

# #EauConnectée, la domotique de l'eau

Pour une gestion plus intelligente  
de votre consommation d'eau

[my-water-manager.com](http://my-water-manager.com)



## #EauConnectée, la domotique de l'eau

Le gaspillage de l'eau aujourd'hui sur la planète est un véritable sujet. My Water Manager vous apporte la solution pour une consommation écoresponsable et économique dans votre vie de tous les jours.

Dans le cadre de la maison intelligente, la domotique est présente, voir omniprésente au quotidien. Stores, volets, chauffage et autres portails se pilotent du bout des doigts pour le confort de tous et cela que vous soyez particuliers ou professionnels...

L'eau sera sans aucun doute l'enjeu de demain, l'enjeu des 30 prochaines années.

Cependant, un élément crucial manquait jusqu'à présent : la gestion connectée de l'eau.



L'équipe de My Water Manager a imaginé et développé pour vous une solution domotique qui nous permettra à tous, et cela grâce à une application IOS ou Android, d'intervenir en temps réel, de couper l'eau à distance à l'aide de votre Smartphone, tablette ou autres PC. Le principe de fonctionnement repose sur l'inter connectivité du système, plus concrètement ces modules sont reliés à une box, ce qui nous permet de piloter, contrôler, gérer, optimiser notre consommation d'eau.

5 années ont été nécessaires à notre équipe de recherche et de développement pour répondre aujourd'hui aux nouveaux défis écologiques, environnementaux et écoresponsables de demain. Il s'agit là d'une véritable révolution technologique et d'une innovation sans équivalence à ce jour.

L'ensemble de l'équipe MyWaterManager reste mobilisé et plus précisément notre Hotline pour répondre à vos questions et vous accompagner vers une consommation contrôlée, optimisée et réfléchie.

My Water Manager® : la domotique au service de l'eau.



Maîtriser ses consommations d'eau

Sécurisez vos installations sanitaires

L'éco-domotique de l'eau

L'application facile en temps réelle





Le fonctionnement de notre solution repose sur une interconnectivité du système : les modules sont reliés à une box, permettant ainsi le pilotage, le contrôle et l'optimisation de la consommation d'eau.

Jusqu'à -25% d'économie d'eau !

### Fonctionnement du système

Le système repose sur plusieurs modules autonomes et interconnectés, placés à des emplacements stratégiques dans l'installation sanitaire.

Chaque module surveille en continu le débit et la température de l'eau, et est équipé d'une vanne motorisée.

Ces modules communiquent en temps réel via des signaux radio avec la box My Water Manager®.

Chaque box est connectée au réseau Internet grâce à une liaison Wifi ou Ethernet.

### Détection de fuites d'eau intelligente

Les algorithmes conçus par notre équipe de recherche et développement sont capables de détecter les fuites ainsi que leurs sources grâce à la communication entre les modules. Toutes les informations et alertes sont instantanément transmises aux utilisateurs. Le système peut intervenir automatiquement pour corriger la fuite, ou bien laisser le choix aux utilisateurs, garantissant ainsi une sécurité optimale.

My Water Manager® offre une solution efficace, peu encombrante et facile à installer pour la surveillance de vos installations sanitaires.

### Écologique, économique, éco-responsable

My Water Manager® favorise une utilisation responsable de l'eau afin de préserver cette ressource essentielle. L'application intuitive offre un contrôle simple et efficace de l'installation sanitaire.

Les utilisateurs peuvent facilement couper ou restreindre le débit d'eau à partir de leur smartphone, tablette ou PC. Ils ont également la possibilité de surveiller en temps réel leur consommation et de prendre des mesures pour la réduire.



#EauConnectée  
Les kits de gestion de l'eau à distance développés par My Water Manager.

A : Module raccordé sur la tuyauterie eau sanitaire chaude et froide.

B : La box est le cerveau du système. C'est elle qui gère les informations et les envoie vers l'application.



