

# #ConnectedWater, die Hausautomatisierung des Wassers

Für eine intelligentere Verwaltung  
Ihres Wasserverbrauchs

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





## #ConnectedWater, die Hausautomatisierung des Wassers

Die Verschwendung von Wasser heute auf unserem Planeten ist ein echtes Thema. My Water Manager bietet Ihnen die Lösung für einen umweltbewussten und sparsamen Verbrauch in Ihrem Alltag.

Im Rahmen des intelligenten Hauses ist die Hausautomatisierung im Alltag präsent, wenn nicht sogar allgegenwärtig. Jalousien, Rollläden, Heizungen und Tore lassen sich mit den Fingerspitzen steuern, um den Komfort aller zu erhöhen, und zwar unabhängig davon, ob es sich um Privatpersonen oder Unternehmen handelt...

**Wasser wird zweifellos das Thema von morgen sein, das Thema der nächsten 30 Jahre.**

**Bisher fehlte jedoch ein entscheidendes Element: das vernetzte Wassermanagement.**



Das Team von My Water Manager hat für Sie eine Lösung für die Hausautomatisierung erdacht und entwickelt, die es uns allen ermöglicht, mithilfe einer IOS- oder Android-Anwendung in Echtzeit einzugreifen und das Wasser mithilfe Ihres Smartphones, Tablets oder PCs aus der Ferne abzustellen.

Das Funktionsprinzip beruht auf der Interkonnektivität des Systems, konkret sind diese Module mit einer Box verbunden, was uns ermöglicht, unseren Wasserverbrauch zu steuern, zu kontrollieren, zu verwalten und zu optimieren.

Unser Forschungs- und Entwicklungsteam hat 5 Jahre gebraucht, um die neuen ökologischen, umwelt- und sozialverträglichen Herausforderungen von morgen zu meistern. Es handelt sich hierbei um eine echte technologische Revolution und eine Innovation, die bis heute ihresgleichen sucht.

Das gesamte My Water Manager-Team bleibt mobilisiert, insbesondere unsere Hotline, um Ihre Fragen zu beantworten und Sie auf dem Weg zu einem kontrollierten, optimierten und durchdachten Verbrauch zu begleiten.

My Water Manager®: Domotik im Dienste des Wassers.



Beherrschen Sie Ihren Wasserverbrauch

Sichern Sie Ihre Sanitäranlagen

Die Öko-Domotik des Wassers

Einfache Anwendung in Echtzeit



Die Funktionsweise unserer Lösung beruht auf einer Vernetzung des Systems : Die Module sind mit einer Box verbunden und ermöglichen so die Steuerung, Kontrolle und Optimierung des Wasserverbrauchs.

Bis zu -25% Wasser sparen!

### Betrieb des Systems

Das System basiert auf mehreren eigenständigen, miteinander verbundenen Modulen, die an strategischen Stellen in der Sanitärinstallation platziert werden. Jedes Modul überwacht kontinuierlich den Wasserdurchfluss und die Wassertemperatur und ist mit einem motorisierten Ventil ausgestattet. Diese Module kommunizieren in Echtzeit über Funksignale mit der My Water Manager© Box. Jede Box ist über eine Wifi- oder Ethernet-Verbindung mit dem Internet verbunden.

### Erkennung von Lecks intelligentes Wasser

Die von unserem Forschungs- und Entwicklungsteam entwickelten Algorithmen sind in der Lage, Lecks sowie deren Quellen durch die Kommunikation zwischen den Modulen zu erkennen. Alle Informationen und Warnungen werden sofort an die Nutzer weitergeleitet. Das System kann automatisch eingreifen, um das Leck zu beheben, oder den Nutzern die Wahl überlassen und so eine optimale Sicherheit gewährleisten. My Water Manager© bietet eine effiziente, platzsparende und einfach zu installierende Lösung für die Überwachung Ihrer Sanitäranlagen.

