

# Pack

# Viabilité Hivernale

L'OUTIL D'AIDE A LA DECISION POUR LES EQUIPES D'INTERVENTION



# Pack Viabilité Hivernale

## L'OUTIL D'AIDE A LA DECISION POUR LES EQUIPES D'INTERVENTION

Avec l'hiver, différentes situations demandent une forte mobilisation des équipes: verglas, visibilité réduite, tombée de neige abondante.

Le Pack Viabilité Hivernale est composé d'un capteur de température et d'hygrométrie relié à une caméra autonome en énergie et en communication.

Le dispositif mesure, analyse et transmet les données sur une plateforme d'exploitation accessible par le gestionnaire du réseau, lui permettant ainsi de connaître, en permanence, l'intégralité des conditions de circulation sur les axes routiers les plus isolés.

Ces données sont partageables vers d'autres services ou partenaires, sur smartphones et sur PC dont les autorisations peuvent être révoquées à tout moment par l'exploitant routier.

En outre, les images des axes routiers fournies de jour comme de nuit permettent la levée de doute.



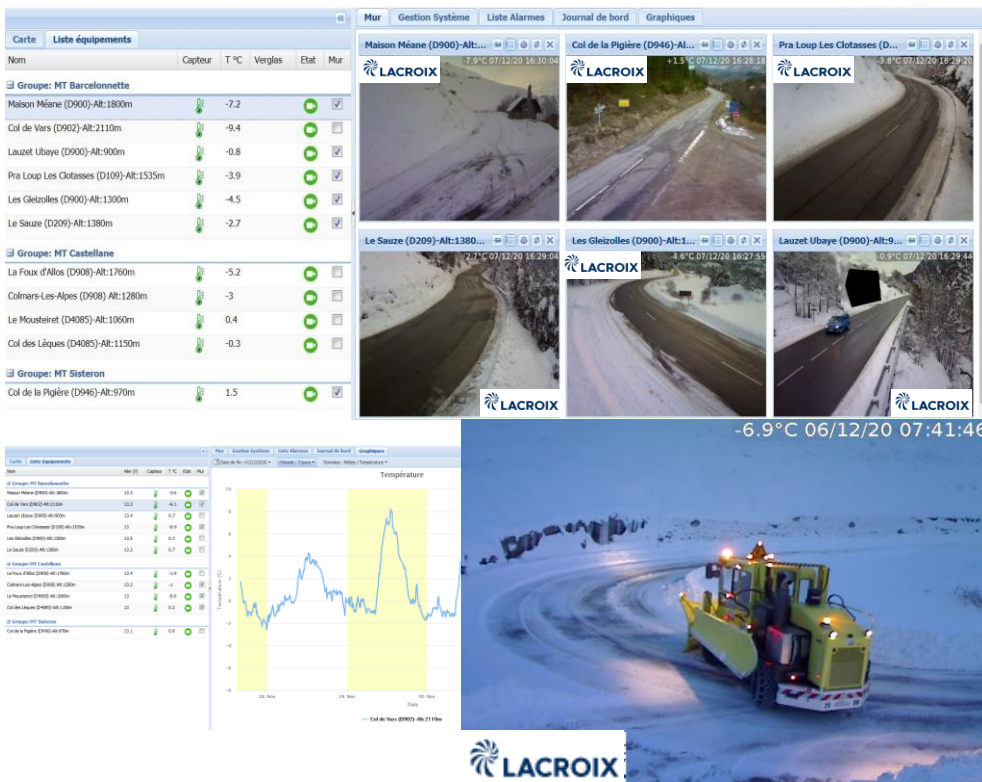
## BENEFICES

- ✓ Une optimisation des tournées des équipes VH
- ✓ Un système d'alerte efficace pour la prise en compte instantanée des aléas météorologiques
- ✓ Une visualisation des conditions de circulation sur vos sites isolés
- ✓ Une information qualifiée vers les usagers
- ✓ Un dispositif simple à installer, nécessitant peu de génie civil

## FONCTIONS

- Visualisation en temps réel de l'état des routes
- Acquisition et mise à disposition des données météo
- Géolocalisation & stockage des archives vidéos
- Alertes de supervision technique
- Accès et transferts sécurisés
- Diffusion de l'information qualifiée à des sites partenaires (Inforoute, etc.)
- Configuration des caméras et des capteurs à distance

## UNE LEVEE DE DOUTE POUR OPTIMISER LES INTERVENTIONS DES ÉQUIPES DE VH



## CARACTERISTIQUES DE LA PLATEFORME D'EXPLOITATION

- Mode SaaS, en serveur virtuel sur demande
- SLA : >98%
- Lecture HTML5, Compatible VLC
- Application full Web
- Statistiques / Exports compatible Excel / CSV
- Partages HTTP / FTP et SFTP
- Identification HTTPs, multi-utilisateur
- Cryptage des flux VPN
- Cartographie intégrée
- 5 profils utilisateurs
- Téléchargement données & vidéo ZIP