Domotique performante de gestion de l'eau



Professionnels ou particuliers



Surveillance et gestion de toutes vos installations sanitaires



Prévention et gestion des risques et des consommations d'eau



Gestion & économie durable de l'eau



Une application dédiée à la gestion de l'eau



Préservation de nos ressources en eau



POUR LES PROFESSIONNELS



Bailleurs sociaux,  
immobiliers,  
Résidences  
Bureaux



Hôtel,  
gîtes,  
campings



Hôpitaux  
& EHPAD



Collectivité,  
école, lycée  
gymnase,  
piscine, stade,  
musée



Industries  
PME – PMI  
Tertiaire



Commerces  
Centre commercial  
& Restaurations

#EauConnectée, la domotique de l'eau est une solution unique et novatrice adaptée tant aux professionnels qu'aux particuliers, conçue pour répondre à une gestion économique, préventive et écologique de l'eau.



POUR LES PARTICULIERS



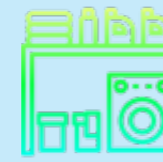
Salle de bain



Ballon d'eau  
chaude



Cuisine



Buanderie



WC



Piscine



Jardin

Pour qui ?  
Destiné aux professionnels comme aux particuliers,  
soucieux d'une gestion économique et écologique de l'eau

Contrôler, optimiser, gérer et couper l'eau sur l'ensemble des équipements constituant les installations sanitaires directement par via une application.

Le principe de fonctionnement repose sur des modules inter-connectés entre eux et placés aux endroits stratégique de l'installation qui assurent un contrôle complet de votre installation sanitaire.

Soyez avertis à la moindre fuite... Que vous soyez une entreprise ou un particulier, My Water Manager® est la solution adaptée.



jusqu'à  
-25%  
d'économie  
d'eau et  
de budget !

