Résumé *

Site web **Adresse mail**

Logo * Aucun fichier sélectionné. 

Description *

P H2 H3 H4  **B** *I*     

MGDIS dédie son activité aux missions fondamentales des régions et départements, des communes et groupements, des établissements hospitaliers, des EHPAD et des organismes publics et parapublics.

Depuis 1983, nous imaginons, concevons et mettons en œuvre des solutions au service de l'action publique : prévoir, décider, gérer et piloter.

Nos atouts : la connaissance de vos métiers, les relations étroites qui nous unissent, un savoir-faire et des compétences reconnues pour l'édition de services.

Thématiques *

- Education
- Environnement
- Economie
- Mobilité
- Habitat
- Institutions
- Loisirs
- Territoire

Licences *

- Licence Ouverte
- Open Database License



4.2 GESTION DES JEUX DE DONNEES

La gestion des jeux de données se traduit dans l'application par l'ajout, la modification et la suppression d'un jeu de données ainsi que de la gestion de ses visualisations (carte, grille, graphique, galerie).

L'écran d'accueil vous affiche l'ensemble de vos jeux de données filtrable par statut (publié ou non) et par contributeur. Vous pouvez également effectuer une recherche libre dans cette liste. Sur chaque ligne correspondant à un jeu de données vous pourrez accéder au lien de celui-ci, à son édition ainsi qu'à son statut de publication.

Gestion des jeux de données

Titre	Publication	Import des données
Liste des gares ferroviaires ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails   
Centre de secours de l'oise ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails   
Emissions en CO2 par habitant dans l'UE et dans les pays en développement ↗	<input type="checkbox"/> Non	● Détails   
Equipements et services de proximité ↗	<input type="checkbox"/> Oui	● Détails   

4.2.1 AJOUT / MODIFICATION D'UN JEU DE DONNEES

Pour ajouter un jeu de donnée, cliquez sur le bouton situé en haut de l'écran "Ajouter un jeu de données". L'ajout d'un jeu de données comprend trois étapes:

- La description
- Le dépôt
- L'historique de dépôt

Vous devez obligatoirement saisir les éléments marqués d'une étoile rouge à savoir le titre, la description, un contributeur et une licence pour valider cette étape, sans quoi le bouton de validation en haut à droite restera inactif. Vous disposez également d'informations complémentaires vous permettant de qualifier davantage votre jeu de données selon les critères des normes DCAT et INSPIRE.

Créer un jeu de données

  Valider

▼ Informations complémentaires

Couverture temporelle Début Fin

Couverture spatiale Entrez un nom de lieu

Référentiel de coordonnées ex. RGF93 / Lambert93

Résolution spatiale ex. 5000

Langue Français

Fréquence de mise à jour Tous les 4 mois



La seconde étape consiste à déposer votre fichier CSV ou Geojson. Si votre fichier ne correspond pas à un de ces formats, vous pouvez effectuer une conversion dans ces formats grâce aux outils présents dans le menu "Outils".

Outils

- Gestion des jeux de données
- Paramètres
- Statistiques
- Outils**



Convertisseur Xsl to CSV

Fichier : Aucun fichier sélectionné.

Convertisseur Ogr GeoJSON

Fichier : Aucun fichier sélectionné.

Projection entrante (optionnel) :

Projection sortante (optionnel) :

● Afficher les informations sur les formats supportés par Ogr

Type	Un seul fichier nécessaire	Plusieurs fichiers nécessaires (.zip)
BNA	bn	-
CSV	csv	-
DGN	.dgn	-
DXF	.dxf	-
ESRI Shapefile	-	.shp + .dbf + .shx (.prj optionnel)
GeoConcept	.gxt ou .bt	-
GeoJSON	.json ou .geojson	-
GeoRSS	.rss + .georss ou .xml	-

La section dépôt vous permet de déposer votre fichier, puis une fois détecté automatiquement, de préciser si nécessaire ses caractéristiques. Les filtres (facettes) sont détectés automatiquement tout comme les clés primaires qui sont générées en cas d'absence. Cependant vous pouvez avoir besoin de préciser des éléments comme le type de champ. Par exemple, un champ ne comportant que deux valeurs, "vide" et "Loisir", sera considéré comme booléen ce qui n'est pas toujours le cas. Vous pouvez également renommer les libellés de champs qui apparaîtront dans la grille. Une fois le formatage avancé des champs saisi, validez votre dépôt.

