

ALYCE présente sa nouvelle plateforme d'analyse des mobilités



ALYCE, spécialiste français de la collecte et valorisation des données de mobilité, a officiellement lancé le 7 février 2023 une solution complète pour aider les acteurs de la mobilité à analyser le trafic, en temps réel et en différé.

Cette plateforme d'analyse vidéo par intelligence artificielle permet de compter, de classifier et de transformer automatiquement un flux d'images en mesures précises.

Les statistiques ainsi générées sont exhaustives et permettent d'observer, comprendre et appuyer les décisions en termes d'aménagement urbain, de sécurité routière ou de développement de l'offre de transport.

Elle s'adresse principalement aux Collectivités/services Mobilité, aux exploitants d'infrastructures routières, aux exploitants de réseaux de transports publics, aux intégrateurs et aux bureaux d'études.

Outre son application en différé pour de l'analyse à postériori des flux, la plateforme d'analyse par IA de la société est également utilisée en temps réel à des fins de monitoring ou de régulation.

A cet effet, l'intelligence développée par ALYCE s'intègre dans l'écosystème existant, tant logiciel (intégration des données dans un système de supervision) que physique (application de l'intelligence en local).

Les données recueillies sont des comptages sectionnels, comptages directionnels, classifications catégorielles (voitures particulières, véhicules utilitaires légers, camions, bus, deux-roues motorisés, vélos, piétons), vitesses et temps d'occupation dans une zone. La combinaison de ces mesures sert notamment à mettre en oeuvre des mesures d'exploitation ou à déclencher des alertes pour appuyer les opérations d'intervention terrain.

