

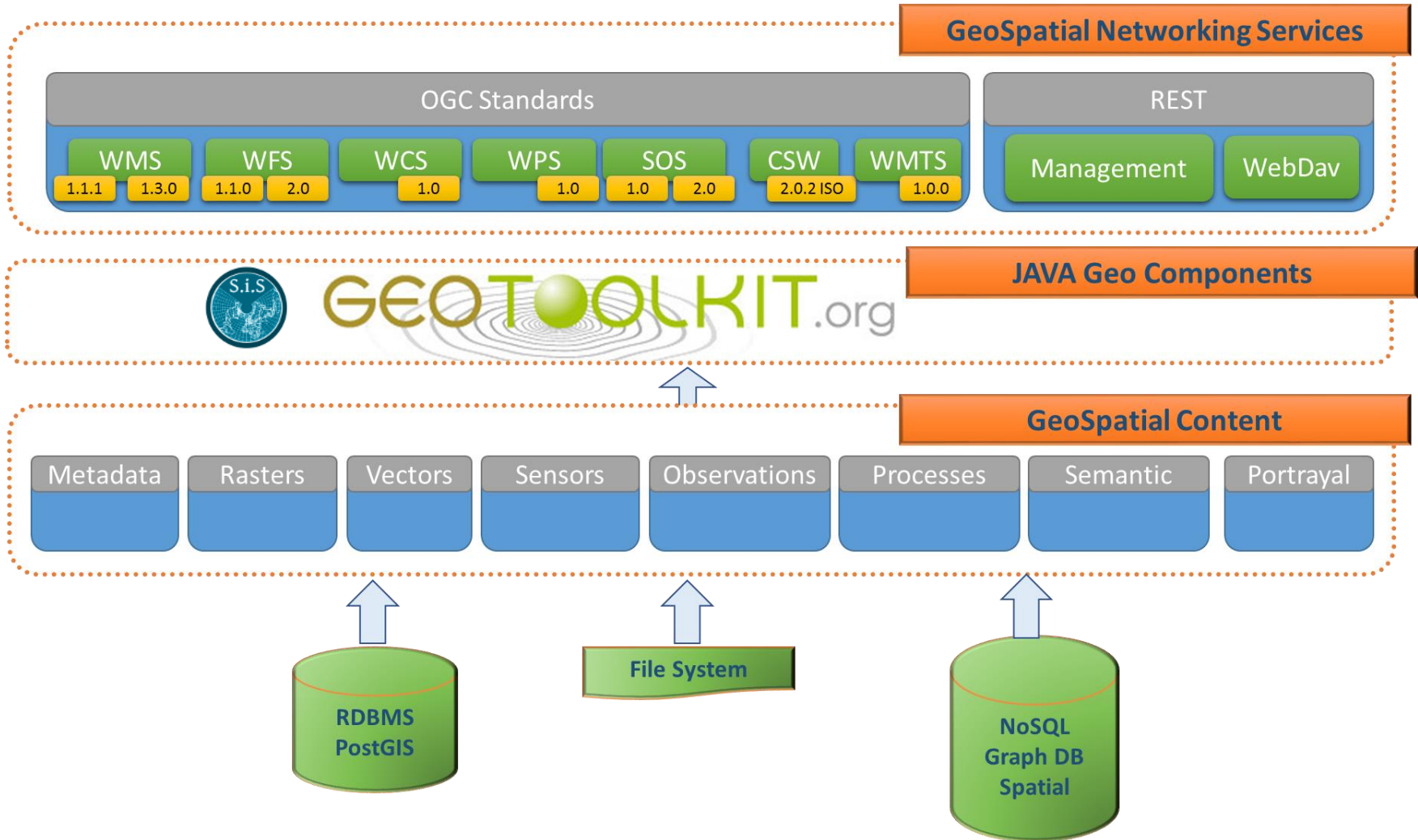
FOSS4G FR

Frédéric Houbie



- Société basée à Arles depuis 2005
- Centre de développement à Montpellier (20 personnes)
- Activités : Consultance, Projets, UX Design, Standardisation
- Marchés visés :
 - Défense,
 - Observation de la terre,
 - Biodiversité et environnement
- Socle logiciel : Apache SIS / GeoToolkit / Constellation Suite
- Spécialités:
 - Expertise métier
 - Maîtrise totale du socle
 - Interopérabilité (membre OGC et AFNOR/ISO)





