

ArcGIS – une géoplateforme pour les territoires

Les 8èmes Rencontres des **dynamiques régionales** en information géographique
5 et 6 juin 2014

Bienvenue



Michel Bernard
Vincent bort

Le SIG se transforme

En plateforme



SIG WEB

Rendre le SIG facile et disponible

Le SIG pour tous

ArcGIS fournit une plateforme commune pour votre organisation



The screenshot displays the ArcGIS collaborative platform interface. At the top, there is a navigation menu with items: ACCUEIL, BIBLIOTHÈQUE, CARTE, GROUPES, CONTENUS, ORGANISATION. A user profile dropdown menu is visible, showing 'Mon profil', 'vbor_t_esrfrance', 'Aide', and 'Se déconnecter'. The main header features the 'Plateforme collaborative esri France' logo and a search bar.

The interface is divided into several sections:

- Actualités**: A section with a featured article titled 'Aménagement du quartier Versailles-Chantiers' and a 'We' link.
- Portail cartographique Caux vallée de Seine**: A large map area with the 'Caux vallée de Seine' logo and the text 'Portail cartographique Caux vallée de Seine'. A search bar and 'Se connecter' link are present.
- Nos applications cartographiques**: A section with four map thumbnails:
 - Localisation des Services intercommunaux
 - Elections européennes 2014 (showing a pie chart with '61,89')
 - Les reportages Caux seine TV
 - Résultats 1er tour des municipales
- Footer**: A text block stating: 'La Communauté de communes Caux vallée de Seine est un établissement public de coopération intercommunale (EPCI) situé entre Rouen et le Havre. Née le 1er janvier 2008, de la fusion entre trois collectivités : les communautés de communes du canton de Bolbec, Caudebec-en-Caux/Brotonne et Port-Jérôme, elle réunit 47 communes et regroupe 68400 habitants.'

Le SIG partout

ArcGIS fournit une plateforme simple, ouverte et intégrée

Bureautique

Web

Mobile



SIG Web

Portail

Disponible sur le Cloud et sur site



Serveur



Contenus et Services en ligne

The screenshot shows the ArcGIS online interface. At the top, there's a navigation bar with 'ACCUEIL' and 'Ma carte'. On the right, it says 'NOUVELLE CARTE' and 'Vincent'. Below the navigation bar is a toolbar with icons for 'Détails', 'Ajouter', 'Modifier', 'Fond de carte', 'Partager', 'Itinéraire', and 'Géosignets'. A search bar on the right contains the text 'Rechercher une adresse ou un'. The main area is a map of Corsica with a topographic background. A popup window is open over Bastia, showing details for 'Lycée PAUL VINCENSINI'. The popup contains the following information:

(1 de 3)	
Lycée PAUL VINCENSINI	
nom	Lycée PAUL VINCENSINI
type	Lycée
VILLE	BASTIA
pop 0 -14 ans	13 370,00
Zoom sur Obtenir l'itinéraire	

At the bottom of the interface, there's a scale bar (0 to 20 miles) and a footer with 'Esri.com', 'ArcGIS Marketplace', 'Aide', 'Conditions d'utilisation', 'Confidentialité', 'Contacter Esri', and 'Signaler un abus'. The bottom right corner features the 'POWERED BY esri' logo and the text 'Esri, HERE, DeLorme, FAO, USGS, NGA'.

