

GROUPE DE TRAVAIL EquipCo

Mise en œuvre d'une base de données collaborative des équipements collectifs publics

3^{ème} séance de travail

COMPTE-RENDU

Liste des présents

BABANI Elsa, CRIGE-PACA
BERTOLINI-SCHIRKOFF Emilie, Métropole Aix Marseille Provence – CT5 (Ouest Provence)
BUCHAUT Romain, CRIGE-PACA
CHEMIN Hubert, IGN Dir. Sud-est
CIAMPINI Régine, MAMP – CT1 (Marseille Provence)
GIRARD Laetitia, Département des Hautes Alpes
HODENT Quentin, Commune d'Aix-en-Provence
JOURDAN Nathalie, P2A (Provence-Alpes Agglomération)
LANDAIS Frédéric, IGN Dir. Sud-est
LIAUTARD Sylvain, DLVA (Communauté d'Agglomération Durance Luberon Verdon)
MAIGNAN Maxime, Métropole Aix Marseille Provence – CT2 (Pays d'Aix)
ROUSSEAU Claude, ACCM (Communauté d'agglomération Arles Crau Camargue Montagnette)
VINAS Thierry, Département des Bouches du Rhône

SOMMAIRE

PIA: Candidature du projet EquipCo	2
AXE 1 : Mise à jour de la nomenclature	2
AXE 2 : Evolution du modèle de données	3
AXE 3 : Améliorations et propositions techniques sur la plateforme	3
Prochains Rendez-vous	4
Documentation utile : 2 rubriques "ressources"	4

PIA: CANDIDATURE DU PROJET EQUIPCO

Dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA) "Industrialisation de la mise à disposition des données ouvertes", appel à projet "développement de l'open data au sein des territoires", [le dossier EquipCo](#), plateforme d'intégration, de consultation et d'édition de données sur les équipements collectifs publics" a été déposé avant le 9 mai dernier. Il est disponible au téléchargement à l'adresse suivante.

Les porteurs administratif et opérationnel du projet sont respectivement le Département des Hautes-Alpes et le CRIGE-PACA. Les communautés d'agglomération Provence Alpes Agglomération (PAA), Durance Luberon Verdon Agglomération (DLVA), d'Arles Crau Camargue Montagnette (ACCM) et potentiellement le territoire de la Métropole Aix Marseille Provence (AMP) sont tous partenaires du projet. Les participants au Groupe de Travail du projet EquipCo y sont également associés.

La réponse devait être donnée autour de la mi-juin.

Si le projet est retenu, des Equivalents Temps Plein pourraient être valorisés à hauteur de 110 000 Euros, dont 45 000 seraient alloués au développement de la plateforme.

Information de dernière minute :

Le comité de pilotage du Programme d'Investissement d'Avenir (PIA) a arrêté le 11 juillet dernier la liste des projets retenus pour un financement dans le cadre de l'appel à projets « Développement de l'open data au sein des territoires ».

Le procès-verbal du comité de pilotage est en cours de relecture et les lettres de notification suivront. Au regard des délais de cette procédure, Etalab a souhaité informer le Département des Hautes-Alpes, porteurs administratif des résultats avant l'envoi du courrier officiel qui seul cependant fera foi. Ce dernier a reçu la réponse par mail le 31 juillet : le projet que nous avons déposé n'a pas été retenu et le courrier à venir précisera les motivations de la décision du comité de pilotage.

Pour information, le jury d'experts a produit un avis sur les 40 projets candidats et sur cette base le comité de pilotage a émis un avis favorable pour 11 projets, en engageant l'intégralité de l'enveloppe budgétaire dédiée : 5 projets retenus sans réserve ni recommandation, 5 avec des recommandations et 1 avec réserve et recommandations, la levée de la réserve conditionnant le financement.

Officieusement nous avons su que pour le comité d'experts du PIA les points positifs de notre dossier étaient les acteurs et l'animation du réseau autour de cette problématique. Ils ont bien vu que le projet part d'un "irritant métier" : les acteurs qui utilisent ce référentiel participent à son enrichissement. Mais apparemment notre candidature a péché sur la description de la solution technique, pas assez innovant dans les usages et les aspects open source pas bien explicités et mis en avant.

Le Département des Hautes-Alpes et le CRIGE apporteront plus d'éléments factuels et officiels lors de la prochaine séance du GT EquipCo prévue le 21 septembre. De plus, même si les travaux enclenchés dans le cadre de ce GT et les développements prévus ne pourront se réaliser dans le cadre d'un PIA, d'autres leviers financiers et organisationnels locaux pourront être envisagés et évoqués aussi à la prochaine réunion.

AXE 1 : MISE A JOUR DE LA NOMENCLATURE

Un travail de réflexion et de correction a été effectué sur la nomenclature par Claude Rousseau (ACCM) et Emilie Bertolini-Schirkoff (MAMP – CT5).

Ce travail a débouché sur plusieurs propositions de mises à jour, de reformulations ou de suppressions d'un certain nombre d'éléments de nomenclature de niveau 1, 2 et 3. Le manque de temps n'a pas permis l'étude de toutes ces nouvelles propositions, cependant des discussions et débats ont débouché sur la mise à jour du thème « Administration » (niveau 1 de nomenclature = 01) et sur la création d'un nouveau thème « Autre service à la population » (nomenclature de niveau 1 = 10).

