



PRÉSENTATION CORPORATE

SOLUTIONS IA DE GESTION DE L'EAU EN TEMPS RÉEL

Water with Artificial Intelligence Management (AIM)



www.robeau.tech

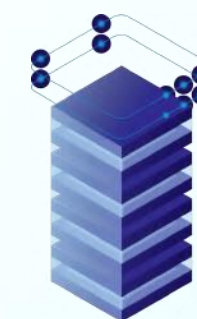
CHIFFRES CLÉS

À PROPOS DE ROBEAU



 Bureaux

 Projets en cours



1000+
Sites équipés



10 000+
compteurs connectés
installés



20-50%
d'économies d'eau

NOTRE MISSION 1ere

OBJECTIFS



Robeau est la première entreprise à avoir développé un indicateur de consommation d'eau en temps réel en 2018

NOS DÉFIS

ENJEUX PRINCIPAUX

SMART CITY

Sensibilisation
Distribution d'eau
Surveillance
Détection des fuites
Qualité de l'eau



SMART BUILDING

Performances énergétiques
Bien-être des locataires
Promotion immobilière avec innovation

INDUSTRIE 4.0

Détection des fuites
Maintenance préventive
Qualité de l'eau



SMART FARMING

Alimentation équitable du bétail
Régulation de l'irrigation
Détection des fuites
Qualité de l'eau

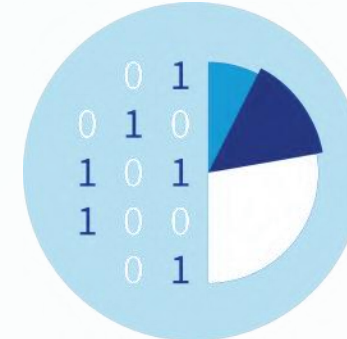
Notre plateforme WaterAIM



INTELLIGENTE ET INTEROPÉRABLE



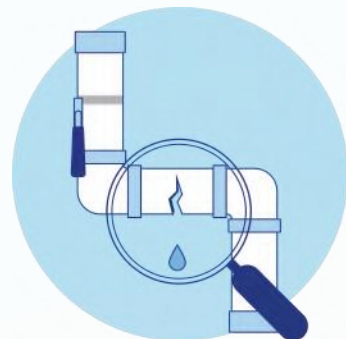
Relève des données automatisé
Fermeture Eau automatisée
Mesure Qualité de l'eau
Récupération eau de pluie



Consolidation des
données en temps réel



Système d'alertes
SMS/mail intelligent



Localisation des fuites
pour éviter les sinistres



Sensibilisation et
politique RSE



Maintenance Préventive

LeakAIM



Gestion des consommations d'eau en temps réel / Détection des gaspillages et fuites

SwitchAIM



Vannes et/ou régulateurs de débits pilotés en temps réel

QualiAIM



Gestion de la Qualité de l'eau en temps réel



RainAIM



Projets Clé-en-main de Récupération d'eau de pluie

EngiAIM



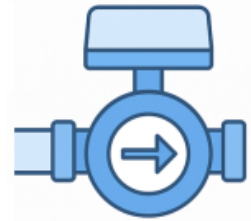
Conseils et Services pour les études de Plan de Sobriété Hydrique

Nos Solutions clé-en-main SMART WATER pour SMART BUILDING disponibles dans WaterAIM



Solutions LeakAIM : Suivi des consommations d'eau en temps réel et détection de fuites et gaspillages

De l'installation à l'analyse des données, nous prenons en charge l'ensemble du projet de mesure des consommations d'eau de vos cas d'usages. Et la plateforme WaterAIM vous permet d'élaborer vos tableaux de bord de suivi de vos consommations, d'être alertés en cas de gaspillages ou de départ de fuites, par sms, email et en notification.



Solutions SwitchAIM : Vanne de fermeture/ouverture automatique – Régulateurs de débit automatisé

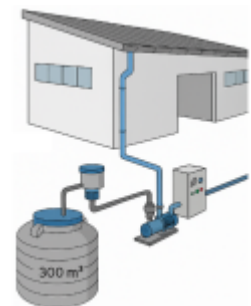
Grâce à nos vannes motorisées connectées, vous pouvez couper automatiquement l'eau la nuit, ou la déclencher en cas de fuite, ou simplement en cliquant sur un bouton dans WaterAIM. Une garantie de sécurité et d'économies. Tout cela pilotable et programmable depuis la plateforme WaterAIM

Parce que des fois, il est nécessaire de réduire la quantité d'eau dans certains équipements (froid par exemple), notre plateforme WaterAIM pilote l'ouverture partielle du débit en fonction de critères de consommations



Solutions QualiAIM : Suivi de la Qualité de l'Eau en temps réel

Dans WaterAIM; vous allez suivre en temps réel les paramètres de la Solution QualiAIM de qualité de l'eau (pH, TDS, turbidité, conductivité, RedOx, ...) pour les piscines, les circuits techniques ou les réseaux sensibles. Les alertes sont remontées automatiquement sur la plateforme WaterAIM.



Solutions RainAIM : Projet clé-en-main de récupération d'eau de pluie

Nous vous accompagnons dans la mise en œuvre complète de solutions de récupération et réutilisation des eaux de pluie, en intégrant capteurs, stockage et pilotage intelligent. De l'étude à l'installation. Tout est supervisé dans WaterAIM



Solutions EngiAIM : Ingénierie – Services et Conseils Smart Water Management

Une fuite introuvable ? Un Plan de Sobriété à construire ? Une analyse de votre Stratégie EAU ? Nos Analystes vous accompagnent à chaque étape de votre projet.

