

Journées Territoriales 2025-

TITRE :

Intérêts et usages des vues immersives 360° souveraines en collectivité

TEXTE de PRÉSENTATION

Les agents territoriaux parcourent chaque jour des centaines de kilomètre sur le territoire de leur collectivité dont certains uniquement pour aller contrôler ou localiser du patrimoine.

D'autre part les collectivités ont un besoin croissant de connaître en détail leur patrimoine. La mise en place d'acquisition de vues 360° permet de limiter les déplacements sur le terrain et de capitaliser l'évolution de nos territoires, en complément des photographiques aériennes classiques.

L'IGN sous l'impulsion, entre autres, des collectivités a décidé de mettre en place une plateforme collaborative pour déposer les images. Panoramax.

Ces acquisitions d'images sont réalisables simplement avec un matériel à moins de 500€.

Ces données peuvent s'intégrer dans les systèmes d'informations géographiques (SIG), mais elles sont également utilisables à l'extérieur des SIG.

OBJECTIFS de l'ATELIER

Démontrer aux participants qu'avec peu de moyens, et de l'envie, il est possible de faire aussi bien que google streetview sur le territoire de sa collectivité.

ELÉMENTS de CONTENU (*présentation synthétique du déroulement de l'atelier ou du retour d'expérience*)

Introduction /Contexte

Définition des vues immersive 360°

Historique dans la collectivité

Mise en œuvre très simple

Des données souveraines :

Genèse du projet avec l'IGN

Apport des collectivités via l'AITF dans la feuille de route

Usages et thèmes couverts

Qualification de données SIG

Illustration de dossiers

Visites virtuelles

Conclusion et ouverture :

Ouverture sur l'IA et la reconnaissance automatique du patrimoine des collectivités

INTERVENANTS (*prénom, nom, fonction, organisme/Collectivité*)

Jonathan SIDGWICK Directeur Système d'information géographiques / Communauté d'Agglomération du Grand Montauban/Ville de Montauban

En recherche d'autres collectivités qui pourraient s'associer à ce retour d'expérience