La question de la définition d'une mission de service public a été abordée au travers de l'exemple de la représentation ou non des distributeurs de billet dans la base de données.

Cet exemple a permis d'évoquer les choix à faire sur la mission de la base de données EquipCo :

- Une mission de service public,
- Une mission de service à la population,
- Une mission de service d'utilité publique,
- Une mission de référencement d'équipements offrant un service à la population.

Un travail à mener avec l'ADRETS, qui a beaucoup travaillé sur les services à la population, permettrait de mieux définir la mission du projet EquipCo.

Le document de travail sur la nomenclature (PropositionMAJNomenclatureEquipCo_GT3) est mis à disposition des personnes qui souhaitent s'investir sur cette réflexion.

Un espace d'échange Google doc a été ouvert afin d'assurer un meilleur suivi des contributions de chacun. Les personnes intéressées peuvent se manifester auprès du CRIGE pour récupérer le lien d'accès (document collaboratif modifiable en ligne)

AXE 2 : EVOLUTION DU MODELE DE DONNEES

Un travail d'harmonisation du modèle de données EquipCo a été effectué par Sylvain Liautard (DLVA) et Laetitia Girard (Département Hautes Alpes). Ce travail a été présenté sous forme de récapitulatif des différentes tables et des liens (clés étrangères) vers la table EquipCo.

Les principales modifications concernent l'ajout d'une table Documents permettant l'association de documents photographiques par exemple et l'ajout d'une table Intervention.

Des propositions ont également été faites pour la table Equipements_publics : afin d'harmoniser l'écriture des horaires d'ouverture des outils tels que Yohours pourraient être utilisés (exemple d'application sur le lien suivant <http://projets.pavie.info/yohours/>).

L'évolution du modèle de données est mis à disposition des participants qui souhaitent pouvoir intervenir et apporter leur contribution sur la réflexion de cette base de données sous la forme également d'un document de travail.

Un espace d'échange Google doc a été également créé. Les personnes intéressées peuvent se manifester auprès du CRIGE pour récupérer le lien d'accès (document collaboratif modifiable en ligne)

AXE 3 : AMELIORATIONS ET PROPOSITIONS TECHNIQUES SUR LA PLATEFORME

- Visionneuse Leaflet

Des améliorations ont été conduites sur le [projet de visionneuse créé avec la librairie Leaflet](#) tel que la distinction des équipements en fonction de la nomenclature de niveau 2 (la première version s'arrêtant au niveau 1). Quand tous les niveaux de détails seront présents, la légende sera très importante. Un travail de développement est nécessaire pour garder une légende dynamique facile d'utilisation. Par ailleurs, des choix sont à faire sur les éléments de légende : doit-on afficher dans la légende des éléments prévus par la nomenclature mais qui ne sont pas référencés sur le terrain ?

Un débat et un choix sur les pictogrammes restent à conduire : certaines collectivités (telle que la métropole AMP) utilisent leur propres pictogrammes. Dans une volonté d'harmonisation, des choix devront être faits pour le modèle commun. Afin de tester les propositions, les données des diverses collectivités seront prochainement intégrées dans la visionneuse Leaflet.

- OSM

Afin de confronter les travaux menés dans le cadre d'EquipCo avec les données d'OSM, un groupe de travail devra être créé pour entamer une réflexion sur les démarches pour contribuer ou récupérer des éléments OSM.

- Outils collaboratifs

Suite à un travail de comparaison d'outils collaboratifs permettant la modification en ligne des documents, il apparaît que les outils Google Doc et Google Sheets restent les plus accessibles et faciles d'utilisation ; en effet les outils web Frama ne permettent pas de conserver l'historique des modifications (ou ne permettant pas de mise en page) et les outils web de Microsoft sont payants. Les autres solutions s'apparentent à du partage sans proposer la modification en ligne.

Les documents de travail seront donc partagés par le CRIGE via des outils Google. Cependant, pour que le suivi soit réellement efficace, il est préférable que les personnes qui agissent sur les documents aient un compte Google (rattaché à leur mail professionnel enregistré par le CRIGE). Si tel n'est pas le cas, les personnes qui apporteront des modifications aux documents seront invitées à signaler leurs interventions à l'aide de l'outil Commentaire ou par un code couleur.

PROCHAINS RENDEZ-VOUS

Le **prochain Groupe de Travail EquipCo** aura lieu sur la journée du **21 septembre** 2017 :

- ✓ la matinée sera consacrée au travail de réflexion sur la nomenclature
- ✓ l'après-midi sera dédiée aux évolutions sur le modèle de données.

Et en filigrane de la journée seront abordées les modifications apportées à la plateforme durant l'été.

DOCUMENTATION UTILE : 2 RUBRIQUES "RESSOURCES"

PROJET "Equipements Collectifs Publics" -> RUBRIQUE "PROJETS EN COURS"

Les documents produits (nomenclature, modèle de base de données, exemple de table structurée, maquette web, flux) sont disponibles sur la page du [PROJET EQUIPCO](#).

GT "EquipCo" -> RUBRIQUE "POLE METIER URBANISME"

Les documents utilisés (ordre du jour, diaporama, compte rendu) sont disponibles sur la page du [GT EQUIPCO](#) du PM Urbanisme.