Contrôler ses  
consommations d'eau

Gérer ses  
installations sanitaires

Prévenir les risques de dégâts des  
eaux et micro fuites non visibles

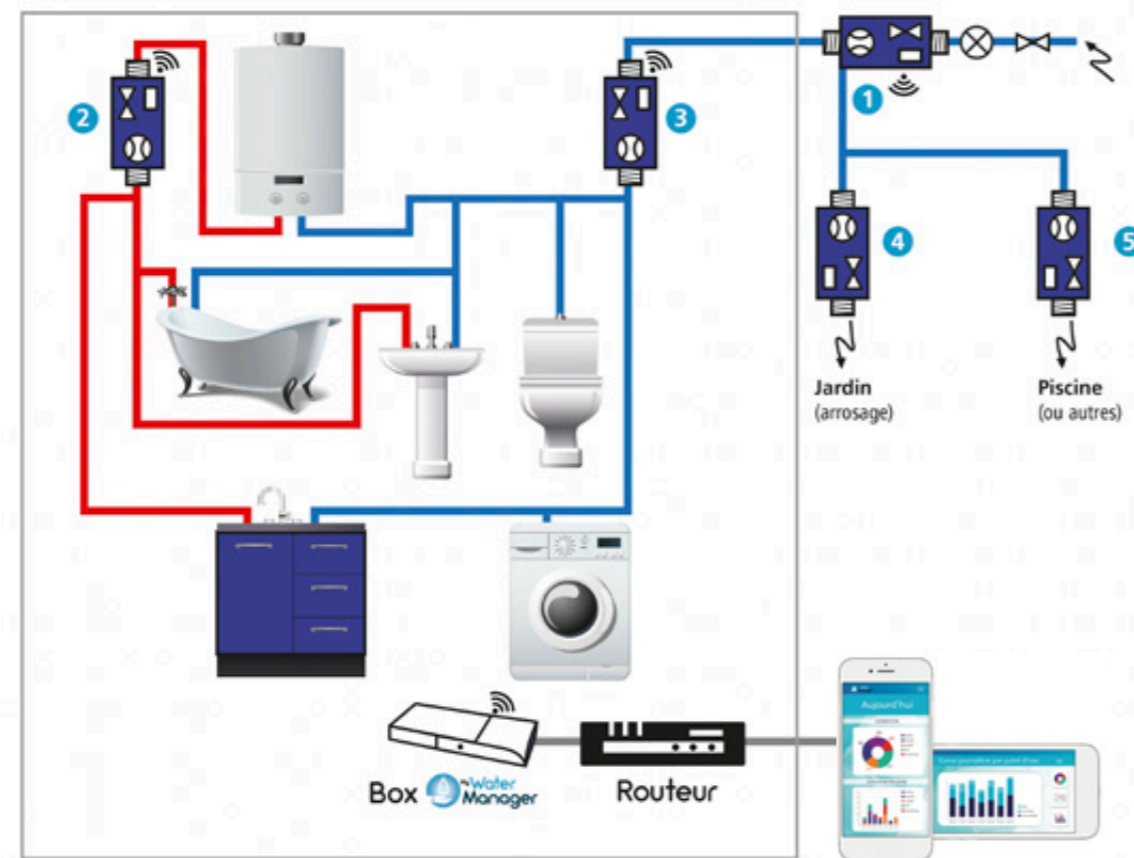
Optimiser les  
consommations



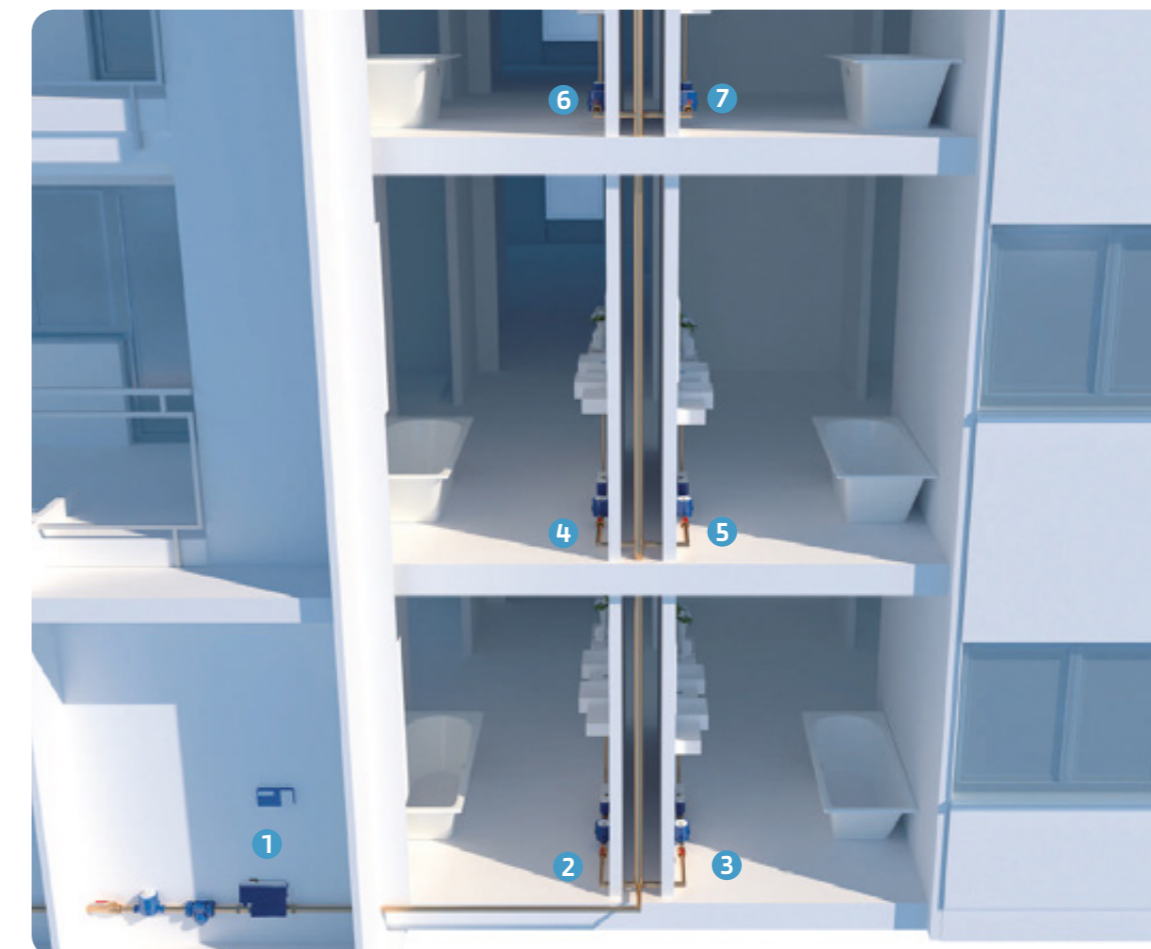
Système complètement modulable et adaptable suivant votre configuration, possibilité de faire du zoning.

