



Activateur de services de mobilité



EN ROUTE VERS UNE MOBILITÉ RESPONSABLE

Mobility by Colas propose une offre de services sur mesure alliant le savoir-faire traditionnel d'un constructeur de routes (Colas) au monde du digital et des nouvelles technologies pour favoriser l'aménagement des territoires.



UNE MOBILITÉ INTELLIGENTE ET CONNECTÉE AU SERVICE DES TERRITOIRES ET DES USAGERS

Se positionnant au carrefour des mobilités comme **partenaire des collectivités**, Mobility by Colas répond aux attentes des clients publics comme privés, et aux nouvelles exigences des usagers.

Dans le but de **faciliter la mobilité** dans les zones urbaines et rurales, Mobility by Colas développe des solutions basées sur le digital et l'utilisation des datas, autour de trois axes :

- Décloisonnement de services de mobilité pour optimiser les flux de déplacements et la mutualisation des usages (MaaS - Mobility as a Service)
- Gestion préventive du patrimoine routier pour l'amélioration de la sécurité des usagers
- Optimisation de la logistique et de la mobilité urbaine en situation exceptionnelle (grands chantiers urbains)

UN ÉCOSYSTÈME EN MOUVEMENT

En créant des offres de services intégrés, Mobility by Colas se positionne comme un acteur clé pour innover en faveur des parties prenantes de la mobilité. Pour les collectivités notamment, il s'agit d'**adapter l'offre de services et l'aménagement du territoire** afin de **faciliter la mobilité** des usagers au quotidien.

MOOV'HUB : OPÉRATEUR INDÉPENDANT DE MARKETPLACE DE SERVICES DE MOBILITÉ

Cet outil d'accompagnement dans l'aménagement urbain permet de :

- Faciliter la mobilité des usagers via une plateforme unique de service MaaS pour informer, guider, réserver et payer
- Fédérer et mutualiser les services de mobilité et de stationnement public et privé
- Piloter et réguler la mobilité à l'échelle du territoire ou du bassin de mobilité
- Adapter les offres de services en fonction des usages mesurés



Moov'hub **encourage à la transition écologique** en réduisant la part de l'autosolisme et usant de solutions de report modal.

AN AIS : SERVICE D'AIDE À LA DÉCISION POUR L'AMÉNAGEMENT DES INFRASTRUCTURES AFIN D'AMÉLIORER LA SÉCURITÉ DES USAGERS

AN AIS est un service centré sur la sécurité routière qui facilite une **gestion préventive** du patrimoine routier pour piloter l'aménagement des territoires.

- Géolocaliser des zones d'alerte grâce aux données embarquées
- Formuler des recommandations ciblées d'aménagements d'infrastructures sur ces zones
- Organiser les missions d'inspection des agents pour contextualiser les zones d'alertes et mesurer l'impact des travaux d'aménagement



Une attention particulière à la sécurité des usagers grâce à un **Indice de Conduite Apaisée** qui permet d'analyser si leur comportement s'est amélioré après intervention sur les zones d'alerte.

QIEVO : SERVICE D'OPTIMISATION DE LA MOBILITÉ AUTOUR DES GRANDS CHANTIERS URBAINS

Qievo est un **système centralisé de planification et de régulation** de la logistique des chantiers pour limiter les nuisances et favoriser l'acceptabilité de ces grandes opérations.

- Coordonner l'ensemble des flux d'un territoire avec une approche multi-chantiers
- Intégrer des solutions sur-mesure basées sur le numérique, l'infrastructure et les ressources humaines
- Faciliter l'accessibilité des chantiers d'un territoire

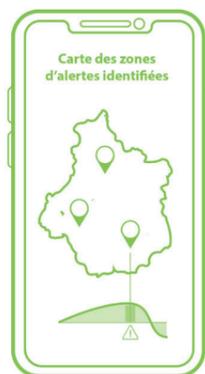


C'est une solution qui favorise une logistique intégrée et apaisée permettant de diminuer l'impact de la logistique sur le domaine public et de **préserver la qualité de vie des riverains**.

