



Commission des finances et des affaires générales

5 - Administration générale

Convention partenariale pour le développement d'une extension de la Géoplateforme CIGAL : mise en place d'un module de consultation des données cadastrales.

Rapport n° CP/2014/773

Service gestionnaire :

Mission Appui au pilotage et inspection

Résumé :

La géoplateforme CIGAL, co-financée par le Département, constitue le portail alsacien d'accès aux données géographiques. Aujourd'hui, l'opportunité se présente d'enrichir les fonctionnalités de la Géoplateforme d'un module de consultation des données cadastrales. Ce projet a la particularité de réunir, autour d'un objectif commun, plusieurs utilisateurs de la solution technique "libre" ayant servi au développement de la géoplateforme CIGAL. Le présent rapport vise à engager le Département dans une convention multipartenariale pour le développement de ce module complémentaire de consultation des données cadastrales.

Dans le cadre du partenariat pour la coopération pour l'Information géographique en Alsace (CIGAL), le Département du Bas-Rhin et la Région Alsace ont cofinancé le développement de la plateforme régionale d'accès aux données géographiques baptisée : Géoplateforme CIGAL. Cet outil permet la publication des données géographiques et des métadonnées associées produites par les partenaires CIGAL, comme requis par la directive européenne INSPIRE.

Le Département du Bas-Rhin a utilisé cette année la Géoplateforme CIGAL comme vecteur pour diffuser les plans cadastraux et les informations sur les propriétaires fonciers. En effet, la convention qui lie le Département et la Direction Générale des Finances Publiques (DGFIP), et qui avait pour objet initial la numérisation des plans cadastraux, place le Département comme diffuseur des données cadastrales vers toutes les structures ayant une mission de service public nécessitant la manipulation de ces données.

Ainsi chaque été, l'ensemble des communes et communautés de communes sont destinataires d'un courrier les informant de la démarche à suivre pour accéder à la mise à jour des données cadastrales. Cette année, en plus de l'utilisation de la Géoplateforme pour télécharger les données, un outil simple de visualisation des plans cadastraux à jour a également été mis à disposition des communes. Pour autant, cet outil ne proposait pas l'accès aux données sur les propriétaires fonciers, alors que les communes souhaiteraient disposer d'un outil spécifique pour la consultation des données cadastrales. Ce type d'outil permet par exemple en un simple clic de connaître l'ensemble des propriétaires d'une parcelle, d'un bâtiment. Il permet également de rechercher toutes les parcelles d'un propriétaire sur une commune.

Aujourd'hui, pour répondre à ce type de besoin, une opportunité s'offre au Département. En effet, plusieurs structures publiques ont utilisé la même solution technique que celle sur la base de laquelle la Géoplateforme CIGAL a été développée. Cette solution informatique s'appelle GeOrchestra et a la particularité d'être 'libre', c'est-à-dire que le code source de cette plateforme est ouvert pour être réutilisé par d'autres. Plusieurs structures utilisatrices de la plateforme libre GeOrchestra émettent aujourd'hui le souhait de disposer d'un module de consultation des données cadastrales permettant de combiner les plans cadastraux et les informations sur les propriétés et les propriétaires avec la possibilité de mettre en place des accès sécurisés puisque certaines des données ont un caractère personnel.

Le Département du Bas-Rhin pourrait participer au financement de ce projet à caractère innovant non seulement au titre du montage financier multi partenarial avec d'autres régions françaises, mais innovant aussi par le fait que les développements réalisés pour le module cadastre seront en libre accès pour la communauté open source fédérée autour de la solution GeOrchestra.

C'est ainsi qu'une convention multi partenariale pourrait être signée, détaillant les conditions techniques, organisationnelles, juridiques et financières de la réalisation du module de consultation des données cadastrales sur la plateforme libre GéOrchestra.

- La convention serait conclue pour une période de 2 ans entre 4 partenaires : le Département du Bas-Rhin, le Centre régional auvergnat de l'information géographique (CRAIG), la communauté d'agglomération de Rennes Métropole et le Groupement d'intérêt public aménagement du territoire et gestion des risques d'Aquitaine (GIPATGeRi).
- Le projet serait porté administrativement par le CRAIG (publication et suivi administratif du marché public, demande de fonds FEDER).
- Un comité de pilotage auquel participera le Département du Bas-Rhin sera mis en place pour piloter et valider les différentes phases du projet.
- Le coût du projet est évalué à environ 77 000 € net de taxes répartis comme suit :
 - La contribution du CRAIG s'élève à 10 000 € net de taxes,
 - La contribution de Rennes Métropole s'élève à 30 000 € net de taxes,
 - La contribution du GIP ATGeRi s'élève à 10 000 € net de taxes,
 - La contribution du Département du Bas-Rhin s'élève à 7 000 € net de taxes versés au porteur du projet à compter de la date de notification de la convention,
 - La contribution à minima au titre du FEDER Auvergne est estimée à 20 000 € net de taxes. En cas de non éligibilité du projet au titre du FEDER, des adaptations techniques du projet devront être consenties.
- Les développements réalisés dans le cadre de la convention seront reversés à la communauté « open source » fédérée autour de la solution GeOrchestra.
- L'objectif des partenaires est de mettre le module cadastre en production fin 2015/début 2016.

Je sollicite aujourd'hui votre approbation pour autoriser le président à signer la convention multi partenariale pour le développement du module cadastre avec l'objectif de sa mise en place sur la Géoplateforme CIGAL pour le début de l'année 2016.

Je vous demande de bien vouloir adopter le projet de délibération suivant :

La commission permanente du Conseil Général, statuant par délégation et sur proposition de son président, décide :

- d'approuver la participation du Département au projet de développement d'un module de consultation sécurisé des données cadastrales pouvant être intégré dans la plateforme régionale d'accès aux données géographiques (Geoplateforme CIGAL),

- d'approuver les termes de la convention de partenariat dans le cadre du développement conjoint d'un module de consultation des données cadastrales au travers de la solution GeOrchestra jointe en annexe, et dont les éléments essentiels sont les suivants :

* La convention est conclue pour une période de 2 ans entre 4 partenaires : le Département du Bas-Rhin, le Centre régional auvergnat de l'information géographique (CRAIG), La communauté d'agglomération de Rennes métropole et le Groupement d'intérêt public aménagement du territoire et gestion des risques d'Aquitaine (GIPATGeRi);

* Le projet est porté administrativement par le Centre régional auvergnat de l'information géographique

* Un comité de pilotage auquel participera le Département du Bas-Rhin est mis en place pour piloter et valider les différentes phases du projet;

* Le coût du projet est évalué à environ 77 000 € TTC.

La contribution du CRAIG s'élève à 10 000 € net de taxes.

La contribution de Rennes Métropole s'élève à 30 000 € net de taxes.

La contribution du GIP ATGeRi s'élève à 10 000 € net de taxes.

La contribution du Département du Bas-Rhin s'élève à 7 000 € net de taxes versés au porteur du projet à compter de la date de notification de la convention.

La contribution à minima au titre du FEDER Auvergne est estimée à 20 000 € net de taxes. En cas de non éligibilité du projet au titre du FEDER, des adaptations techniques du projet devront être consenties.

* Les développements réalisés dans le cadre de la convention seront reversés à la communauté « open source » fédérée autour de la solution geOrchestra.

- d'autoriser le président à signer la convention de partenariat.

Strasbourg, le 21/10/14

Le Président,



Guy-Dominique KENNEL