

# MOTION

**Optimiser le confort des occupants et les consommations énergétiques d'un bâtiment.**



**Fonctions : luminosité, présence, bouton alerte, entrée contact sec**



## MESURER

- Surveiller :
  - le taux d'occupation d'une pièce
  - le taux de luminosité
- Compter le nombre d'événements sur le bouton d'alerte ou l'entrée contact sec



## ALERTER

Déclencher une alarme si :

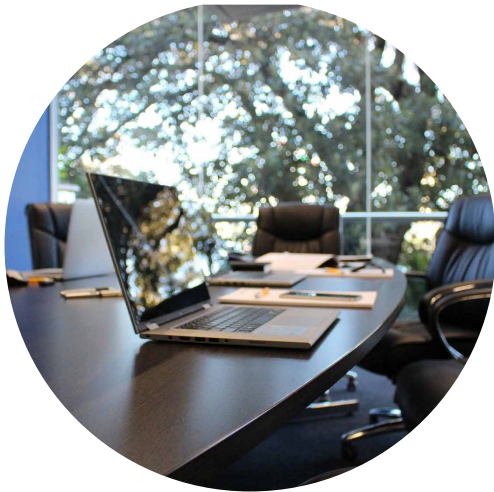
- dépassement d'un seuil
- détection de :
  - présence
  - non présence
- appui sur le bouton alerte
- événement sur l'entrée contact sec

## BÉNÉFICES

- 4 fonctions embarquées : luminosité, présence, bouton alerte, entrée contact sec
- Un design pour un produit adaptable à tout type d'environnement
- Historisation des données pour optimiser le nombre d'envois
- Compatible avec le service KARE©



# EXEMPLES D'APPLICATIONS



## Surveiller le taux d'occupation d'une salle de réunion

### > Optimiser les services associés :

- gérer les espaces / réorganiser les pièces
- améliorer le système de réservation
- déclencher des services (ménage, café, ventilation...)
- informer de la bonne réalisation d'une prestation (par appui sur bouton)



## Surveiller l'éclairage de son bâtiment

### > Réaliser des performances énergétiques :

Connaître le taux de présence et l'associer aux besoins en luminosité.

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Mode périodique et/ou sur événements
- Pile interchangeable
- Dimensions : 111 x 61 x 40 mm
- Boîtier : IP20 (usage en intérieur)
- Système de fixation intégré : mur ou posé
- Sigfox RC1 / LoRaWAN EU863-870 / W-Mbus 868
- T° de fonctionnement : -20°C / +60°C
- Configuration locale et à distance
- Poids : 102g
- Normes : Directive 2014/53/UE (RED)
- Alerte sur erreur produit, erreur configuration, batterie faible
- Trame de vie configurable
- 1 entrée TOR
- 1 bouton connecté