### Ökologisch, wirtschaftlich, öko-verantwortlich

My Water Manager© fördert einen verantwortungsvollen Umgang mit Wasser, um diese wichtige Ressource zu schonen. Die intuitive App bietet eine einfache und effektive Kontrolle der Sanitäranlage. Die Nutzer können den Wasserfluss von ihrem Smartphone, Tablet oder PC aus ganz einfach abstellen oder einschränken. Außerdem haben sie die Möglichkeit, ihren Verbrauch in Echtzeit zu überwachen und Maßnahmen zu ergreifen, um ihn zu senken.



### #ConnectedWater

Die Kits für die Verwaltung für die Wasserverwaltung aus der Ferne entwickelt von My Water Manager

A: Modul, das an die Warm- und Kaltwasserleitungen angeschlossen ist.

B: Die Box ist das Gehirn des Systems. Sie ist es, die die Informationen verwaltet und an die App sendet.



Leistungsstarke Hausautomation für die Wasserwirtschaft



BERUFLICH ODER PRIVAT



Überwachung und Verwaltung all Ihrer sanitären Anlagen



Prävention und Management von Risiken und Wasserverbrauch



Nachhaltige Wasserbewirtschaftung und -einsparung



Eine Anwendung für die Wasserwirtschaft



Bewahren unserer Wasser Ressourcen



### FÜR BERUFSTÄTIGE



Sozial- und Immobilienvermieter, Wohnheime, Büros



Hotel, Ferienwohnungen und -häuser, Campingplätze



Krankenhäuser, Pflegeheime, Altersheim



Gemeinschaftliche Einrichtung, Schule, Gymnasium, Sporthalle, Stadion, Schwimmbad, Museum



Industrie, KMU – KMI, Tertiärbereich



Geschäfte, Einkaufszentrum & Gaststätten

#ConnectedWater, die Wasserautomatisierung ist eine einzigartige und innovative Lösung, die sowohl für den professionellen als auch für den privaten Gebrauch geeignet ist und auf eine wirtschaftliche, vorbeugende und umweltfreundliche Wasserverwaltung ausgerichtet ist.



### FÜR PRIVATPERSONEN



Badezimmer



Heißwasserspeicher



Küche



Waschküche



WC



Swimmingpool



Garten

### Für wen ist es geeignet?

Richtet sich sowohl an Fachleute als auch an Privatpersonen, die sich um einen wirtschaftlichen und ökologischen Umgang mit Wasser bemühen.

Kontrollieren, optimieren, verwalten und unterbrechen Sie die Wasserzufuhr zu allen Geräten, die Ihre Sanitäranlagen bilden, direkt über eine App.

Das Funktionsprinzip beruht auf miteinander verbundenen Modulen, die an strategischen Stellen der Anlage platziert werden und eine vollständige Kontrolle über Ihre Sanitäranlage gewährleisten.

Ob Sie ein Unternehmen oder eine Privatperson sind, My Water Manager© ist die richtige Lösung für Sie.



bis zu  
-25%  
an Einsparungen  
an Wasser und  
des Budgets!

