

# Nora

## Maîtriser le bruit et détecter des anomalies

### ENJEUX

- Réduire les risques de plaintes, de pénalités et de situations de crise à cause du bruit
- Respecter les engagements contractuels et les contraintes acoustiques
- Justifier vos demandes de dérogations auprès des administrations (travaux de nuit, prolongation de leur durée...)
- Arriver à corriger rapidement la situation en cas de dysfonctionnement



### SOLUTION

Grâce à l'**intelligence artificielle**, Nora vous indique si les sons proviennent de votre activité ou non.

Cette solution permet de distinguer les **dépassements acoustiques** induits par votre activité de ceux du voisinage.

Nora vous garantit une maîtrise optimale des nuisances sonores grâce à une détection fine des événements gênants pour vos riverains.



Monitoring acoustique

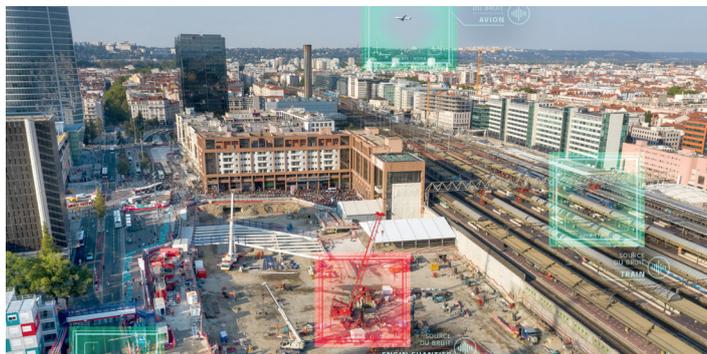
Détection de dépassements

Algorithme de reconnaissance

Reporting et communication

### BÉNÉFICES

- Disposer d'une **indication claire** et en temps réel de la conformité de votre activité
- Une **reconnaissance sonore** réellement automatique : plus besoin de rechercher l'origine des dépassements de seuils, Nora le fait pour vous
- **Réagir rapidement** en fonction des bruits détectés et optimiser les actions de maintenance
- D'avantage de **transparence et de précision** dans les échanges avec l'ensemble des parties prenantes



## Les de Sixense

Une base de données de sons unique : plus de 30 000 échantillons labellisés

Simplicité d'utilisation des données via la plateforme Geoscope

Souplesse et adaptabilité aux systèmes de monitoring standard

Un acousticien virtuel dédié à 100% à votre projet : 24h/24

CONTACTEZ-NOUS

› alexis.bigot@sixense-group.com