

# MORPHOSENSE



**Make it Efficient!**

## **Morphosense investigue le marché asiatique**

**Octobre 2016**

Depuis sa création en Août 2016, MORPHOSENSE poursuit ses avancées tant sur le plan de ses technologies que de ses démarches de déploiement. Sur ce dernier point en particulier, MORPHOSENSE a pu tester et investiguer des pistes sur le marché Asiatique.

Lors d'une première étape à Taiwan, zone sismique et contrainte par des reliefs montagneux, le monitoring des structures soumises à des fortes pressions et autres mouvements terrestres semble trouver tout son sens. Ces conditions, liées à une géologie extrême, entraînent des affaissements de terrain qui fragilisent les ouvrages. L'ensemble de ces phénomènes peut être mesuré avec précision par Morphosense et les indicateurs issus des mesures de vibration et de déformée aideront les autorités locales à optimiser leur coût d'entretien en effectuant de la maintenance prédictive.

La deuxième étape s'est déroulé à Tokyo où MORPHOSENSE a participé au Startup corner organisé en marge des CEA TECH Days à l'ambassade de France. De nombreux entretiens ont pu se dérouler dans d'excellentes conditions et ont montrés des opportunités très intéressantes. Il reste désormais à les confirmer.

La force de la technologie développée par MORPHOSENSE est confortée par l'analyste économique M.E KHAN à Los Angeles, qui a montré que 1\$ investi dans la maintenance prédictive sur une structure permet d'économiser entre 4\$ et 10\$ de réparations futures. Des chiffres tout à fait intéressants qui renforcent le fort potentiel de MORPHOSENSE avec un écho particulier en Asie. MORPHOSENSE reviendra prochainement vers vous pour d'autres nouvelles qui se préparent et se dérouleront sur le sol français !

### **About MORPHOSENSE**

*MORPHOSENSE a été créée en Aout 2016. MORPHOSENSE est le principal fournisseur innovant de solutions dans le Monitoring de la Santé des Structures, avec des marchés dans les domaines de l'ingénierie civile, du transport ferroviaire & maritime ainsi que de l'énergie.*

Visit [www.morphosense.com](http://www.morphosense.com) for more information.

### **Press contact MORPHOSENSE**

Pierre-Damien BERGER (CSMO) +33 6 84 20 86 67 [pierre-damien.berger@morphosense.com](mailto:pierre-damien.berger@morphosense.com)

Alexandre PALEOLOGUE (CEO) +33 6 30 88 37 10 [alexandre.paleologue@morphosense.com](mailto:alexandre.paleologue@morphosense.com)