Outils Bureautiques

ArcGIS For Desktop évolue en qualité, performance et fonctionnalités

Extensions

ArcMap

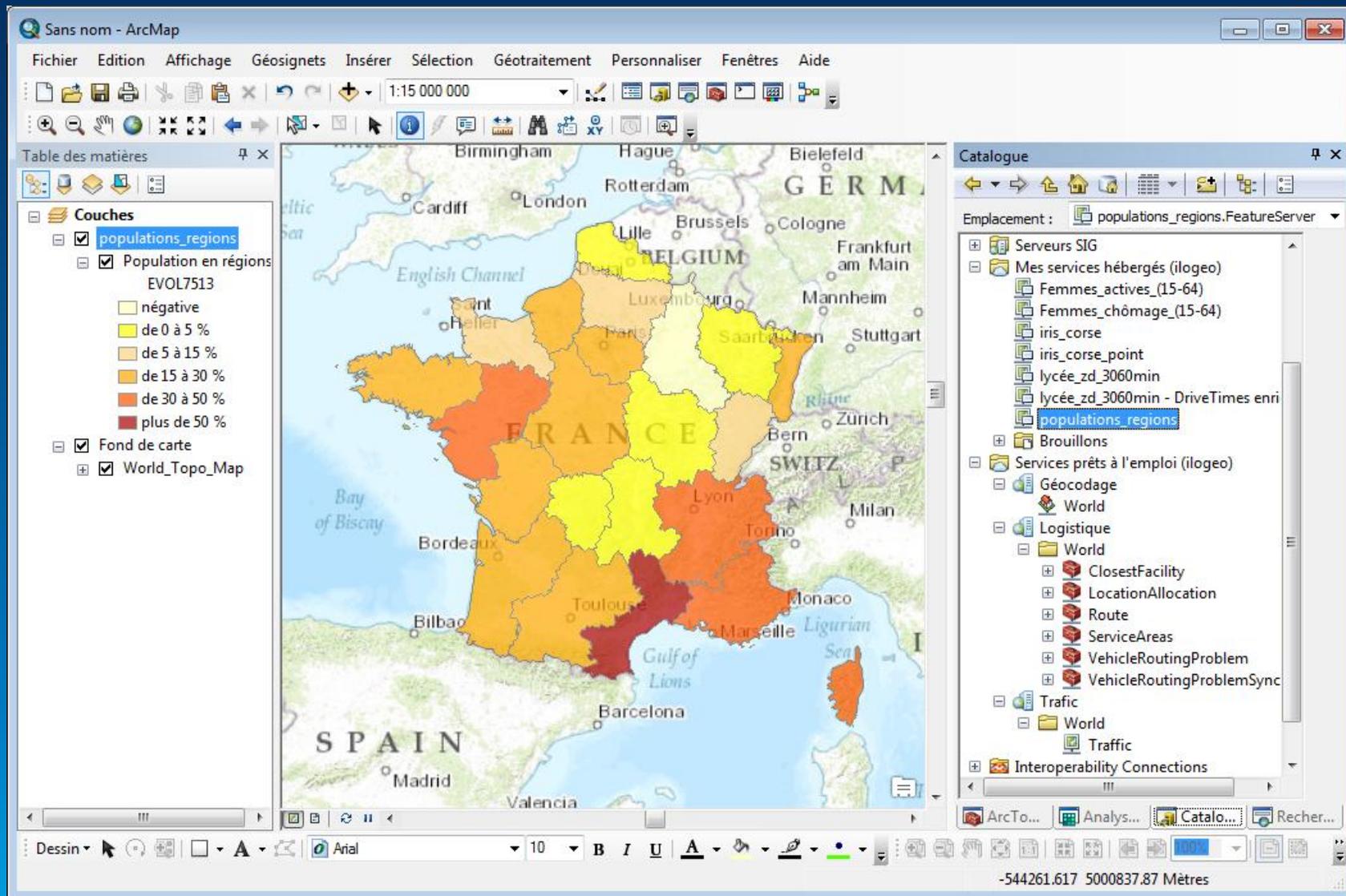
Desktop

- 3D
- Network
- Data Interop
- Spatial Analyst
- Workflow
- Schematics
- Data Reviewer
- Geostats



Tous les utilisateurs sont sur ArcGIS Online

Données, Cartographie, Analyses, Services...