Architecture Solution



MESURER

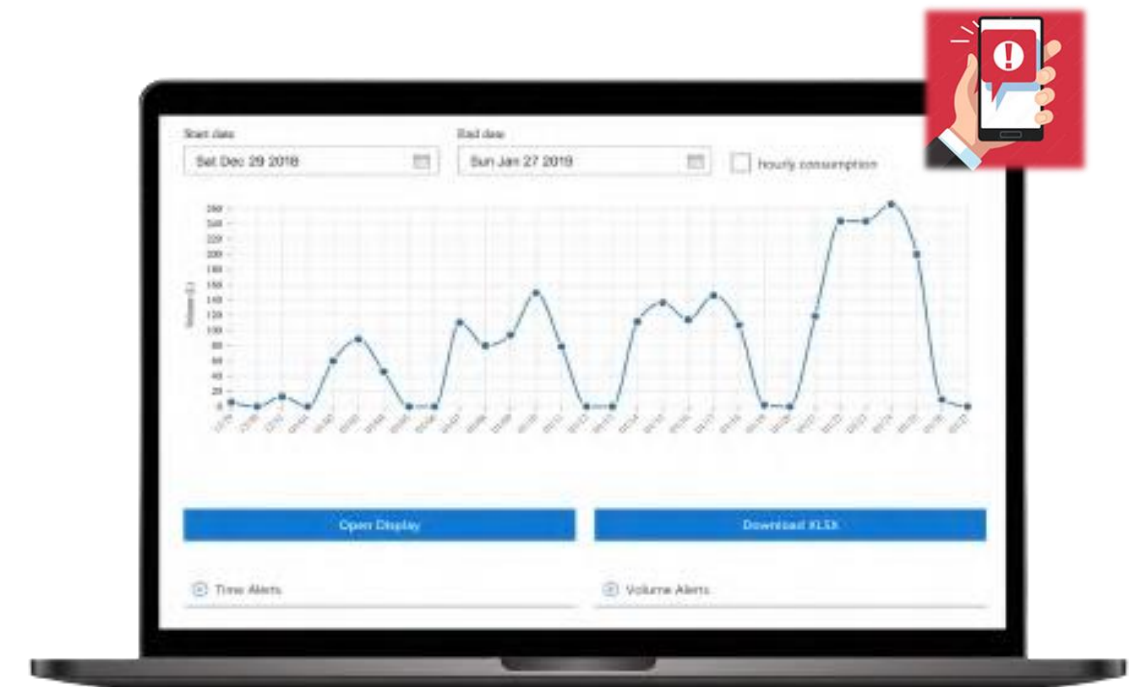
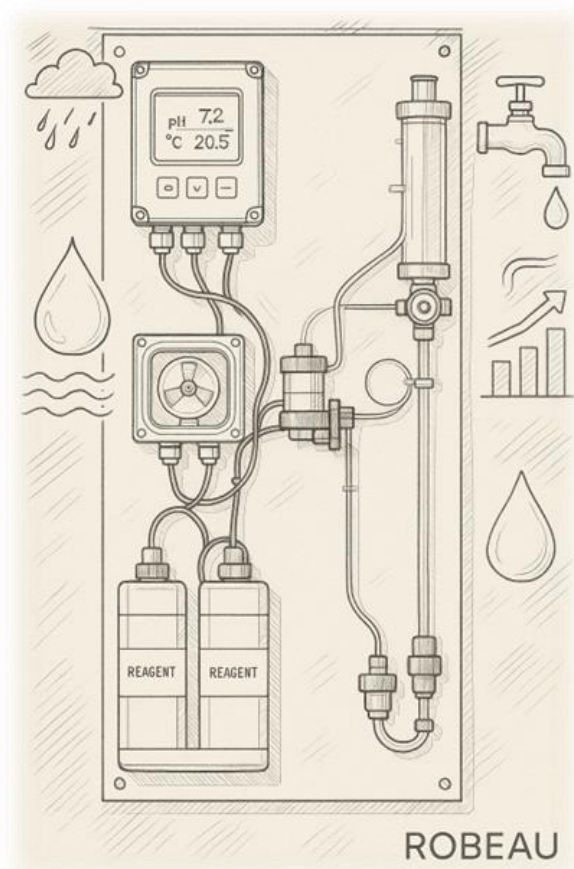
COMPTEURS MID
& MODULES & BOÎTIERS

CONNECTER

PROTOCOLE LORA

OPTIMISER

PLATEFORME DE
GESTION DE L'EAU



Compteurs / Capteurs disponibles

- COP = Compteurs
- VAN = Vannes
- REG = Régulateurs de débit
- TDS = Qualité de l'Eau
- LEV = niveau d'eau
- pH – Acidité
- COL = Conductivité Electrique
- SEL = Salinité
- TEMP = Température

Plateforme WaterAIM (by Robeau)

ILS UTILISENT NOS



SOLUTIONS DE GESTION DE L'EAU dans WaterAIM

Services & Commercial



Villes & Collectivités



Industrie



2025



CONTACTEZ-NOUS

WWW.ROBEAU.TECH

CONTACT@ROBEAU.TECH



@ROBEAU.TECH



ROBEAU LTD