

# TÉLÉRELÈVE DE COMPTEUR D'EAU – ÉLECTRICITÉ - GAZ



Smart Building



Smart City



Smart Industry



Utilities



## Fonctionnalités

Surveiller et transmettre l'état de 4 sorties Tout ou Rien (type collecteur ouvert, NPN/PNP et contact sec).

Transmettre l'index de comptage d'un compteur d'eau, de gaz ou d'électricité.

Alertes sms ou e-mail en cas de dépassement d'un seuil\*.

Compatible répéteur Sigfox (ACW-GW) et LoRaWAN (ACW-EXT, uniquement sur réseau Orange).

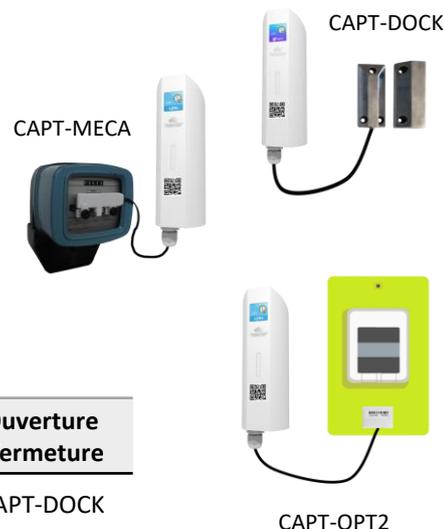
**Version ATEX zone 2 disponible (ACW-MR2-EX)  
Fonctionnalités réduites, nous consulter.**

\*Uniquement avec souscription à notre plateforme web Atim Cloud Wireless™

- 4 entrées configurables en comptage ou Tout ou Rien
- Plug & Play : installation en moins de 10 min
- 2 packs piles interchangeables
- Jusqu'à 4 relevés de consommation par heure  
Sigfox > 2 ans  
LoRa > 7 ans
- Portée radio >15 kms
- Configuration par downlink ou Bluetooth (BLE 4.2)
- Boitier IP65 protection
- Redondance des données et datalogging
- Signal visuel indiquant la connexion au réseau et la qualité radio

## Références

Référence	Technologie
ACW/SF8-MR4	SIGFOX
ACW/LW8-MR4	LoRaWAN



## Options

Capteur mécanique	Capteur optique	Ouverture /fermeture
CAPT-MECA	CAPT-OPT2	CAPT-DOCK

## GESTION DE L'ÉNERGIE ET DE LA SÉCURITÉ AU SEIN D'UN BÂTIMENT

- Surveillez en temps réel l'index de consommation de vos compteurs électriques ou d'eau
- Analysez les données et détectez les pics de consommation
- Repérez les postes ou les secteurs les plus énergivores et élaborer un plan d'action adapté afin de réduire la consommation
- Identifiez des fuites d'eau grâce à une alerte en cas de consommation anormale



- Surveillez en temps réel l'index de consommation de vos compteurs de gaz
- Identifiez rapidement une fuite de gaz en cas de consommation anormale
- Réagissez rapidement pour éviter les risques liés à cette fuite

- Connectez le système d'ouverture et de fermeture d'une porte sécurisée ou d'un site à accès limité tel qu'un entrepôt
- Détectez une intrusion ou une ouverture hors des plages horaires normales

