



# geOrchestra

# geOcom 2017

Meeting annuel de la communauté geOrchestra  
**6-7-8 juin 2017 Chambéry**

Le geOcom permet aux utilisateurs, administrateurs et développeurs gravitant autour de la solution 100 % libre geOrchestra de se rencontrer, de partager leur expertise et d'échanger sur les très nombreux sujets qu'amène la mise en œuvre d'une infrastructure de données géographiques (IDG). Après Rennes, Clermont-Ferrand, Strasbourg et Bordeaux, cette année venez rencontrer la communauté à Chambéry du 6 au 8 juin 2017.

## Où ?

Salle de conférence de l'hôtel Kyriad Chambéry centre  
371 rue de la République 73000 Chambéry  
[voir la carte](#)

## Quand ?

du mardi 6 juin midi au jeudi 8 juin après-midi

Inscription recommandée : <https://framadata.org/eew7l8TuC7u8BkrF>

Se tenir au courant :

<http://www.georchestra.org/fr/blog.html>

<https://twitter.com/georchestra> + #geocom2017

<https://www.youtube.com/channel/UC5GMhd360QgNhfN5D0wyWAg>

# Mardi 6 juin

13h30

Accueil

14h30

session 1

## geOrchestra 16.12 : version majeure

Synthèse des changements et évolutions, présentation des nouveautés (cœur, modules complémentaires administrateur et utilisateur, outils).

*François Van der Biest, PSC geOrchestra*

15h30

session 2

## La communauté geOrchestra : c'est quoi ? C'est qui ?

Présentation du fonctionnement de la communauté et des sites web ressources.

*Fabrice PHUNG, PSC geOrchestra*

16h00

session 3

## Quel avenir pour les IDG ; 2007-2017 : et maintenant ?

INSPIRE a significativement accéléré la mise en place des IDG en France. La libération des données publiques prend le pas sur la diffusion normée des données géographiques et la demande en données croît. Que peuvent apporter les IDG ?

*Fabrice PHUNG, GéoBretagne*

18h00

Fin

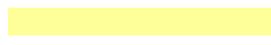
Qu'est-ce qu'on fait avec une IDG (usages) ?

Comment on s'organise pour faire tourner une IDG (organisation) ?

Comment fonctionne l'IDG (architecture) ?

# Mercredi 7 juin

9h00	Accueil café	
9h30	<b>Cas d'usages s'appuyant sur une IDG :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• pour un EPCI</li><li>• pour un organisme multi-sites</li><li>• pour une Région</li></ul>	<p>session 4</p> <p>Rennes Métropole : stratégie mise en place autour d'outils métier spécifiques (cadastre, urbanisme, photos obliques). <i>Catherine MORALES, Rennes Métropole</i></p> <p>Agrocampus Ouest : intérêt d'une IDG pour fédérer l'activité multi-sites d'un laboratoire de recherche. <i>Rod BERA, AgroCampus</i></p> <p>Calcul de plans d'épandage : un service aux usagers. <i>Fabrice PHUNG, DREAL Bretagne</i></p>
10h45	<b>Mettre en place ses services d'images ou consommer ceux des autres ?</b>	<p>session 5</p> <p>Le traitement des fichiers raster natifs pour une mise en place au sein de GeoServer / GeoWebCache peut s'avérer fastidieux. Il existe maintenant sans doute des sources alternatives (logiciels ou fournisseurs) mais avec quelles limites de mise en œuvre ?</p> <p>Discussion ouverte</p>
12h30	Cocktail déjeunatoire	Sur réservation
13h45	<b>S'organiser pour faire tourner une IDG</b>	<p>session 6</p> <p>Les différents rôles : administrateur technique / administrateur de contenu. Administration déléguée ou centralisée ? Bien gérer ses utilisateurs : la nouvelle console d'administration. Statistiques et monitoring.</p> <p><i>Zoe PETTY et Pierre MAUDUIT Camptocamp, Maël REBOUX Rennes Métropole</i></p>
16h15	Pause	
16h40	<b>L'IDG : comment elle marche 1/2 ?</b>	<p>session 7</p> <p>Panorama rapide des modules cœur et des greffons développés par des tiers. Architecture logique simplifiée. <i>François Van der Biest, PSC geOrchestra</i></p> <p>3 add-ons utilisant des géoservices gouvernementaux : adresse, isochrones, calcul d'itinéraire. <i>Pierre Jego et Gaëtan BRUEL, GFI Informatique</i></p>
17h30	<b>L'IDG : comment elle marche 2/2 ?</b>	<p>session 8</p> <p>Panorama rapide des IDG nationales auxquelles il faut se raccorder et bonnes pratiques pour (tenter) de maintenir de l'interopérabilité. <i>Echanges entre les participants</i></p>
18h15	Fin	

-  Qu'est-ce qu'on fait avec une IDG (usages) ?
-  Comment on s'organise pour faire tourner une IDG (organisation) ?
-  Comment fonctionne l'IDG (architecture) ?

# Jeudi 8 juin

9h00

Accueil café

9h30

session 9  
**cadastrapp**  
**1 an de fonctionnement : retours  
d'expérience et feuille de route**

La consultation des données cadastrales de la DGFIP est un incontournable dans les outils géomatiques à déployer dans une collectivité territoriale. Cadastrapp permet une exploitation poussée des données cadastrales tout en respectant les contraintes CNIL en matière d'accès et diffusion de document auprès du public.

*Maël REBOUX, Rennes Métropole  
Julien SABATIER, CA Le Puy-en-Velay*

10h00

session 10  
**Points forts et points faibles  
de geOrchestra**

Retenir ou ne pas retenir geOrchestra pour son IDG ? Présentation des atouts / faiblesses, avantages / points de vigilance de geOrchestra. Focus sur un élément central : GeoServer.

*Benjamin CHARTIER, Néogéo  
François Van der Biest, PSC geOrchestra*

12h30

Déjeuner

14h00

session 11  
**Quel visualiseur pour quel(s)  
utilisateur(s) ?**  
**Présentation du visualiseur  
ngeo/gmf et GeoMapFish**

Les besoins relatifs au visionnage d'informations géographiques sur une plateforme geOrchestra sont assez disparates et les solutions proposées par la plateforme ne répondent plus à tous les besoins actuels des utilisateurs et des administrateurs.

*Florent GRAVIN, Camptocamp  
Emmanuel BELO, Camptocamp*

16h15

Pause

16h30

session 12  
**Synthèse du geOcom 2017**  
**Esquisse de la feuille de route**

*PSC geOrchestra*

18h00

Fin

Qu'est-ce qu'on fait avec une IDG (usages) ?

Comment on s'organise pour faire tourner une IDG (organisation) ?

Comment fonctionne l'IDG (architecture) ?