Gestion des données

[+ Ajouter une donnée](#)

Données disponibles

Tous

Vecteur

Raster

Titre Date Propriétaire



Search

7 donnée(s) disponible(s)

« 1 » 10

BEL_water_lines_dcw

2014-05-21 admin

VECTOR

erdCinpKfmT_4019_dc72_de90

2014-05-21 admin

VECTOR

Observation

gadm_first_level_administrative_boundaries_states_france_2008

2014-05-21 admin

VECTOR

LC81960302014134MTI00

2014-05-21 admin

COVERAGE

NOAAShipTrackWTEC_5031_e90c_b602

2014-05-21 admin

VECTOR

Observation

Sensor

2014-05-21 admin

VECTOR

TrueMarble.32km.1350x675

2014-05-21 admin

COVERAGE

NOAAShipTrackWTEC_5031_e90c_b602

PROPRIÉTAIRE
admin

DATE
2014-05-21

TYPE
VECTOR

STYLE(S) ASSOCIÉ(S)
Aucune association.

SERVICE(S) ASSOCIÉ(S)
Aucune association.

CAPTEUR(S) ASSOCIÉ(S)
NOAAShipTrackWTEC_5031_e90c_b602

Exporter

Métadonnées

Voir

Supprimer

[Accueil](#)[Services web](#)[Données](#)[Capteurs](#)[Styles](#)[Cartographie](#)[Traitements](#)[Administration](#)[Langue](#)

Gestion des services

[+ Créer un service](#)

Services disponibles

[Tous](#)[WMS](#)[WFS](#)[WCS](#)[WMTS](#)[CSW](#)[SOS](#)[WPS](#)

CSWInt (CSW)



Description du service

-

Données publiées sur le service

6

SOS (SOS)



Description du service

-

Capteurs disponibles sur le service

2

WMS (WMS)



Description du service

-

Données publiées sur le service

1


[Accueil](#)
[Services web](#)
[Données](#)
[Capteurs](#)
[Styles](#)
[Cartographie](#)
[Traitements](#)
[Administration](#)
[Langue](#)

Edition du service



WMS

<http://demo7.geomatys.com/constellation/WS/wms>

[GetCapabilities](#)
[Logs](#)
[Recharger](#)

[Données](#)
[Description du service](#)
[Métadonnées du service](#)
[Gestion des droits](#)

Liste des couches

Titre	Date	Propriétaire	Type	
1 donnée(s) disponible(s)				
<div>« 1 » 10</div>				
TrueMarble.32km.1350x675			RASTER	
	2014-05-21	 admin		

[+ Ajouter](#)

TrueMarble.32km.1350x675



PROPRIÉTAIRE
admin

DATE
2014-05-21

TYPE
raster

STYLE(S) ASSOCIÉ(S)

— default-raster


[Exporter](#)
[Métadonnées](#)
[Voir](#)
[Supprimer](#)

Gestion des capteurs

+ Ajouter un capteur

Capteurs disponibles

Titre	Date	Propriétaire		Search
-------	------	--------------	--	--------

2 capteur(s) disponible(s)

« 1 » 10

NOAAShipTrackWTEC_5031_e90c_b602	SENSOR			
				Pas de capteurs associés
erdCinpKfmT_4019_dc72_de90	SYSTÈME DE CAPTEURS			
				1 capteurs associés
erdCinpKfmT_4019_dc72_de90-0	SENSOR			

erdCinpKfmT_4019_dc72_de90

PROPRIÉTAIRE

TYPE

Système de capteurs

DATE

Voir

Supprimer



Accueil

Services web

Données

Capteurs

Styles

Cartographie

Traitements

Administration

Langue

Edition du service

CSWInt

<http://demo7.geomatys.com/constellation/WS/csw/CS>



GetCapabilities

Logs

Recharger



Données

Description du service

Métadonnées du service

Gestion des droits

Liste des métadonnées

Titre	Date	Propriétaire	Type		
-------	------	--------------	------	--	--

6 donnée(s) disponible(s)

« 1 » 10

TrueMarble.32km.1350x675

METADATA



geomatys

1 donnée(s) associée(s)

Montpellier

METADATA



Geomatys

1 donnée(s) associée(s)

gadm_first_level_administrative_boundaries_states_france_2008

METADATA



1 donnée(s) associée(s)

BEL_water_lines_dcw

METADATA



Geomatys

1 donnée(s) associée(s)

NOAAShipTrack

METADATA



geomatys

1 donnée(s) associée(s)

erdCinpKfmT

METADATA



geomatys

1 donnée(s) associée(s)

Aucune donnée sélectionnée.