ANA!S

Outil numérique de gestion préventive et recommandation d'aménagement des infrastructures routières

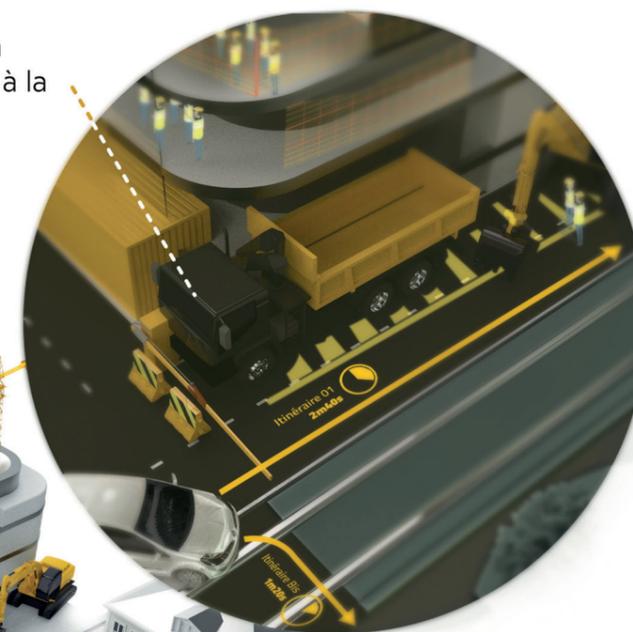
Les véhicules équipés de capteurs connectés permettent d'identifier des zones d'alerte



Le citoyen, acteur de sa sécurité, partage anonymement les données d'interaction entre son véhicule et l'infrastructure

Mesure de l'efficacité des travaux (Indice de Conduite Apaisée)

Gestion et planification des flux liés à la logistique de chantier



Qievo

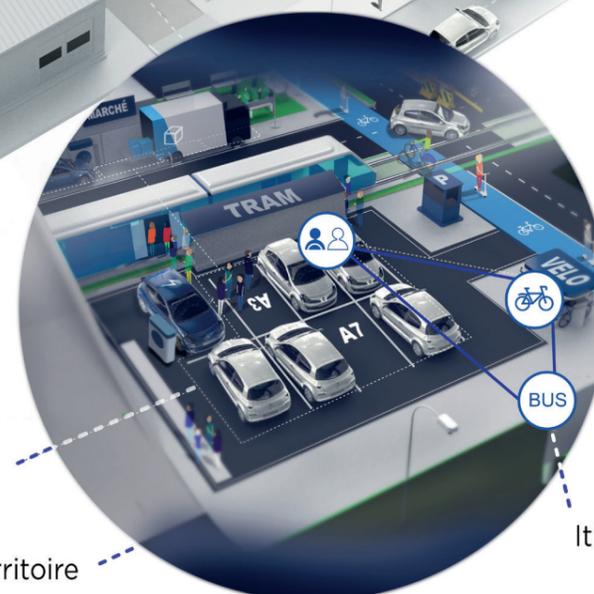
Mobilité autour des grands chantiers urbains

Analyser, préconiser et intégrer des services de mobilité pour optimiser les flux de déplacements usagers et chantier



Agrégation des services de stationnement et autres services de mobilité

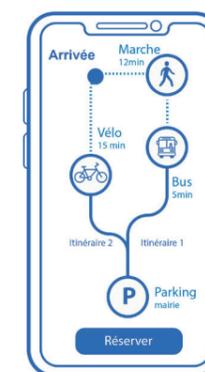
Régulation de la mobilité par le territoire



Moov' hub

Développement et exploitation de MaaS évolutif

Création et exploitation d'un écosystème MaaS comprenant l'AOM (observatoire, poste de commande), les opérateurs de services (contractualisation, interfaces), les entreprises (financement, services) et les usagers (application, service client)



Itinéraires multimodaux



Contact

mobility.by.colas.com

1 rue du Colonel Pierre Avia - 75015 Paris

+33 1 47 61 75 00

mobilitybycolas@colas.com