Kontrollieren Sie ihren Wasserverbrauch

Verwalten seiner Sanitäranlagen

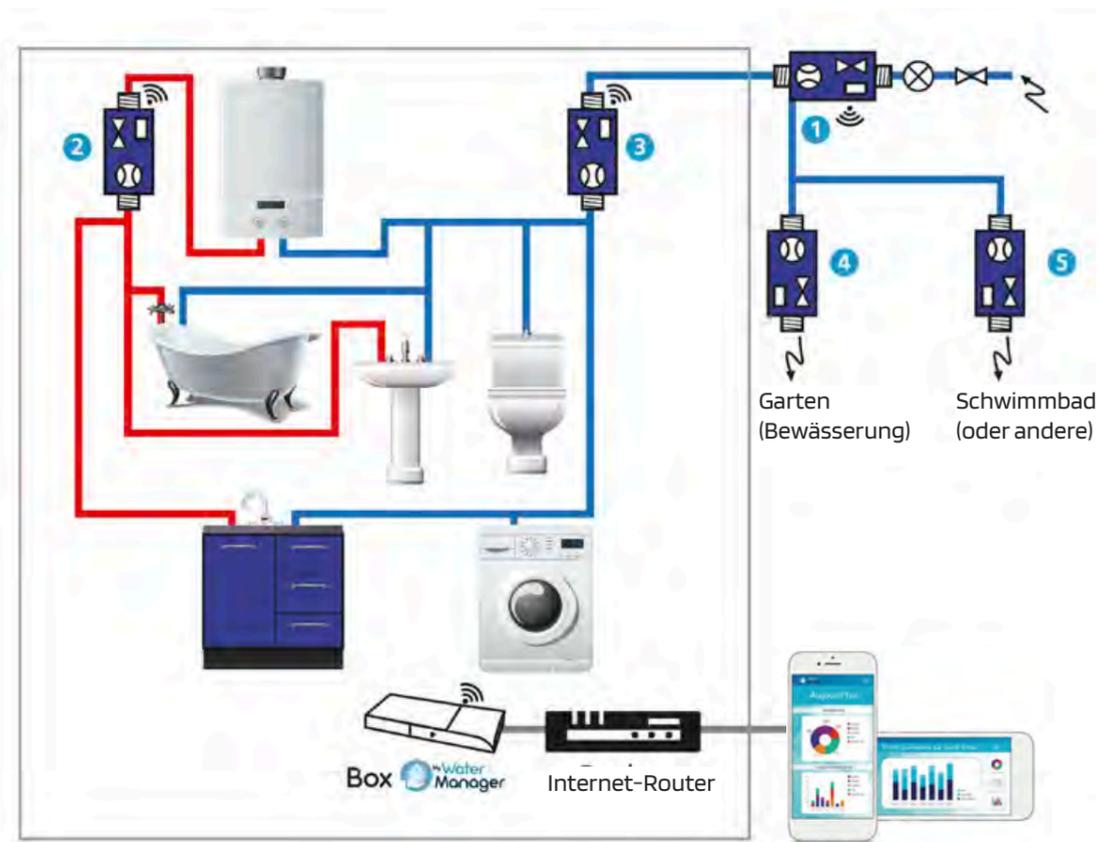
Verhindern Sie das Risiko von Wasserschäden und nicht sichtbaren Mikrolecks

