



Mediamap®

## La digitalisation des inspections visuelles Au service des plateformes pétrolières



**INTELLIGENCE  
ARTIFICIELLE  
OPTIMISÉE POUR  
L'ANALYSE  
D'IMAGE**



**ANALYSE COMME UN  
EXPERT  
CORROSIONS  
DEFAUTS**

...

**Inspecter et améliorer la qualité de vos infrastructures,  
c'est garantir la disponibilité de vos équipements et la  
continuité de votre activité.**

**L'intelligence artificielle** intervient comme un outil d'aide à la décision pour accompagner vos équipes de façon optimale dans la prise de décision au quotidien. Paramétrez vos besoins et automatisez la détection des défauts et anomalies.

**Nos briques d'IA analysent automatiquement comme un expert** vos images (photos et vidéos) en réduisant le risque d'erreur et le coût d'analyse jusqu'à 70%.

- Détectez les **problématiques et la rouille** sur les **structures métalliques**
- Déployez vos systèmes de **reconnaissance visuelle** image et vidéo en local ou sur le cloud
- **Machine Learning** : Vos données améliorent en continu les performances du **système d'Intelligence artificielle**
- L'**API** se met à jour simplement lorsque vos **modèles** évoluent
- Analysez **automatiquement** vos données et **ne perdez plus de temps** à le faire manuellement
- Résultat **directement exploitable sans réinterprétation par typologie** de structure et de matériaux (% de corrosion sur les tuyaux, sur les structures ou autres éléments)