

GESTION ET ENTRETIEN DES ROUTES DÉPARTEMENTALES

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AU SERVICE DES AGENTS DES ROUTES GRÂCE À L'OUTIL VIALYTICS



La Manche dispose du plus long réseau routier départemental de France avec près de 8 000 km (voies vertes incluses). Afin d'optimiser la gestion de cet important réseau routier, le Département de la Manche utilise aujourd'hui l'intelligence artificielle via l'outil « Vialytics ». Cette solution numérique repose sur une application mobile et une plateforme web connectées. Les agents de la direction des routes utilisent un smartphone pour filmer automatiquement les routes avec géolocalisation. Les images sont ensuite analysées par une intelligence artificielle. Cette IA détecte les dégradations comme les fissures ou les nids-de-poule. Les données sont centralisées et visualisées sur une carte interactive. Les responsables peuvent ainsi prioriser les travaux selon l'état des routes. L'outil permet ainsi de mieux planifier les interventions et d'optimiser les budgets. Il favorise une maintenance préventive plutôt que des réparations urgentes.

JEAN MORIN
Président du Département de la
Manche

AXEL FORTIN-LARIVIÈRE
Vice-président du conseil
départemental en charge des
déplacements

vous convient à la démonstration de l'outil Vialytics,

en présence d'Hervé Villemagne, directeur commercial France chez Vialytics,

le vendredi 24 avril 2026 à 10h00

Rendez-vous sur le parking en face du 2 rue de la Miélette à Regnéville-sur-Mer