Den Verbrauch optimieren

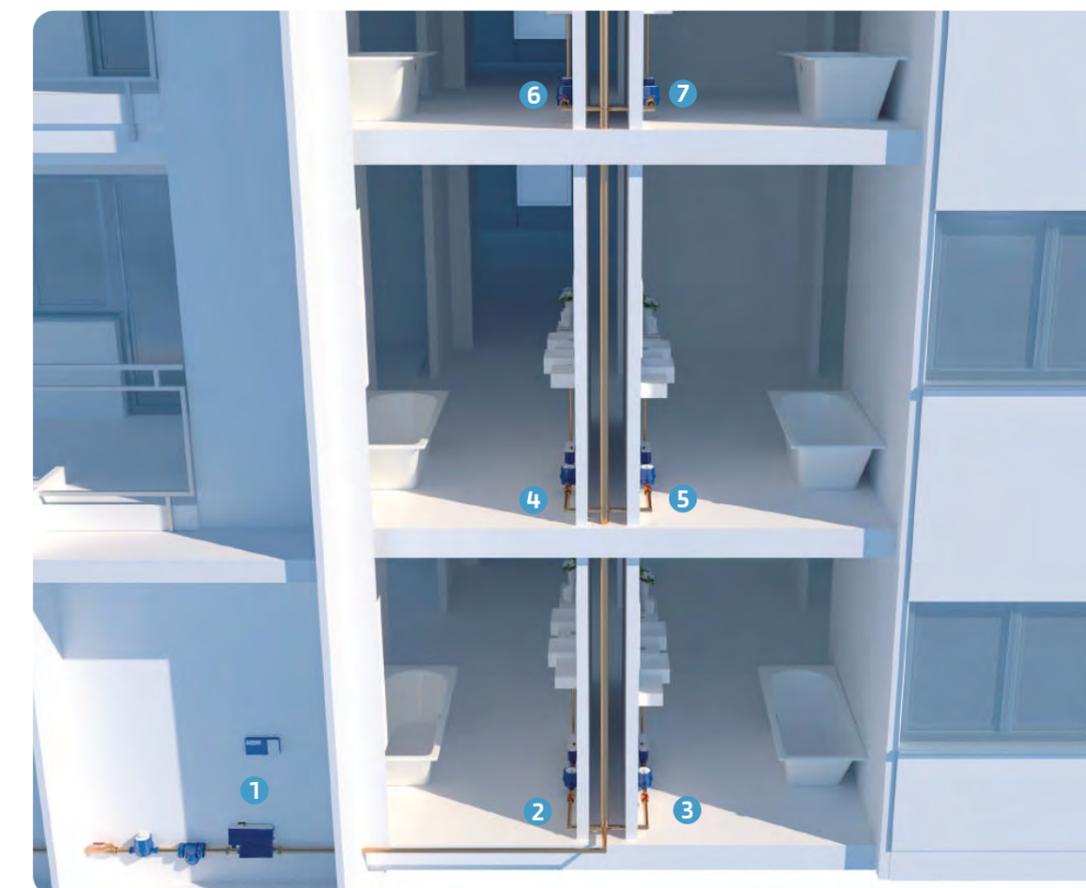
Vollständig modulares System, das an Ihre Konfiguration angepasst werden kann, Möglichkeit des Zonings.

- 1 - Hauptwassereinlass
- 2 - Allgemeines heißes Wasser
- 3 - Allgemeines kaltes Wasser
- 4 - Abgang zum Garten
- 5 - Abgang zum Pool

Installationsbeispiel mit 1 Box + 5 Modulen geeignet für für die meisten Konfigurationen bei einer Privatperson



Installationsbeispiel für einen Vermieter 1 Box + 7 Module geeignet für die meisten professionellen Konfigurationen



Vollständig modulares System, das an Ihre Konfiguration und berufliche Nutzung angepasst werden kann, Möglichkeit der Zonierung für Räume, die mehr Aufmerksamkeit erfordern.

- 1- Hauptwasserzulauf
- 2 - Unterkunft 1
- 3 - Unterkunft 2
- 4 - Unterkunft 3
- 5 - Unterkunft 4
- 6 - Unterkunft 5
- 7 - Unterkunft 6



## Welche Vorteile bietet unsere Lösung für eine durchdachte und präventive Verwaltung?



### Beherrschen Sie Ihren Wasserverbrauch

#### Mithilfe der App können Sie :

- Definieren Sie die Umriss Ihrer täglichen Gewohnheiten neu,
- Identifizieren Sie Ihre Geräte, die zu viel verbrauchen,
- Sich dank unseres pädagogischen und interaktiven Tools einen umweltbewussten Verbrauch aneignen.
- Analysieren Sie Ihren Verbrauch dank des Datenexports.
- Ihre Verbrauchskosten unter Kontrolle halten



### Sichern Sie Ihre Sanitäre Anlagen

#### Zoning

Mit Modulen, die an strategischen Punkten in Ihrem Netzwerk installiert werden, können Sie eine zonenbasierte Kontrolle durchführen.

#### Mikroleck

Bei einer stillgelegten Anlage reichen wenige Minuten aus, um einen Tropf zu erkennen.