ArcGIS Pro

Une nouvelle application
d'ArcGIS For Desktop

Améliore l'expérience utilisateur

Très rapide

Combine 2D et 3D

Analyses puissantes

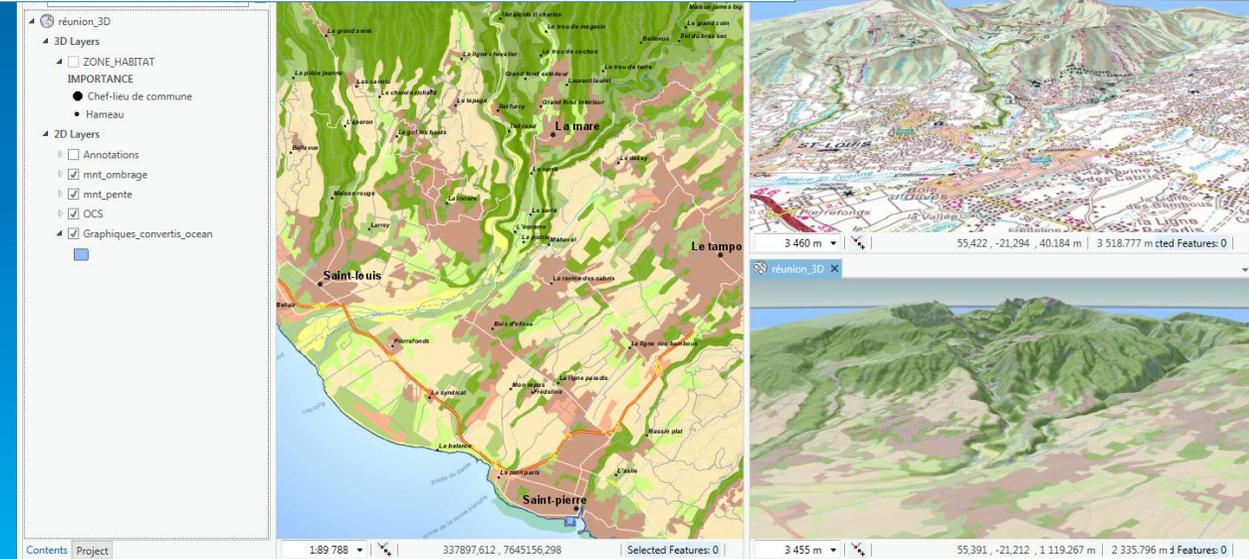
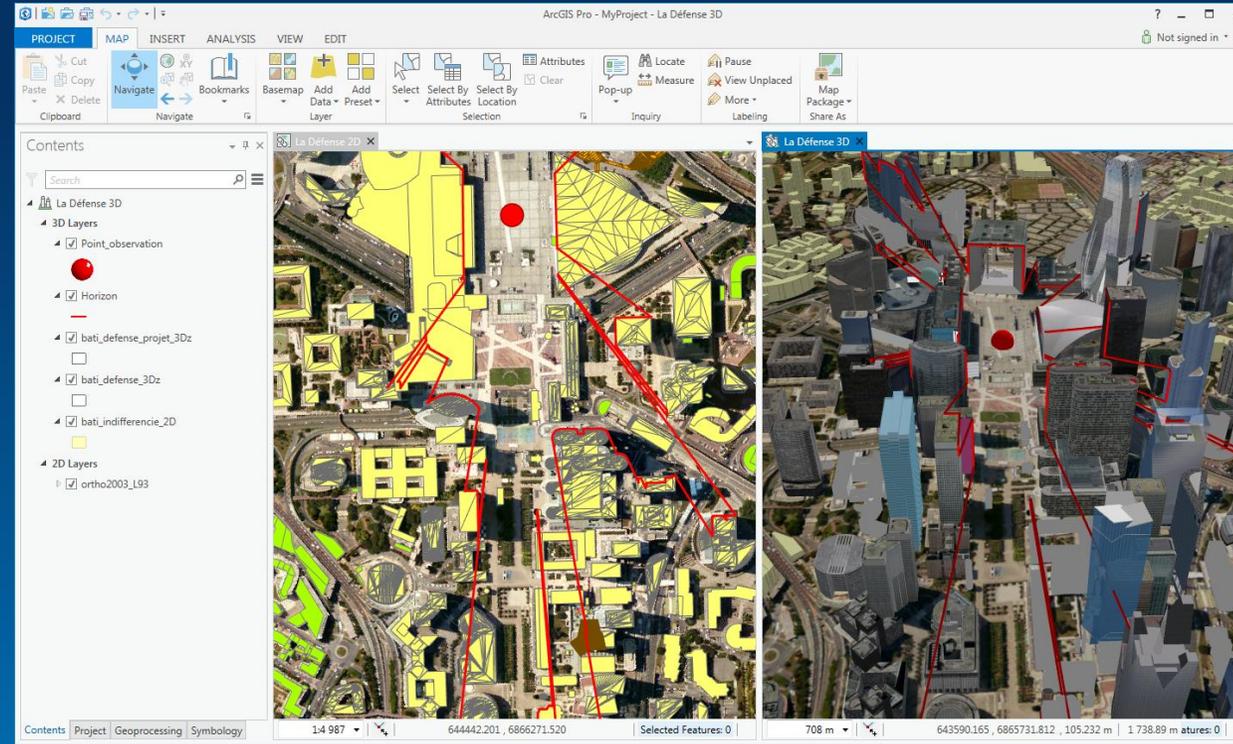
Multiple mises en page

