

Pack détection de la congestion

Prévenir les automobilistes de l'approche d'une zone congestionnée



Un affichage dynamique et contextuel pour avertir les conducteurs et éviter les sur-accidents

Détection automatisée par radar 

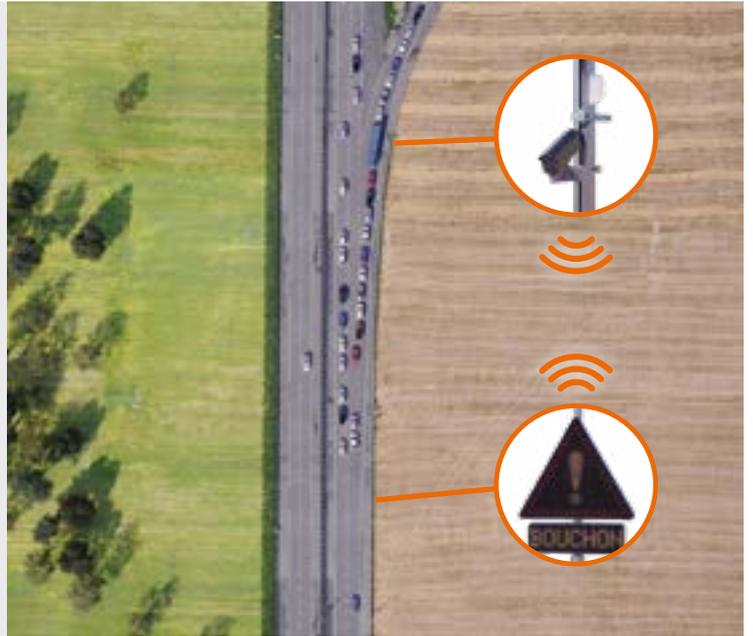
LACROIX
SIGNALISATION

LE PACK DÉTECTION DE LA CONGESTION

Certaines zones très fréquentées sont régulièrement sujettes aux congestions selon la période de l'année ou l'heure de la journée.

Le pack détection de la congestion détecte une portion congestionnée et informe les automobilistes du risque par l'activation de panneaux dynamiques positionnés en amont.

- ▶ Panneaux dynamiques « Fantômes » ne s'activant que lorsqu'une congestion est détectée.
- ▶ Equipements interconnectés par émission radio et autonomes en énergie ne nécessitant pas de gros œuvre.
- ▶ Distance de couverture de plusieurs kilomètres.



LE FONCTIONNEMENT

- ▶ Pack composé de 2 ensembles interconnectés par émission radio.
- ▶ Radar de détection permettant la détection d'une zone congestionnée.
- ▶ Activation instantanée des panneaux et panonceaux associés en cas de congestion détectée.
- ▶ Possibilité d'étendre la zone de couverture par l'ajout de répéteurs permettant d'informer plusieurs kilomètres en amont.



LES BÉNÉFICES

- ▶ Détection instantanée de la congestion, paramétrage réalisé en quelques minutes lors de l'installation.
- ▶ Haute visibilité du message d'alerte grâce à l'activation conditionnelle des panneaux/panonceaux.
- ▶ Pas de génie civil, pas de raccordement entre les ensembles. Simple, compact et économique.
- ▶ Solution autonome en énergie, permettant la sécurisation de zones hors de portée électrique.

NOTRE PACK DÉTECTION DE LA CONGESTION EST COMPOSÉ DE :



ENSEMBLE DÉTECTION

Support

Mât aluminium à facettes Ø90, ou Ø114.
Brides de fixation pour chaque élément.

Détection

Radar de détection de zone congestionnée.

Communication

Module radio permettant aux 2 ensembles de communiquer.

Alimentation

Solaire, 230V ou Eclairage public.



ENSEMBLE AFFICHAGE

Support

Mât aluminium à facettes Ø90, ou Ø114.
Brides de fixation pour chaque élément.

Affichage

Panneaux lumineux fantômes format 700, 1000 ou 1250mm. Panonceaux lumineux fantômes format 700x200, 900x250 ou 1000x300mm.

Communication

Module radio permettant aux 2 ensembles de communiquer.

Alimentation

Solaire, 230V ou Eclairage public.