#### Längerer Ausfluss

Ein offen gelassener Wasserhahn und Ihre App übernimmt die Aufgabe und sendet Ihnen eine Benachrichtigung.

#### Rohrbruch

Das My Water Manager-System wird das Wasser nur dort abstellen, wo das Leck ist, egal ob Sie sich in einer Besprechung, bei der Familie oder auf Reisen befinden, und das in Echtzeit. Der Rest der Anlage wird in keiner Weise beeinflusst.

#### Frostfrei

Erhalten Sie eine Warnung, wenn die Temperatur frostfrei ist.



### Die Öko-Domotik des Wassers

#### Mit My Water Manager können Sie :

- Ihre Wasserstellen zu steuern und zu kontrollieren,
- Parametrisieren Sie eine Fließzeit,
- Ein Wasservolumen während eines Abflusses parametrieren,
- Wasserstellen aus der Ferne öffnen und schließen,
- Zeitfenster programmieren.



### Einfache Anwendung in Echtzeit

- Verfügbar auf iOS und Android.
- Dies ist das Tool, mit dem Sie alle unsere Sanitäranlagen navigieren können.
- Verfolgen Sie Ihren Verbrauch sofort und interagieren Sie live mit Ihrer Anlage.
- Starten Sie Ihre Heimautomatisierungsszenarien.
- Analysieren Sie Ihre Verbrauchsdaten



### Starter-pack Dn 20

Dies ist die Basislösung, um Ihr My Water Manager-System zu starten. Sie besteht aus einer Connectmanager Box und 2 Aquamanager Dn20, der erste für den Wasserzulauf und der zweite für den Warmwasservorlauf.

- **BESCHREIBUNG AQUAMANAGER DN20:** SIEHE NEBENSTEHENDE SPALTE.
- **BESCHREIBUNG DER BOX:** SIEHE NEBENSTEHENDE SPALTE.
- **BESCHREIBUNG APPLICATION:** SIEHE NEBENSTEHENDE SPALTE.

Referenz : 14302825



### Aquaflow

Es handelt sich um einen nicht-invasiven Temperatur- und Durchflusssensor. Die Montage erfolgt direkt am Rohr mittels Rilsan-Manschette.

- **BESCHREIBUNG DES SENSORS:**
- Bluetooth-Verbindung
- 15 Meter Reichweite zwischen Zubehör und der Connectblue-Box

- **Abmessungen & Gewicht:**
- Funktioniert mit Lithiumbatterie
- Batterielebensdauer zwischen 8 und 10 Jahren

- **Dimensions & poids :**
- (B/T/H) 65 mm / 20 mm / 35 mm
- Gewicht 40g

Referenz: 12102914



### AquaManager Dn20

**AQUAMANAGER DN20 BESCHREIBUNG:**  
Das Aquamanager Dn20-System besteht aus Modulen, die an eine Box angeschlossen sind. Mit diesem Set können Sie Ihre Sanitärinstallation sichern, steuern und verwalten.

- **AQUAMANAGER DN20 HAT FOLGENDE EIGENSCHAFTEN:**
- LoRa-Funkkommunikationssystem
- 100 Meter Box-/Modulreichweite (theoretisch)
- Netzanschluss an 230V-Einphasensteckdose
- 12H00 Batterie-Backup
- Echtzeitinformationen zur Anwendung
- Automatischer Anti-Kuchen-Zyklus

#### Funktionen und Leistung:

- Freier Muttereinlass in 3/4 und Wasserauslass mit Außengewinde in 3/4
- Deckt von DN10 bis DN25 ab
- Der elektromagnetische Sensor hat eine niedrige Erkennung von 0,05 Litern/Minute und eine maximale Durchflussrate von 102 Litern/Minute.
- Das Modul akzeptiert eine Umgebungstemperatur von 0 bis 60 °C und eine Wassertemperatur von 2 bis 80 °C

