

Projet de Mandat du groupe de travail « Panoramax » du CNIG

19 janvier 2023

Préambule

Les photos de nos territoires sont devenues un élément incontournable pour appréhender et décrire le monde. Mais les solutions proposées actuellement pour y accéder sont insuffisantes : zones rurales non couvertes, données anciennes et obsolètes, non libres de droits, potentiellement payantes, entre les mains d'acteurs privés capables de changer les règles à tout moment...

L'objectif du géocommun Panoramax est de rassembler les images de terrain, photos 360 ou non :

- Provenant d'une communauté composée d'acteurs aux profils variés : OpenStreetMap, à l'origine du défi, mais aussi des collectivités, l'AITF, des éditeurs de solutions logicielles, des opérateurs de réseaux, des individus passionnés, etc.
- Mutualisées et réutilisables par tous pour des usages divers de cartographie, inventaires, préparation de chantier... Une même prise de vue peut ainsi répondre aux usages de plusieurs acteurs.

La standardisation est un pré-requis à la réutilisation effective des données par tous, pour des usages divers, et pour assurer l'interface avec des systèmes tiers.

Mission et Objectifs généraux

Le groupe de travail "Panoramax" est chargé de contribuer à la concertation et coordination des acteurs dans l'objectif de standardiser les données du géocommun de vues immersives libres afin d'en faciliter l'appropriation et la réutilisation par un maximum d'acteurs. Il est animé par l'équipe de la start-up d'état Panoramax, sponsorisée par l'IGN et incubée par la Fabrique des Géocommuns.

Organisation & Fonctionnement

Le règlement intérieur du CNIG s'applique à l'organisation et au fonctionnement du groupe de travail "Panoramax". Le pilotage et l'animation est placée sous la responsabilité de l'équipe de la start-up d'état Panoramax, Mathilde Ferrey, Camille Salou et Christian Quest. Le secrétariat technique est assuré par l'équipe de la start-up d'état Panoramax. Le groupe de travail mène sa mission dans le cadre d'une large concertation, associant en son sein des utilisateurs, des producteurs de données, des représentants de l'État et des collectivités territoriales, des représentants du crowdsourcing ainsi que des fournisseurs de services liés à l'information géographique et des infrastructures de données géographiques. Il coordonne les contributions de ces acteurs. Le groupe de travail est ouvert et à géométrie variable selon les sujets abordés.

Méthode de travail

Les travaux préparatoires comprennent :

- la consultation de différents acteurs concernés par le sujet lors de la phase d'investigation de la start-up d'état
- les échanges sur le forum des géocommuns
- l'étude et les tests techniques sur les formats d'image et de catalogage.

Plan de travail prévisionnel

L'objectif est de faciliter la réutilisation des données du géocommun Panoramax pour faire émerger un maximum d'usages s'appuyant sur ces données.

Axe n°1 : Standardiser les données sortantes du géocommun – catalogue de métadonnées et accès aux catalogues

Axe n°2 : Standardiser les données sortantes du géocommun – images

Axe n°3 : Réfléchir aux métadonnées associées aux images que le commun proposera de façon systématique ou obligatoire, et facultative

Moyens mis en œuvre

Pour atteindre ces objectifs, le groupe de travail s'appuie sur :

- 4 à 5 réunions pendant la durée du mandat, avec accès via un système de visioconférence;
- le [forum des géocommuns](#) comme outil d'échange et de discussion
- des échanges à distance via une plateforme collaborative comprenant un espace de dépôt accessible en lecture/écriture aux membres du groupe.

Durée du mandat

Le présent mandat est défini pour une durée de 9 mois renouvelable, correspondant à la fin de la période de construction en cours et donc au mandat de l'équipe actuelle de la start-up d'état.

Fait à Paris le ...