



# DÉTECTION DE FUITES

Capteur IoT










## Fonctionnalités

Le WLK permet la surveillance de sites à risque d'inondations grâce à ses options de détection de présence de liquides.

Les alertes sont transmises sur les réseaux [Sigfox](#) ou [LoRaWAN](#) et sa configuration est paramétrable depuis les outils de la suite ATIM.

Compatible avec les versions ordinateurs et mobiles de la [plateforme web IoT](#)\*\* , la visualisation des données, la paramétrisation à distance du capteur et la configuration d'alertes en fonction de seuils prédéfinis sont rendus possibles en quelques clicks.

-  Détection de présence de liquide
-  Indice de protection IP66
-  Autonomie > 10 ans\*
-  Piles remplaçables
-  Configuration par BLE, downlink ou app mobile
-  Modes redondance des données et datalogging
-  Signal visuel indiquant la qualité du réseau et la connexion correcte du capteur
-  Plug & Play

## Références

Désignation	Technologie
ACW/WLK	Sigfox    LoRaWAN

\* L'autonomie d'un produit dépend de plusieurs facteurs externes (température et humidité ambiantes, fréquence d'émission, qualité réseau,...)  
Soumis aux conditions de l'environnement

\*\*Disponible avec un abonnement à la plateforme web Atim Cloud Wireless™

# ALERTES EN TEMPS RÉEL POUR PRÉVENIR LES DOMMAGES



Smart Building



Smart City



Smart Industry



Utilities

- Surveiller les fuites d'eau dans les centres de données et évitez les risques d'incendie et d'inondation.
- Éviter les temps d'arrêt ainsi que les dommages causés.



- Surveiller les fuites d'eau et les risques d'inondation dans les réseaux de chaleur souterrains.
- Réagir rapidement en cas d'alerte et coupez l'alimentation en eau.
- Réduire la consommation d'eau en prévenant et en réparant les fuites d'eau.
- L'ACW/WLT (version spécifique) est en service sur les réseaux de chaleur depuis 2012.

- Détecter les fuites de liquide dans les postes de transformation électrique.
- Réagir rapidement dès l'alerte pour éviter une coupure de courant qui priverait un certain nombre de foyers d'électricité.