Intégré à la plateforme ArcGIS

ArcMap

ArcGIS Pro

Desktop



Des applications web

Autour de la plateforme ArcGIS, des applications 2D /3D pour ...

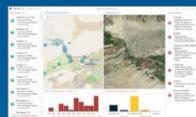
Collecter / Editer Apprécier

Consulter Cartographeur

Analyser

Collaborer Communiquer

Dashboard



Collector*



* Utilisation Offline

Explorer*



Insight



Visionneuse



Story Maps



arcOpole



Open Data



Générateur de Web App JS



Programme ArcOpole

Autour de la plateforme ArcGIS, des solutions métiers pour et avec les collectivités

ArcOpole Studio, un configurateur d'application



Solutions Métiers

Cadastré

Urbanisme (POS/PLU, CC, SUP, PPR)

Réseaux humides

Solutions Métiers Utilisateurs

Espaces Verts

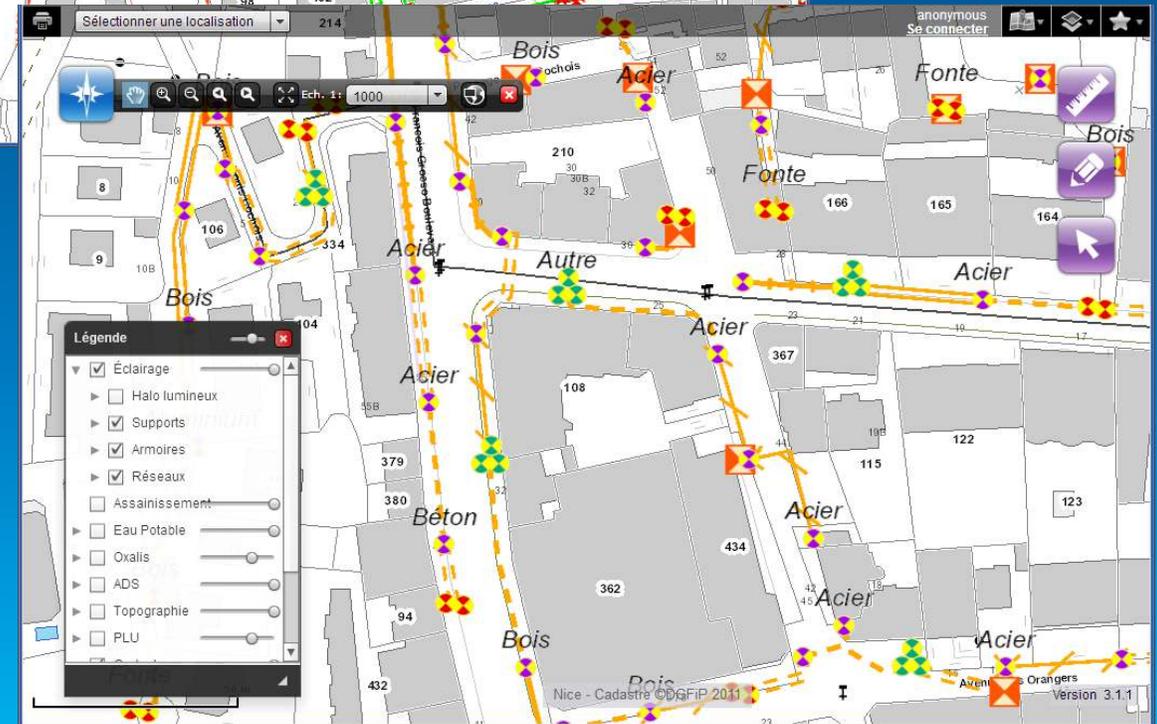
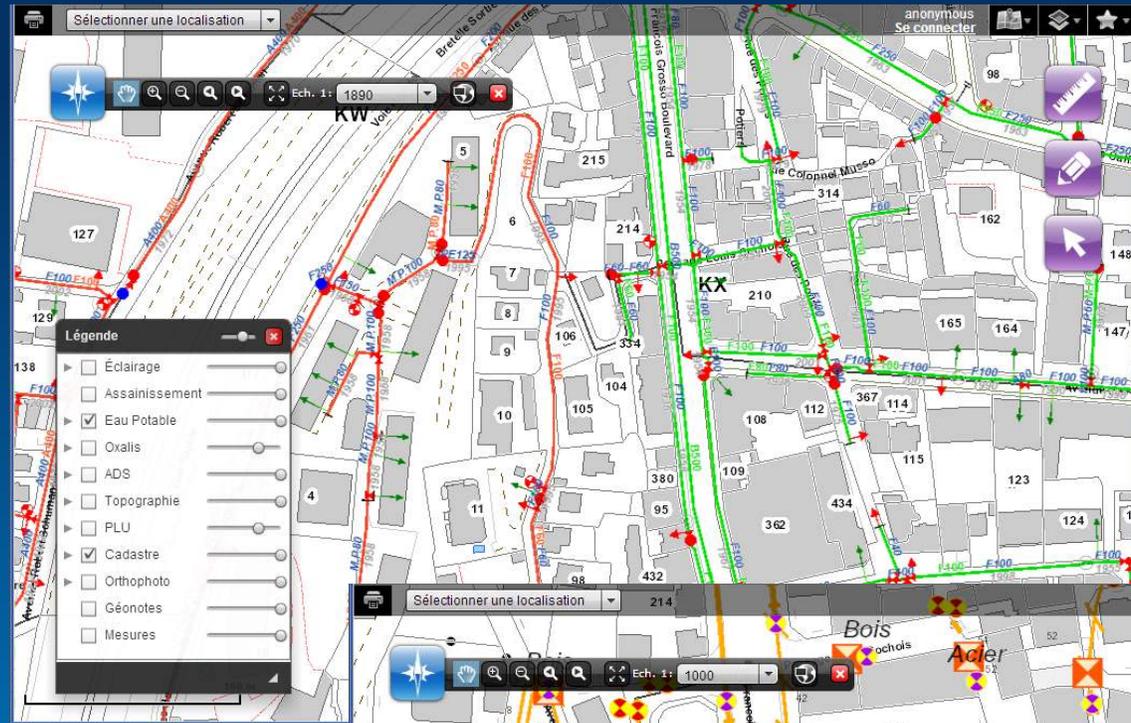
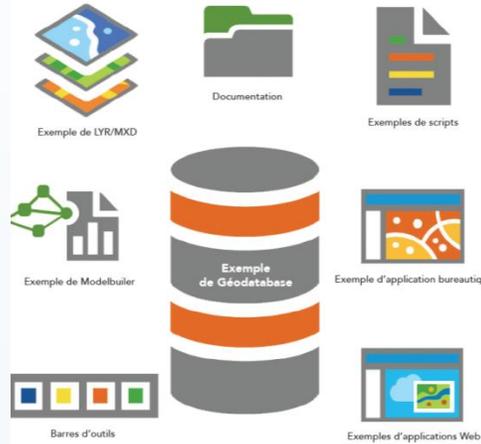
Eclairage Public

PMR - Accessibilité

Commerces Vacants

Bureaux de vote

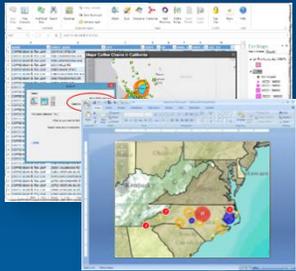
Propreté



Des apps d'entreprise

Intégration aux applications d'entreprise
Pour des workflows ciblés

Microsoft Office



Business Analyst



Système d'entreprise

SA/BO

QlikView

IBM Cognos

SharePoint

MicroStrategy

Dynamics CRM

SalesForce



stats_region_sav.xlsx - Microsoft Excel

Fichier Accueil Insertion Mise en page Formules Données Révision Affichage Esri Maps