Cliquez sur une donnée ci-contre pour afficher plus d'informations.



Accueil

Services web

Données

Capteurs

Styles

Cartographie

Traitements

Administration

Langue

Gestion des styles

+ Ajouter un style

Styles disponibles

Tous

Vecteur

Raster

Sensor

Titre Date Propriétaire



...

6 styles(s) disponible(s)

« 1 » 10

default-line

VECTOR

2014-05-21

admin

default-point

VECTOR

2014-05-21

admin

default-point-sensor

VECTOR

2014-05-21

admin

default-point-sensor-selected

VECTOR

2014-05-21

admin

default-polygon

VECTOR

2014-05-21

admin

default-raster

COVERAGE

2014-05-21

admin

Aucun style sélectionné.

Cliquez sur un style ci-contre pour afficher plus d'informations.



Portail Géographique Life (EID)



Observatoire Biodiversité de Haute Normandie



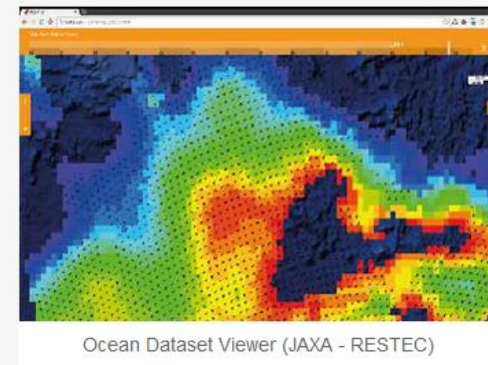
Portail Environnement/Santé Franco Brésilien IRD



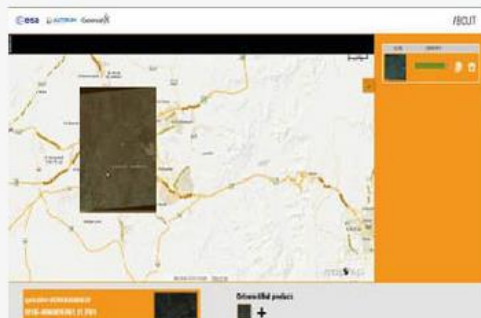
Portail institutionnel MEDPAN



REFLECS (CNES)



Ocean Dataset Viewer (JAXA - RESTEC)



DREAM GSTP (Airbus Defence & Space)



Sextant (IFREMER)



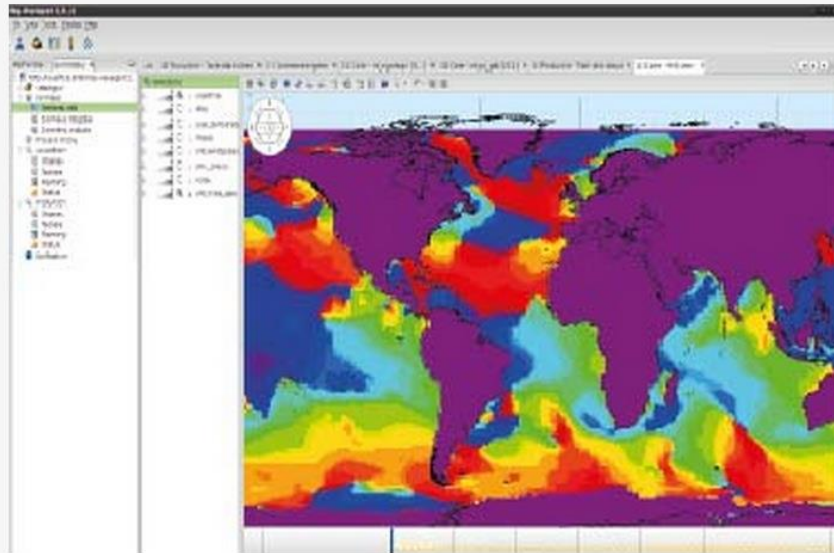
Geoportail de l'Agence d'Etude et d'Observation Spatiale du Gouvernement Gabonais

The screenshot shows the Guyamapa web application interface. At the top, there is a header with the Guyamapa logo and the text "Observation spatiale de l'environnement transfrontalier Guyane - Amapa". Navigation links include "Langues : Français", "Espace membres", "Visualiser", "La aide", and "La géocatalogue". Below the header, there are tabs for "RECHERCHER", "VISUALISATION", and "TELECHARGEMENT".

