



Save your water

Save your planet

***Le premier débitmètre connecté au monde
mesurant en direct vos consommations d'eau***



Save your Water, Save your Planet

En changeant nos habitudes de consommation d'eau, nous allons changer le monde !

Nous avons conçu et développé ROBeau pour **protéger la planète en préservant une de ses ressources essentielles : l'eau.**

Nous avons pour ambition d'équiper toutes structures possédant un réseau d'eau avec nos débitmètres connectés pour sensibiliser les consommateurs et réduire la consommation d'eau à travers le monde.

Êtes vous prêts ??



L'eau en quelques chiffres à travers le monde

En moyenne 200L d'eau par personne par jour

4 milliards de m³ d'eau par an
=
1,3 million de litres par seconde

En 25 ans, l'eau potable disponible pour la planète a diminué de 26 % alors que la population a augmenté de 36%

20% de l'eau est gâchée dû aux fuites
=
1 à 1.3 milliard de m³ perdus par an

2/3 de la population mondiale connaîtra un stress hydrique en 2025 dû au manque d'eau [UN Organisation]

&

740 millions de personnes dans le monde n'a pas accès à l'eau potable



Le saviez vous ?

Combien de litres consommez vous pour un bain ?

200 ℓ

Combien de litres consommez vous pour vous laver les dents ?

12 ℓ

Combien de litres sont consommés pour une personne par nuitée dans un hôtel ?

300 ℓ

De combien de litres avez vous besoin pour votre douche ?

100 ℓ

Combien de litres/minute consomme un robinet basique ?

8 ℓ/min

Quel est le pays qui consomme le plus d'eau au monde ?

La Chine avec 1,2 milliard de m³ par an

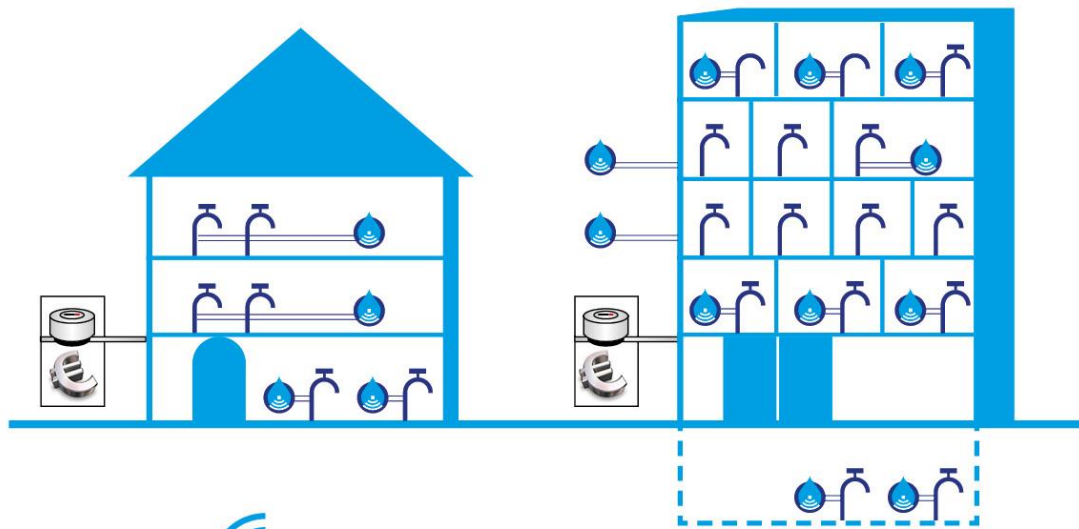


Principales fonctions de ROBeau

- **Affichage instantané de la consommation d'eau** par ROBinet, ou que vous soyez sur vos devices (ordinateurs, smartphone, tablette)
- **Alertes** en cas de comportement anormal de vos robinets : laissés ouverts, **fuites** – cela permet d'agir rapidement et d'éviter un dégât des eaux importants ou un sinistre dans votre propriété
- **Calcul de la consommation** par jour, semaine, mois, année, en manière localisée et consolidée, afin de suivre l'évolution et d'agir aux bons endroits



Où installer ROBeau ?



