



Open data : Ouverture des données sur la plateforme data.gouv.fr

C. Satra-Le Bris, J.Meillon, E. Quimbert, M. Treguer

IDM/SISMER et IDM/ISI
Ifremer Centre de Bretagne
29280 Plouzané
E-mail: sextant@ifremer.fr





Historique de l'Open Data

➤ D'une simple mouvance vers une vraie politique

- Démarche initiée aux Etats-Unis dès la fin des années 60's
- Prise d'ampleur avec l'avènement d'Internet
- Loi « Freedom of act » en 2003 puis portail de la ville de Londres <http://data.london.gov.uk/>





Les initiatives françaises

- Villes de Paris et de Rennes moteurs sur l'OpenData
- Fin 2011, création par Etalab du portail interministériel www.data.gouv.fr

- Etalab a conçu la « Licence Ouverte / Open Licence ».



- Depuis novembre 2011, cette licence s'applique à l'ensemble des réutilisations issues des données publiques





Les initiatives françaises

- Mise en avant des réutilisations
- Les plus grands producteurs : Eurostats, Banque mondiale, Ministères (Intérieur, Finances, Education nationale), Nantes et la région IDF
 - 497 comptes → 218 organisations certifiées
- Aujourd'hui, accès à plus de 13.000 jeux de données gratuits et réutilisables.
 - 1232 données au format shapefile

DERNIÈRES RÉUTILISATIONS





Et à l'Ifremer ?

- Diffusion des données par les bases de données du SISMER et les portails y afférant
 - Seadatanet
 - Harmonie
 - BGMB
 - ...

- L'Infrastructure de Données Géographiques [Sextant](#)
 - Identifié comme un des acteurs majeurs du groupe de travail « Open Data » de l'Afigéo
 - Les standards utilisés permettent la quasi automatisation des données accessibles sur data.gouv.fr





Et à l'Ifremer ?

- Suivi des recommandations
 - Intégration du mot-clé « Données ouvertes » et/ou « Open data » dans les métadonnées
 - Utilisation (optionnelle) de la licence Etalab « Licence Ouverte / Open Licence »
 - Nécessité d'un protocole de téléchargement WFS
 - Ouverture des métadonnées présentes dans le catalogue « Géocatalogue national »





Et à l'Ifremer ?

sextant.ifremer.fr

DCE – Bassin Loire-Bretagne - Etat global

L'analyse porte sur l'évaluation de l'état global des masses d'eaux côtières et de transition de la Manche ouest et du golfe de Gascogne. Il résulte de la combinaison de l'état écologique et de l'état chimique de chaque masse d'eau selon les règles de la directive cadre européenne sur l'eau (DCE). L'évaluation la plus récente de l'état est présentée dans l'atlas DCE Loire...

Source: DCE 2000/60/CE

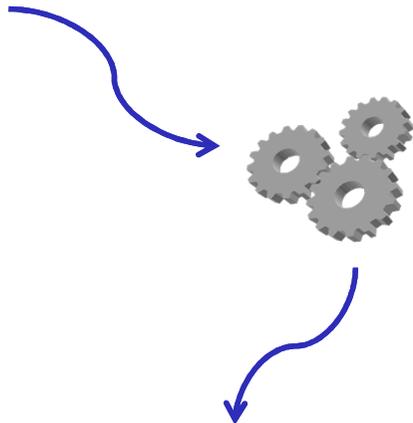
Buttons: Share, Refresh, Download

Mots clés : Données ouvertes, Open data

Catalogue : Géocatalogue national

| Groupe ▲ | Métadonnée | Visualiser | Télécharger | Editer |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| - Geocatalogue national - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Téléchargement : Protocole Web Feature Service



inspire.data.gouv.fr

DCE – Bassin Loire-Bretagne - Etat global

L'analyse porte sur l'évaluation de l'état global des masses d'eaux côtières et de transition de la Manche ouest et du golfe de Gascogne. Il résulte de la combinaison de l'état écologique et de l'état chimique de chaque masse d'eau selon les règles de la directive ...

Inconnu Autre 0 1

data.gouv.fr





Et à l'Ifremer ?

➤ Dans l'IDG Sextant

- 4525 métadonnées publiques
- 1510 métadonnées dans le catalogue « Géocatalogue national »
- 156 métadonnées dans le catalogue « Géocatalogue national » + Open Data
- 41 métadonnées dans le catalogue « Géocatalogue national » + Open Data + WFS

➤ Sur la Plateforme data.gouv.fr

- 38 jeux de données adossé au compte Ifremer
 - Cartes d'habitats
 - Réseaux de surveillance
 - DCE



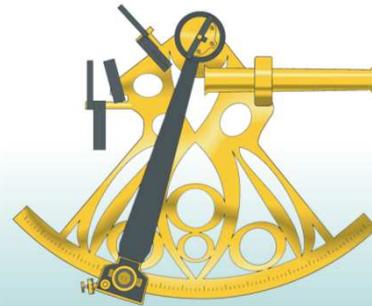
- Vitrine grand public
- Effort à faire sur nos fiches – Recommandation du groupe de travail Open Data
- Accepter la diffusion « sans contrôle » des données





Merci pour votre attention

Questions ? Discussion



<http://sextant.ifremer.fr>

sextant@ifremer.fr

