



Communiqué de presse - Novembre 2022

Le SIEA est lauréat de l'appel à projets de l'État «Territoires intelligents et durables» avec son projet territoire ingénieux et durable de l'Ain (TIDA) !

Bourg-en-Bresse, le 9 novembre 2022

L'initiative de l'État de lancer cet appel à projets a pour objectif de soutenir les collectivités territoriales, les syndicats mixtes ou syndicats intercommunaux ayant pour souhait d'apporter une solution à un problème de pilotage de politiques publiques ou encore améliorer la gestion ou l'exploitation d'un ou plusieurs services aux usagers.

Les trois objectifs de cet appel à projets répondent à la structuration de modèles économiques ou de modèles de gouvernance et d'outils d'évaluation, à l'émergence de solutions reposant sur l'exploitation de données souveraines et adaptées et enfin à la structuration d'un écosystème national d'acteurs.

Ainsi, le SIEA et ses partenaires locaux la régie Li@in, la SEM LEA et le CEREMA se sont réunis en consortium en vue de structurer un projet ambitieux à l'échelle du territoire de l'Ain, répondant aux défis qui lui sont adressés et participant à faire de l'Ain un territoire ingénieux et durable.

Le projet TIDA du SIEA a été retenu parmi les 16 candidatures et fait partie des 5 lauréats de la première vague aux côtés du Syndicat départemental d'électrification du Finistère, de Toulouse Métropole, de la Région Grand Est et du Syndicat Audois de l'énergie et du numérique.



Les membres du consortium :



Le projet TIDA

Le coeur du projet TIDA repose sur le déploiement, à l'échelle du département de l'Ain, d'un hyperviseur permettant de centraliser la gestion de l'ensemble des réseaux et équipements des collectivités. Celui-ci permettra d'optimiser la maintenance de l'ensemble des réseaux déployés sur le territoire dans une logique de maintenance prédictive (réseau d'éclairage public, de fibre optique, de production d'énergie photovoltaïque, réseau de vidéoprotection, etc.). Le projet est donc un levier au pilotage des politiques publiques dans une optique d'efficacité énergétique et d'amélioration du cadre de vie (éclairage intelligent, gestion technique des bâtiments, vidéoprotection).

Les objectifs à travers ce projet :

1. Centraliser les données publiques en temps réel et superviser l'ensemble des réseaux sur une même plateforme pour faciliter la gestion, la maintenance et l'exploitation.
2. Participer à un fonctionnement plus sobre des équipements (optimisation des consommations d'énergie, diminution des coûts de maintenance, etc.) et un territoire plus résilient (capacité de réaction en temps réel en cas d'alerte, maintenance prédictive).
3. Mettre à disposition des élus de l'Ain un véritable outil d'aide à la décision, grâce à l'utilisation des données centralisées pour la création de tableaux de bords de data visualisation et de dispositifs de suivi. Il permet le pilotage du territoire par la donnée et donc favorise l'amélioration de la connaissance du territoire et l'efficacité de l'action publique.

Le TIDA permet le pilotage du territoire par la donnée et donc favorise l'amélioration de la connaissance du territoire et l'efficacité de l'action publique.

Exemples :

Pour le grand public : Combien de places reste-t-il dans le parking de covoiturage ? Y a-t-il une borne de recharge de véhicule sur ce parking ? Si oui, est-elle fonctionnelle ? Occupée ? A quel prix ? L'éclairage public sur ce parking a-t-il des capteurs qui permettront l'allumage de l'éclairage en cas de présence humaine ? Ce parking est-il équipé de vidéo surveillance ? Combien d'énergie photovoltaïque est produite grâce aux collectivités sur ma commune ? Sur mon intercommunalité ? Quelle est la qualité de l'air dans ma commune ? ...

Pour les pouvoirs publics : Quelle est la qualité de l'air dans les salles de classe de la commune ? Quel est le taux ou l'état de fonctionnement de mes réseaux ? Mon éclairage public est-il fonctionnel ? Si non sous quel délai est prévu l'intervention ? Comment puis-je demander une intervention ? Mon réseau de vidéoprotection est-il fonctionnel ou ai-je une alerte pour envoyer la maintenance ? Comment j'optimise le chauffage/l'éclairage du gymnase en fonction du planning d'occupation ? Quelle est la production d'énergie générée par les panneaux solaires installés sur ma commune/mon EPCI par la SEM LEA ? Quelles sont les données du réseau de chaleur de ma commune cette année ? Comment les forces de l'ordre peuvent-elles simplement allumer l'éclairage public en cas d'incident ? Quelle est la consommation d'électricité/gaz cette année ? A quel prix ?...

Ce soutien de l'État va permettre d'accélérer la mise en œuvre de ce projet porté par les 393 des communes de l'Ain membres du SIEA !

À propos du SIEA

Le SIEA est une collectivité qui regroupe l'ensemble des communes de l'Ain depuis plus de 70 ans. L'établissement présidé par Monsieur Walter Martin et dirigé par Madame Stéfany Douillet est au service des communes Aindinoises et vise à mutualiser les actions, moyens et ressources. Ainsi, l'action du SIEA se traduit par des conseils techniques, des groupements, des participations financières et surtout la réalisation, l'exploitation et la maintenance d'infrastructures liées à l'aménagement du territoire. A l'origine, le SIEA organise le service public de distribution d'électricité sur l'ensemble du territoire départemental. Au-delà de cette compétence, le SIEA est un acteur essentiel concernant d'autres domaines d'intérêt général, tels que l'éclairage public, le système d'information géographique, la transition énergétique, le gaz, les achats et la maîtrise de la demande en énergie ou encore la fibre optique.

Contact presse :

Syndicat Intercommunal d'énergie et de e-communication de l'Ain

32 cours de Verdun, 01006, Bourg-en-Bresse

Service communication-marketing

communication-marketing@siea.fr