Modifier un jeu de données - Centre de secours de l'oise [↗](#) Valider

- Retour
- Description
- Dépôt**
- Historique
- Visibilité
- Liens externes

Importer un fichier de données

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Glisser-déposer un fichier
 .csv ou .geojson

Formatage avancé des champs

Identifiant	Libellé	Type de champ	Obligatoire	Clé primaire	Facette	Requêttable		
LBCENTRESECOURS	Centre de secours	Chaîne de caractères	✓	✓	✗	✓		
ADRESSE	ADRESSE	Chaîne de caractères	✗	✗	✗	✓		
CODPOSTAL	CODPOSTAL	Nombre entier	✗	✗	✗	✓		

Votre dépôt étant validé, vous arrivez directement dans la section Historique. L'indicateur du dépôt est orange ce qui signifie que le dépôt est en cours puis passe au vert si le nombre de ligne du jeu de données est égal au nombre de lignes importées. Sinon, l'indicateur sera rouge. Vous pouvez à la fin du dépôt accéder au rapport d'import en cliquant sur "Détails".

Modifier un jeu de données - Centre de secours de l'oise [↗](#)

- Retour
- Description
- Dépôt
- Historique**
- Visibilité
- Liens externes

Date	Heure	Statut	
09/10/2014	17:42:03	●	Détails

4.2.2 VISIBILITE

Une fois ajouté, votre jeu de données peut-être visible pour vous-même (statut dépublié) ou pour tout le monde (statut publié). Celui-ci peut également être visible à certains contributeurs. Cette visibilité vous permet d'incuber des jeux de données mais surtout d'utiliser la solution en interne comme un cluster de données.

Modifier un jeu de données - Centre de secours de l'oise [↗](#)

[Retour](#)

[Description](#)

[Dépôt](#)

[Historique](#)

Visibilité

[Liens externes](#)

Visibilité du jeu de données dans le catalogue

-  Public - Tout le monde
-  Contributeur propriétaire uniquement - Entreprise MGDIS
-  Seulement certaines organisations

Entreprise MGDIS

* democlient1

4.2.3 LIER DES FICHIERS

Vous pouvez lier des fichiers à votre jeu de données en les déposant sur un espace mis à votre disposition ou en fournissant l'url d'un fichier présent sur un autre espace. Cette fonctionnalité est accessible dans le menu "Liens externes". Définissez un intitulé, une url, un format puis validez pour associer votre fichier.

Modifier un jeu de données - Centre de secours de l'oise [↗](#) Valider

- Retour
- Description
- Dépôt
- Historique
- Visibilité
- Liens externes

Liens associés au jeu de données

Lien 0	Intitulé du lien	Url associée	Format	
			Choisissez un format	Téléverser un fichier dans l'espace public Supprimer
+ Ajouter un lien externe				

4.2.4 VISUALISATION D'UN JEU DE DONNEES

La visualisation d'un jeu de données permet de comprendre des données mais ne remplacera pas des réutilisations poussées comme la création d'applications autonomes. Cependant, ces réutilisations éclairent et diffusent vos données. Les visualisations disponibles sont les cartes avec tracés et points, les graphiques et les galeries d'images.

Pour accéder au menu visualisation du jeu de données cliquez sur  .

La première section du menu visualisation correspond au champ. Vous pouvez définir un champ texte comme un lien hypertexte ou une valeur numérique avec l'unité de votre choix afin qu'ils apparaissent ainsi dans la grille du jeu de données. Validez ensuite en haut à droite de l'écran vos champs.