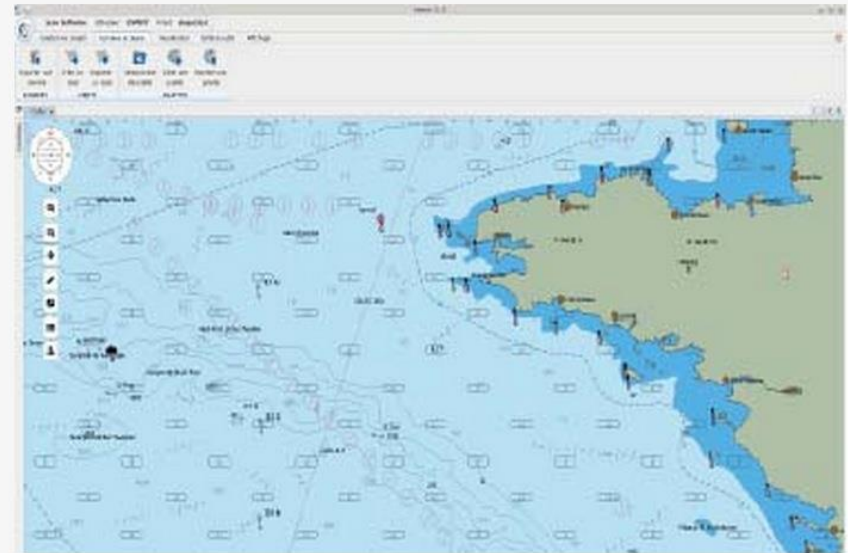
The main content area is divided into two columns. The left column contains a map of South America with a green box highlighting the Guayana region. Below the map are search filters: "THÉMATIQUES" (Toutes), "Sous-thématique" (Toutes), "CATÉGORIE" (Toutes), "DATE" (du, à), and "ENPRISE GÉOGRAPHIQUE" (Localité, Sélectionner...). There is also a "Rechercher" button and a "Reinitialiser la recherche" link.

The right column displays "RÉSULTATS (2)". It lists two results, both titled "CARAIBE 2" and "CARAIBE". Each result has a small thumbnail image and a list of keywords: "Mots clés : Atmosphere, Océanographie, Données Brutes, Atm..." for the first result, and "Mots clés : Hydrographie, Données Brutes, Autre, Dynamique..." for the second. Below the results, there are icons for "Cartes", "Données géographiques", and "Autres données".

At the bottom of the page, there is a footer with logos for IRO, Cnes, and other organizations, along with links for "FAQ", "Version légale", "Contact", and "Plan du site".



PEA-REP (DCNS-THALES-DGA)



DEMONS (SHOM)

Geomatys

UNE SOCIÉTÉ DE SERVICE SPECIALISÉE DANS
LE TRAITEMENT DE L'INFORMATION SPATIALE





La simplicité au service des infrastructures de données spatiales

Constellation-SDI permet de créer simplement une **Infrastructure de Données Spatiales** complète allant du catalogage de ressources géographiques jusqu'à l'exploitation d'une plateforme de capteurs remontant des informations en temps réel.

Télécharger Constellation-SDI

Constellation-SDI est pourvu d'une interface simple et intuitive apportant une grande souplesse dans la manipulation de services OGC, et proposant un accompagnement de l'utilisateur dans l'importation et le référencement de couches d'Informations Géographiques au sein de la plateforme. Constellation-SDI est le seul environnement open source proposant une telle diversité de services OGC auxquels s'ajoute la capacité d'exploitation de données multidimensionnelles NetCDF et GRIB, ainsi que la prise en charge de données ECDIS reposant sur les standards S-52 et S-57.



contact@geomatys.com

<http://www.geomatys.com>

<http://www.constellation-sdi.org>