



ALYCE

Projet **Observer** : L'observatoire de la mobilité

Activité de l'entreprise

Fondée à Lyon en janvier 2000, ALYCE, spécialiste du recueil de données routières, réalise plus de 500 missions par an, en particulier des comptages, des mesures, et des enquêtes Origine Destination de tout type. Ces données servent de base de travail à la réalisation d'études, principalement dans les domaines de la circulation, des transports et de l'aménagement des infrastructures.

Objectifs du projet

ALYCE entend concevoir et mettre sur le marché, dès 2019, un observatoire de la mobilité pour les villes de moins de 200.000 habitants. Son réseau de Box autonomes innovantes, positionnées sur les routes, à la périphérie des zones cibles, sera capable de caractériser les flux routiers grâce à la technologie du deep learning. L'ensemble du réseau sera couplé à une solution logicielle d'analyse Origine Destination (O-D) reposant sur la fusion de données collectées par les Box d'Alyce et les données Big Data mises à disposition par des opérateurs de télécommunications mobiles européens.

Cette solution, véritable outil d'aide à la décision, permettra aux élus des collectivités locales comme à leurs ingénieries, de cartographier, mesurer et comprendre les enjeux routiers de leur territoire pour agir en accord avec les dispositions économiques et environnementales de leur pays.



Alyce Observer : le recueil terrain et les données Big Data pour cartographier, mesurer et comprendre les enjeux routiers d'un territoire

Crédit photo: Alyce - François Gau



LE GRAND PLAN
D'INVESTISSEMENT

TRANSPORT ET MOBILITÉ DURABLE

RÉALISATION > 2018 - 2019

MONTANT DU PROJET > 798 360 €
DONT AIDE PIA > 336 852 €

FORME DE L'AIDE PIA >
SUBVENTIONS ET
AVANCES REMBOURSABLES

LOCALISATION >
RHÔNE ALPES (69)
HAUT DE SEINE (92)

ENTREPRISE



CONTACTS

Ismael HACHEM

Président Directeur Général

01 41 36 07 88 - 06 07 80 93 42

ismael.hachem@alyce.fr

POUR
EN SAVOIR
PLUS

www.ademe.fr/invest-avenir

L'ADEME est un établissement public placé sous la tutelle conjointe du ministère de la Transition Écologique et Solidaire et du ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