Visualisations du jeu de données - Centre de secours de l'oise [↗](#) Valider

- Retour
- Champs
- Fiches
- Visualisations

Formatage des champs

Identifiant	Nom	Type	Format	Aperçu
LBCENTRESECOURS	Centre de secours	Chaine	Aucun	Centre d'intervention annexe de SONGEONS
ADRESSE	ADRESSE	Chaine	Aucun	2. rue de l'Artisanat
CODPOSTAL	CODPOSTAL	Entier	Unité	60380
COMMUNE	COMMUNE	Chaine	Aucun	SONGEONS
TELEPHONE	TELEPHONE	Chaine	Aucun	03.44.82.43.40
FAX	FAX	Chaine	Aucun	03.44.82.43.42

La section suivante permet de réaliser une fiche, c'est-à-dire de définir les informations qui apparaîtront dans les bulles au survol d'un point sur une carte ou d'une barre sur un graphique. Vous pouvez créer autant de fiches que vous souhaitez qui pourront être associées à une visualisation. Cependant, une fiche est nécessaire à minima pour réaliser une visualisation. Notez que l'ordre dans lequel vous cochez les champs visibles sera celui dans lequel apparaîtront les champs sur la fiche.

de données - Centre de secours de ROISE

Modifier la fiche

i Les fiches sont les informations sur les punaises de vos cartes, en légende des images de vos galeries ou encore au survol des éléments de vos graphiques.