- 1 - Arrivée d'eau principale
- 2 - Eau chaude générale
- 3 - Eau froide générale
- 4 - Départ vers le jardin
- 5 - Départ vers la piscine

Exemple d'installation avec 1 Box + 5 Modules adapté à la plupart des configurations chez un particulier



Exemple d'installation pour un bailleur 1 Box + 7 Modules adapté à la plupart des configurations professionnelles

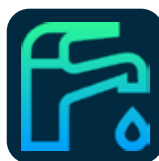


Système complètement modulable et adaptable suivant votre configuration et utilisation métier, possibilité de faire du zoning pour les pièces demandant plus d'attention.

- 1- Arrivée d'eau principale
- 2 - Logement 1
- 3 - Logement 2
- 4 - Logement 3
- 5 - Logement 4
- 6 - Logement 5
- 7 - Logement 6



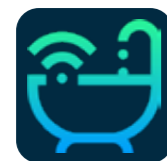
Quels sont les avantages de notre solution pour une gestion raisonnée et préventive ?



## Maîtriser ses Consommations d'eau

### Grâce à l'application, vous pourrez :

- Redéfinir les contours de vos habitudes au quotidien,
- Repérez vos équipements en surconsommation,
- Adopter une consommation éco-responsable grâce à notre outil éducatif et interactif
- Analyser vos consommations grâce à l'exportation des données.
- Maîtriser vos coûts de consommations



## Sécurisez vos Installations sanitaires

### Zoning

Les modules installés aux points stratégiques de votre réseau vous permettrons de faire du contrôle par zone.

### Micro-fuite

Sur une installation à l'arrêt, quelques minutes suffisent pour détecter un goutte à goutte.

### Écoulement prolongé

Un robinet laissé ouvert et votre application prend le relais et vous envoie une notification.

### Rupture de canalisation

Le système My Water Manager ne coupera l'eau qu'à l'endroit où se trouve la fuite, que vous soyez en réunion, en famille ou en voyage et cela en temps réel. Le reste de l'installation ne sera en aucun cas impacté.

### Hors gel

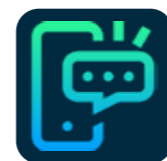
Recevez une alerte de température hors gel.



## L'éco-domotique de l'eau

### My Water Manager vous permet de :

- Piloter et de contrôler vos points d'eau,
- Paramétrer un temps d'écoulement,
- Paramétrer un volume d'eau lors d'un écoulement,
- Ouvrir et fermer les points d'eau à distance,
- Programmer des plages horaires.