Insérer une carte de la carte Contenu de la carte Ajouter des données Excel Rechercher les données Fond de carte Reculer d'un plan Supprimer une couche Organiser les couches Rechercher les points chauds Ajouter une carte de densité Analyse Sélectionner Style Groupage Agrégation Plage de visibilité Détails de la couche Enrichir la couche Se déconnecter ArcGIS Partager Aide

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	ID	COM	DEP	LIBCOM	NAME	P06_FACT1564	P06_FCHOM1564			
2	2A0010000	2A001	2A	Afa	Afa	552	72			
3	2A0040101	2A004	2A	Ajaccio	La Gare	287	33			
4	2A0040102	2A004	2A	Ajaccio						
5	2A0040103	2A004	2A	Ajaccio						
6	2A0040201	2A004	2A	Ajaccio						
7	2A0040202	2A004	2A	Ajaccio						
8	2A0040203	2A004	2A	Ajaccio						
9	2A0040301	2A004	2A	Ajaccio						
10	2A0040302	2A004	2A	Ajaccio						
11	2A0040401	2A004	2A	Ajaccio						
12	2A0040402	2A004	2A	Ajaccio						
13	2A0040501	2A004	2A	Ajaccio						
14	2A0040502	2A004	2A	Ajaccio						
15	2A0040503	2A004	2A	Ajaccio						
16	2A0040601	2A004	2A	Ajaccio						
17	2A0040602	2A004	2A	Ajaccio						
18	2A0040701	2A004	2A	Ajaccio						
19	2A0040702	2A004	2A	Ajaccio						
20	2A0040703	2A004	2A	Ajaccio						
21	2A0040801	2A004	2A	Ajaccio						
22	2A0040802	2A004	2A	Ajaccio						
23	2A0040803	2A004	2A	Ajaccio						
24	2A0040901	2A004	2A	Ajaccio						
25	2A0040902	2A004	2A	Ajaccio						
26	2A0040903	2A004	2A	Ajaccio						
27	2A0060000	2A006	2A	Alata						
28					Suartello	725	82			
29					Alata	672	88			

Carte 1

Gulf of Taranto

1018 m

28 m

POWERED BY esri

Esri Maps

Contenu de la carte Rechercher

- Femmes chômage (15-64)
 - P06_FCHOM1564
 - Non groupé
 - 0 - 15
 - 16 - 43
 - 44 - 78
 - 79 - 115
 - 116 - 166
- Femmes actives (15-64)
 - P06_FACT1564
 - Non groupé
 - 0 - 73
 - 74 - 215
 - 216 - 445
 - 446 - 673
 - 674 - 1087

La carte a été partagée !
[Afficher la carte partagée.](#)