Titre *

Champs

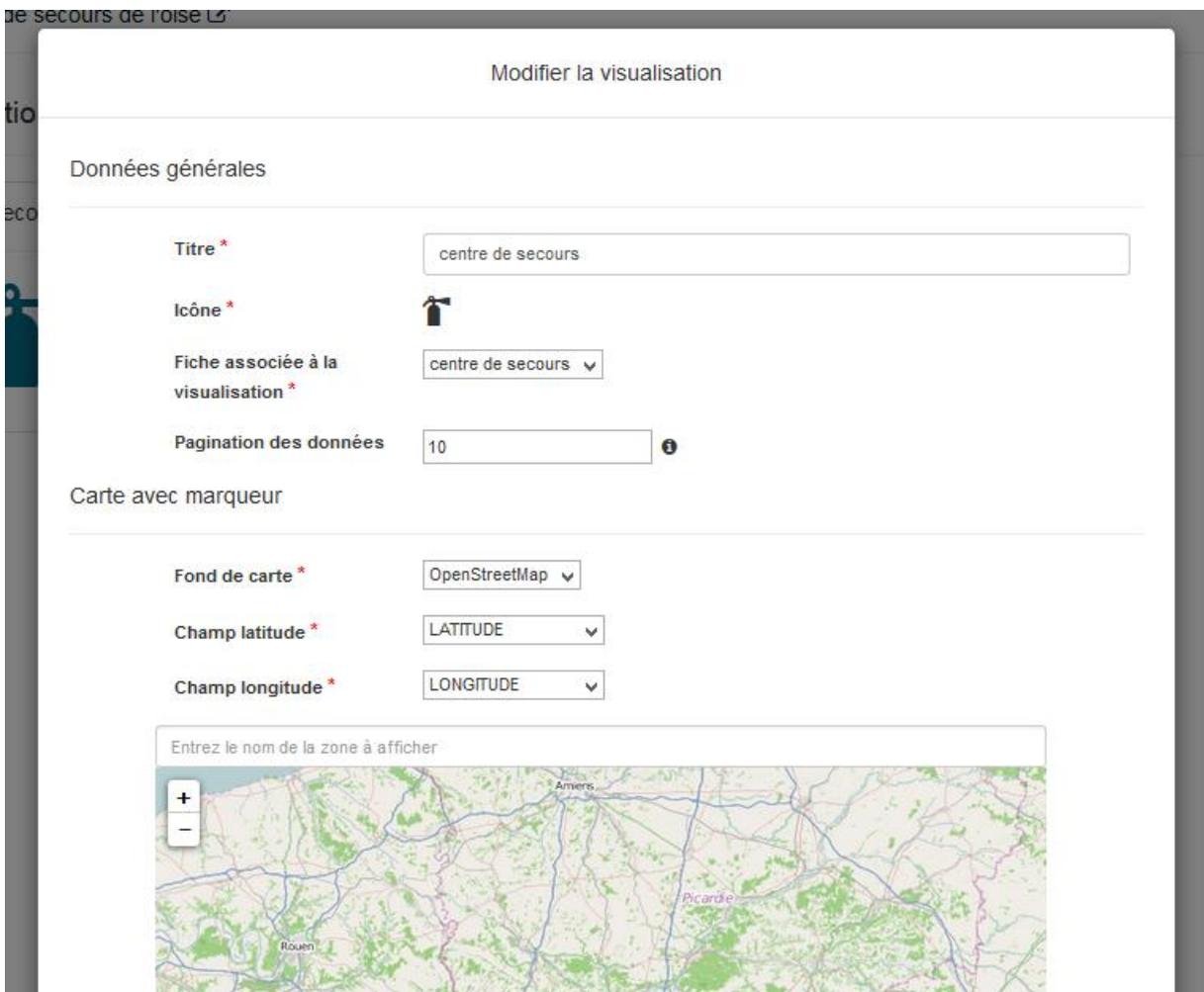
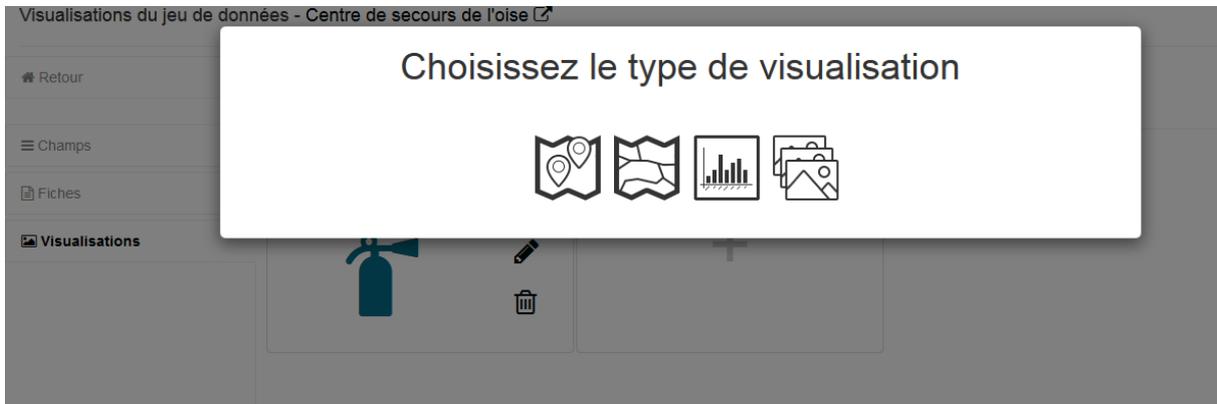
- Centre de secours
- ADRESSE
- CODPOSTAL
- COMMUNE
- TELEPHONE
- FAX
- LATITUDE
- LONGITUDE

Prévisualisation

Centre de secours : Centre d'intervention annexe de SONGEONS
ADRESSE : 2, rue de l'Artisanat
COMMUNE : SONGEONS
TELEPHONE : 03.44.82.43.40



La dernière section permet de réaliser votre visualisation carte, graphique ou galerie. Cliquez sur le menu visualisation puis sur la croix grise pour créer une nouvelle visualisation. Sélectionner le type de visualisation que vous souhaitez réaliser puis rattachez votre fiche et renseignez votre visualisation.



Pour accéder à la visualisation vous pouvez cliquer sur l'icône de celle-ci directement afin de la visualiser. Désormais votre visualisation est disponible à l'internaute dès que le jeu de données rattaché est publié.

Visualisations du jeu de données - Centre de secours de l'oise [↗](#)

Retour

Champs

Fiches

Visualisations

Visualisations

centre de secours





Retour au catalogue

Grille

Description

centre de secours

