



MAI 2015



ENTRETIEN ET EXPLOITATION ROUTIERE ET AEROPORTUAIRE

Capteur routier météorologique embarqué temps réel MARWIS

« **ELU MEILLEUR PRODUIT INDUSTRIEL 2015 EN ALLEMAGNE** »



Mesure et affichage en temps réel :

- La température de la chaussée
- La température de l'air
- L'humidité relative
- Le point de rosée
- La hauteur du film d'eau
- Le % de glace dans l'eau
- Les conditions de l'état de la chaussée (sèche, humide, mouillée, gelée, enneigée,...)

Interets :

- Amélioration de la sécurité des patrouilleurs et des usagers de la routes
- Optimisation des interventions
- Optimisation du salage
- Meilleure gestion des situations de crise en période de viabilité hivernale
- Protection de l'environnement
- Géolocalisation et transmission des données sur PC de supervision
- Mesure à des paramètres à une vitesse moyenne de 80 Km/h