



Smart Water Management

Water with Artificial Intelligence Management (AIM)



NOTRE MISSION



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

Vos Défis

1

SMART CITY

- Sensibilisation
- Distribution d'eau – Surveillance de la Qualité
- Détection des fuites

2

SMART BUILDING

- Performances énergétiques
- Bien-être des locataires
- Promotion immobilière - Innovation

3

INDUSTRIE 4.0

- Détection des fuites
- Maintenance préventive
- Automatisation et Optimisation des consommations

4

SMART FARMING

- Qualité de l'eau
- Alimentation équitable du bétail
- Régulation de l'irrigation

Conformité B CORP · ISO · LEED · BREEAM

Solutions Smart Water pour Bâtiments Intelligents

Passer de la simple MESURE à l'AUTOMATISATION et à l'OPTIMISATION grâce à la donnée analysée

SwitchAIM

Vannes d'ouverture/fermeture automatique
Régulateurs de débit automatisés

RainAIM

Projets clés en main de récupération d'eau de pluie

ReusAIM

Projets clés en main de reutilization des eaux grises

LeakAIM

Suivi en temps réel de la consommation d'eau et détection des fuites et du gaspillage

QualiAIM

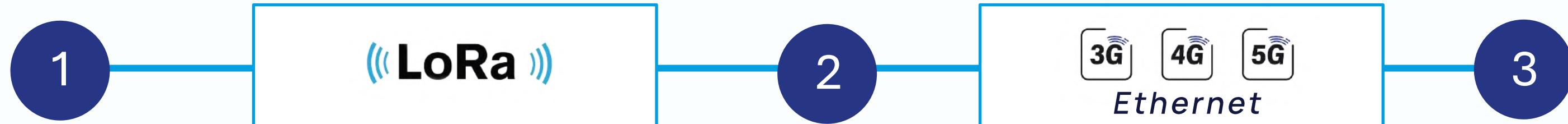
Suivi en temps réel de la qualité de l'eau

EngiAIM

Services et conseil pour la mise en place de programmes Water Positive



Architecture Technique



MESURER
CAPTEURS IoT

CONNECTER
PROTOCOLE LORAWAN

OPTIMISER
PLATEFORME DE
GESTION DES DONNÉES



Capteurs disponibles

COP = Compteur d'eau
VAN = Vannes
REG = Régulateur
TDS = Qualité de l'eau
LEV = Niveau d'eau

pH – Acidité
COL = Conductivité
SEL = Salinité
TEMP = Température



AI Mass Edition

Chiffres clés – Nos clients

1000+

Bâtiments
équipés

5K+

Capteurs
connectés

ROI

<12 mois

20-50%

Économies
d'eau

ADVANTAIL
make sense, get results

NESPRESSO

CBRE

accenture

Hilton

PULLMAN
HOTELS AND RESORTS

orange™

biocoop

LE ROY MERLIN



nexity

VINCI
FACILITIES

SOCIÉTÉ
GÉNÉRALE

ibis

sodexo

savills

UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD



Auchan | RETAIL

AMPACET
Plastics Reimagined™

LA POSTE
IMMOBILIER

boulangier

JLL

SAP

Groupe
ROUTHIAU
PARTAGEONS LE GOÛT DES BONNES CHOSES !



FAYAT

eset
Property Management

EIFFAGE
CONSTRUCTION



Contactez-nous

WWW.ROBEAU.TECH

CONTACT@ROBEAU.TECH

[@ROBEAU.TECH](https://www.instagram.com/ROBEAU.TECH)