## L'application facile en temps réel

- Disponible sur iOS et Android
- C'est l'outil qui vous permettra à tous de naviguer sur l'ensemble de nos installations sanitaires.
- Suivez vos consommations instantanément et interagissez en direct sur votre installation
- Lancez vos scénarios de Domotique
- Analyser vos données de consommations



## Starter-pack Dn 20

C'est la solution de base pour démarrer votre système My Water Manager. Elle se compose d'une Box Connectmanager et 2 Aquamanager Dn20, le premier pour l'arrivée d'eau et le second pour le départ eau chaude.

- **DESCRIPTIF AQUAMANAGER DN20 : VOIR COLONNE CI-CONTRE**
- **DESCRIPTIF BOX : VOIR COLONNE CI-CONTRE**
- **DESCRIPTIF APPLICATION : VOIR COLONNE CI-CONTRE**

Référence : 14302825



## Aquaflow

C'est un capteur de température et de débit non invasif. Il s'installe directement sur le tube à l'aide d'un collier Rilsan.

- DESCRIPTIF CAPTEUR :**
- Connexion Bluetooth
  - 15 mètres de portée entre les accessoires et la box Connectblue

- Données électrique :**
- Fonctionne sur Batterie Lithium
  - Durée de vie de la batterie entre 8 et 10 ans

- Dimensions & poids :**
- (L/P/H) 65 mm / 20 mm / 35 mm
  - Poids 40g

Référence : 12102914



## AquaManager Dn20

**DESCRIPTIF AQUAMANAGER DN20 :**  
Le système Aquamanager Dn20 est composé de modules connectés à une box. Cet ensemble permet de sécuriser, contrôler et gérer son installation Sanitaire.

### AQUAMANAGER DN20 possède les caractéristiques suivantes :

- Système de communication radio LoRa
- 100 mètres portée Box/Module (théorique)
- Raccordement Secteur sur prise Monophasé 230V
- Batterie de secours 12H00
- Information en temps réel sur l'application
- Cycle anti-tarte automatique

### Caractéristiques et performances :

- Arrivée écrou libre en 3/4 et sortie d'eau filet mâle en 3/4
- Couvre du Dn10 au Dn25
- Le capteur électromagnétique à une détection basse de 0,05 litres/minute et un débit maximal 102 litres/minute.
- Le module accepte une température ambiante de 0 à 60°C et une température d'eau de 2 à 80°C

### Données électrique :

- Alimentation électrique sur secteur Monophasé 230V
- Appareil de classe IP65

### Dimensions & poids :

- (L/P/H) 240 mm par 160 mm sur 49 mm d'épaisseur.
- Poids 1,360 Kg
- L'emballage en carton recyclé mesure (L/P/H) 275 mm / 200 mm / 75 mm

Référence : 14302220



## AquaManager Dn40

**DESCRIPTIF AQUAMANAGER DN40 :**  
Le système Aquamanager Dn40 est composé de modules connectés à une box. Cet ensemble permet de sécuriser, contrôler et gérer son installation Sanitaire.

### AQUAMANAGER DN40 possède les caractéristiques suivantes :

- Système de communication radio LoRa
- 100 mètres portée Box/Module (théorique)
- Raccordement Secteur sur prise Monophasé 230V
- Batterie de secours 12H00
- Information en temps réel sur l'application
- Cycle anti-tarte automatique

### Caractéristiques et performances :

- Arrivée écrou libre en 1 1/2 et sortie d'eau filet mâle en 1 1/2
- Couvre du Dn32 au Dn50
- Le capteur électromagnétique à une détection basse de 0,25 litres/minute et un débit maximal 300 litres/minute.
- Le module accepte une température ambiante de 0 à 60°C et une température d'eau de 2 à 80°C

### Données électrique :

- Alimentation électrique sur secteur Monophasé 230V
- Appareil de classe IP65.

### Dimensions & poids :

- (L/P/H) 354 mm / 185 mm / 87 mm.
- Poids 3,120 Kg
- L'emballage en carton recyclé mesure (L/P/H) 380 mm / 210 mm / 100 mm

Référence : 14302240



## Box My Water ConnectManager

### DESCRIPTIF BOX :

- Communication Radio LoRa avec Module
- 100 mètres de portée entre box et module.