Pour vous sensibiliser...



À rassembler les dernières technologies et à conçu le premier débitmètre connecté au monde avec des partenaires de confiance :

SAGEMCOM

LoRa[®] Alliance

SEMTECH



CentraleSupélec



...et changer vos habitudes avec ...



... un **débitmètre intelligent** équipé de haute technologies pour mesurer en temps réel la consommation d'eau.



... **une application perfectionnée** vous permettant de voir votre consommation en **temps réel** pour chaque point d'eau et de consolider ces données chaque jour, semaine, mois et année dans un tableau de bord. Ceci permet **d'analyser** vos consommations passées et **d'agir** sur vos consommations à venir à partir de votre smartphone, tablette ou ordinateur.



... un **réseau intelligent** intégré (LoRa) pour suivre et stocker vos données de consommation d'eau, par robinet, par pièce, par chambre et/ou par structure.



... un **dépliant** expliquant et montrant aux utilisateurs les **bonnes habitudes** à adopter pour réduire la consommation d'eau, et prendre de nouvelles mesures pour la planète.

... avec une solution globale « clé en main ».



Soyez « Green », économisez l'eau, économisez votre argent !

25% à 40% d'eau économisée



Vérifiez votre facture d'eau !

Un produit connecté



Et votre structure devient
intelligente !

Technologie LoRa



Bienvenue dans l'IoT World!

Des centaines de milliers de
litres d'eau économisés



Vous êtes « Green » et vous
protégez la planète !



Qui sommes nous ?

Robeau à été créé par deux professionnels (ingénieur et commercial) partis du constat que l'Eau est la ressource la plus importante sur notre planète, et qu'elle est une ressource de plus en plus menacée. Constat général, bien entendu. Nous avons aussi eu l'occasion de tester des fuites d'eau chez nous (!) et d'avoir des amis qui ont du payer des factures importantes suite à de l'eau coulant en continu...

A partir de ce point de vue, nous avons décidé d'équiper toutes structures possédant un réseau d'eau pour, à la fois, maîtriser la consommation, mais surtout, pour chercher à réduire ces consommations et éviter les gâchis inutiles.

Un des buts de Robeau est donc de changer les différentes habitudes de consommation d'eau de chacun afin de préserver la planète.

Robeau est né de cette idée.

- 3 ingénieurs ont tout d'abord développé l'électronique du débitmètre. Son design à été conçu par une seconde équipe d'ingénieurs.
- Notre équipe : bientôt 15 employés composés d'ingénieurs, commerciaux, marketing et comptable.
- Notre produit sera présenté en janvier 2018 au Consumer Electronic Show à Las Vegas, et nous espérons qu'il sera reconnu comme l'une des innovations de l'année.

Nous sommes aujourd'hui fier de présenter le tout premier débitmètre connecté au monde destiné aux hôtels, résidences de tourisme, cliniques, hôpitaux, entreprises, maisons et appartements connectés.



Contactez nous !



1
THOMAS SONNEVILLE
Associé – Partner



2 Park End Cottages – OX20 1AQ – Bladon – Oxfordshire
United Kingdom
FR +33(0) 7 62 89 45 05
Thomas.sonneville@robeau.tech
www.robeau.tech



1
SYLVAIN SPENLE
Associé – Partner



2 Park End Cottages – OX20 1AQ – Bladon – Oxfordshire
United Kingdom
FR +33(0) 6 11 23 88 40 – UK +44(0) 74 6714 7991
sylvain.spenle@robeau.tech
www.robeau.tech



Retrouvez Rob'

sur notre site web www.robeau.tech

et soutenez l'association **Water.org** avec lui