L'exploitation des données temps réel

GeoEvent Processor intègre, traite et exploite les données temps réel

Règles / Actions

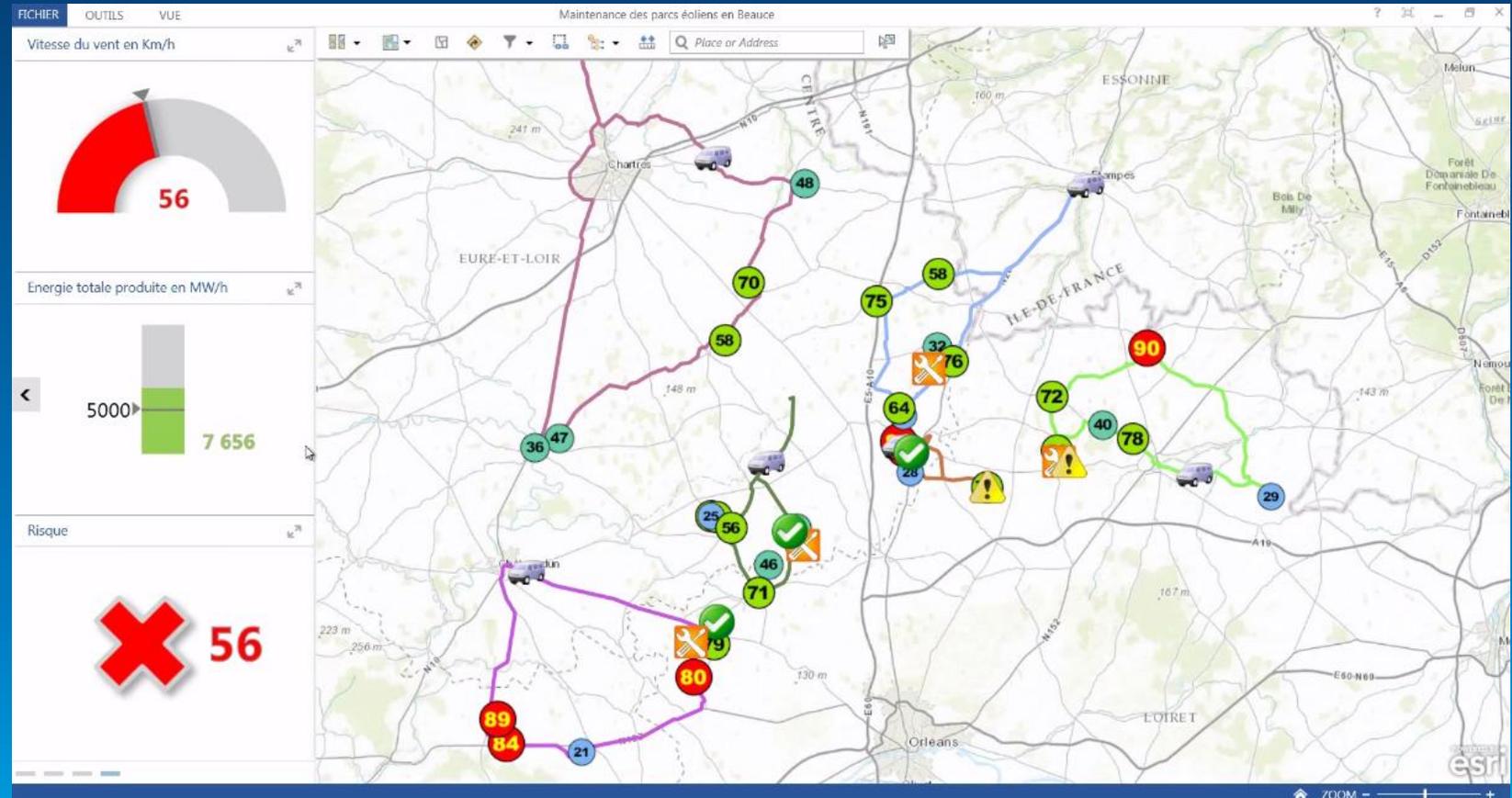
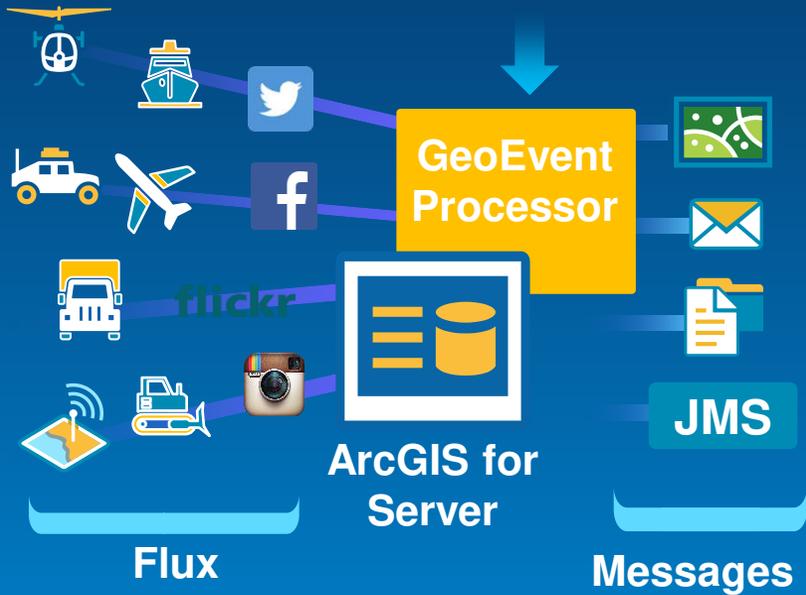
GeoEvent Processor

