



CAPTEUR D'ACCÈS, DÉTECTION OUVRANTS

Capteur IoT



CFG-APP



Fonctionnalités

Le MR4-DOCK est un capteur d'ouverture/fermeture de porte/ fenêtre/ skydôme qui fonctionne par champ magnétique. Il offre une détection fiable, sans contact, pour la surveillance d'accès, la sécurité, l'automatisation (alarme, éclairage) et la gestion des bâtiments.

Les informations relevées sont émises régulièrement via les réseaux opérés Sigfox ou LoRaWAN ou localement en installant une ou plusieurs Gateways sur le site.

Compatible avec les versions ordinateur et mobile de toutes les plateformes IoT. Vous pouvez également utiliser notre propre solution, la plateforme web ATIM Cloud Wireless, pour visualiser des données, paramétrer à distance le capteur et configurer les alertes en fonction de seuils prédéfinis, en quelques clics.

* 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™



Plug & Play



Indice de protection IP65



Autonomie > 10 ans*



Piles remplaçables



Configuration par USB, downlink ou app mobile



Modes redondance des données et datalogging



Signal visuel indiquant la qualité du réseau et la connexion correcte du capteur

Références

Désignation	Technologie
ACW/MR4-DOCK	Sigfox LoRaWAN

CAS D'USAGE : SURVEILLANCE DES ACCÈS ET SÉCURITÉ



- Connectez le système d'ouverture et de fermeture d'une porte sécurisée pour surveiller un site à accès limité tel qu'un entrepôt.
- Détectez une intrusion ou une ouverture en dehors des plages horaires habituelles.
- Historique des accès : Enregistrement des ouvertures/fermetures pour analyser les anomalies (portes laissées ouvertes trop longtemps, accès hors horaires définis, etc.).

- Assurer un suivi précis de l'utilisation des skydomes.
- Intégration avec le système de désenfumage pour vérifier l'activation correcte des skydomes en cas d'incendie.
- Détection d'anomalies (skydome bloqué ou non fermé correctement) pour prévenir les défaillances.