### Données électrique :

- L'alimentation électrique est en mono 230V-50Hz.
- La box est normée 802.11b/g/n/ac
- La box se connecte au réseau en RJ45 ou via une connexion Wifi local.

### Dimensions & poids :

- (L/P/H) 187 mm / 184,5 mm / 37,8 mm
- Poids 300 g
- L'emballage en carton recyclé mesure (L/P/H) 230 mm / 125 mm / 50 mm.

Référence : 11243314



## Box Connectblue

### DESCRIPTIF BOX :

- Connexion Bluetooth / Wifi
- 15 mètres de portée entre les accessoires et la box Connectblue

### Données électrique :

- Fonctionne sur Batterie ER34615
- Durée de vie de la batterie 09 à 12 mois

### Dimensions & poids :

- (L/P/H) 70 mm / 70 mm / 40 mm
- Poids 196 g

Référence : 11241012

## TECHNIQUE # EAU CONNECTÉE



## L'application

### DISPONIBLE SUR IOS ET ANDROID

Notre application vous permettra de mieux gérer vos consommations, de piloter votre installation et de couper l'eau en cas de fuite, même minime.

Vous pourrez également avoir accès à vos consommations d'eau en temps réel.

D'un point de vue global ou détail en fonction de vos différents points d'eau, soyez capable d'agir sur ces dernières et d'économiser.

### La gestion des consommations :

- Maîtrise de l'énergie
- Grâce à la connaissance en direct de vos consommations.
- Précision de l'information
- Suivi sur plusieurs points de votre installation.
- Détails dans le temps
- Permet de voir évoluer vos usages.
- Identification
- Repérez et remplacez les appareils à forte consommation.





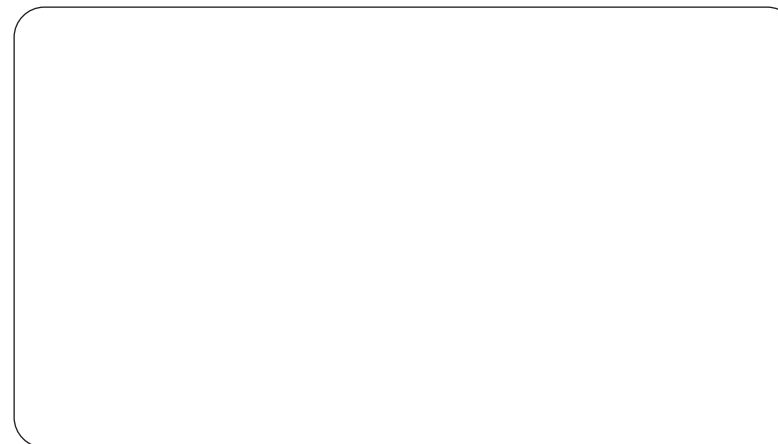
## Tous ensemble, changeons nos comportements, la planète nous dira MERCI.

Prenons ensemble conscience de nos actions et en adoptons des comportements plus respectueux de l'environnement, nous pourrions ainsi contribuer de manière significative à la préservation de la planète. Chaque geste compte, qu'il s'agisse de la gestion de nos déchets, favoriser les énergies renouvelables, ou de préserver la biodiversité. Chaque effort que nous ferons aura un impact positif sur la planète.

Restons mobilisés et adoptons ensemble un comportement vertueux.



VOTRE DISTRIBUTEUR EXCLUSIF



© YDCCOMGO! Photos Freepik - Rendu 3d Arabase - 2024



[my-water-manager.com](http://my-water-manager.com)

16 avenue de Sébastopol  
57070 METZ - France

+33 3 87 87 52 07

[info@my-water-manager.com](mailto:info@my-water-manager.com)