ArcGIS for Server

JMS

Flux

Messages



Des contenus

La plateforme fournit des contenus et services en ligne

Bureautique

Web

Mobile

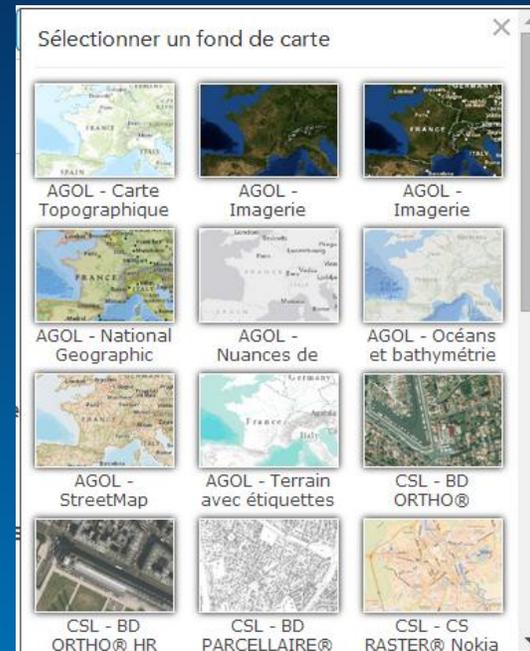


Données socio - démo - économiques

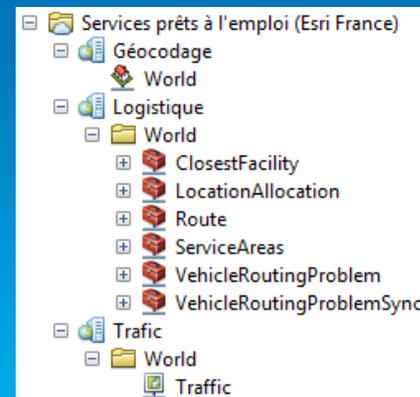
Données géographiques

Services Géocodage
Logistique
Traffic

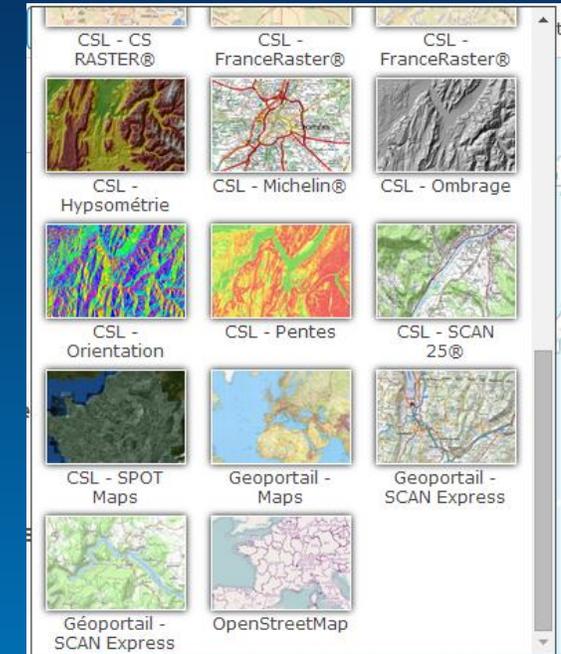
Fonds de carte



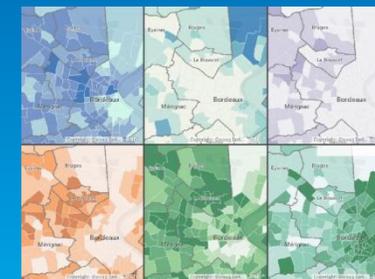
Services en lignes



Données Géographiques



Données socio - démo - économiques Multiples indicateurs à l'IRIS



BD ADRESSE® for ArcGIS
Localisateur / Données / services

ArcGIS – une géoplateforme pour les territoires

Les 8èmes Rencontres des **dynamiques régionales** en information géographique
5 et 6 juin 2014



Merci

Michel Bernard
Vincent bort