#### Elektrische Daten:

- Stromversorgung aus 230-V-Einphasensektor
- Gerät der Schutzklasse IP65

#### Abmessungen & Gewicht:

- (B/T/H) 240 mm x 160 mm x 49 mm dick.
- Gewicht 1.360 kg
- Die Verpackungsmaßnahmen aus recyceltem Karton (B/T/H) 275 mm / 200 mm / 75 mm

Referenz: 14302220



### AquaManager Dn40

**DESCRIPTIF AQUAMANAGER DN40 :**  
Das Aquamanager Dn40-System besteht aus Modulen, die an eine Box angeschlossen sind. Mit diesem Set können Sie Ihre Sanitärinstallation sichern, steuern und verwalten.

- **AQUAMANAGER DN40 HAT FOLGENDE EIGENSCHAFTEN:**
- LoRa-Funkkommunikationssystem
- 100 Meter Box-/Modulreichweite (theoretisch)
- Netzanschluss an 230V-Einphasensteckdose
- 12H00 Batterie-Backup
- Echtzeitinformationen zur Anwendung
- Automatischer Anti-Kuchen-Zyklus

#### Funktionen und Leistung:

- Freier Muttereinlass in 1"1/2 und Wasserauslass mit Außengewinde in 1"1/2
- Deckt von DN32 bis DN50 ab
- Der elektromagnetische Sensor weist eine geringe Erkennung auf 0,25 Liter/Minute und eine maximale Durchflussrate von 300 Liter/Minute.
- Das Modul akzeptiert eine Umgebungstemperatur von 0 bis 60 °C und eine Wassertemperatur von 2 bis 80 °C

#### Elektrische Daten:

- Stromversorgung aus 230-V-Einphasensektor
- Gerät der Schutzklasse IP65.

#### Abmessungen & Gewicht:

- (B/T/H) 354 mm / 185 mm / 87 mm.
- Gewicht 3.120 kg
- Die Verpackungsmaßnahmen aus recyceltem Karton (B/T/H) 380 mm / 210 mm / 100 mm

Referenz: 14302240



### Box My Water ConnectManager

#### BESCHREIBUNG DER BOX:

- LoRa-Funkkommunikation mit Modul
- 100 Meter Reichweite zwischen Box und Modul.

#### Elektrische Daten:

- Die Stromversorgung erfolgt mono 230V-50Hz.
- Die Box ist 802.11.b/g/n/ac standardisiert
- Die Box verbindet sich über RJ45 oder über eine lokale WLAN-Verbindung mit dem Netzwerk.

#### Abmessungen & Gewicht:

- (B/T/H) 187 mm / 184,5 mm / 37,8 mm
- Gewicht 300 g
- Die Verpackung aus Recyclingkarton hat die Maße (B/T/H) 230 mm / 125 mm / 50 mm.

Referenz: 11243314



### Box Connectblue

#### BESCHREIBUNG DER BOX:

- Bluetooth-/WLAN-Verbindung
- 15 Meter Reichweite zwischen Zubehör und der Connectblue-Box

#### Elektrische Daten :

- Funktioniert mit der Batterie ER34615
- Batterielebensdauer 09 bis 12 Monate

#### Dimensions & poids :

- Abmessungen & Gewicht:
- (B/T/H) 70 mm / 70 mm / 40 mm
- Gewicht 196 g

Referenz: 11241012

## TECHNIK #CONNECTEDWATER



### L'application

#### VERFÜGBAR FÜR IOS UND ANDROID

Unsere Anwendung ermöglicht es Ihnen, Ihren Verbrauch besser zu verwalten, Ihre Anlage zu steuern und das Wasser im Falle eines Lecks, auch wenn es nur minimal ist, abzustellen.

Außerdem haben Sie in Echtzeit Zugriff auf Ihren Wasserverbrauch.

Je nach Ihren verschiedenen Wasserstellen können Sie aus globaler oder detaillierter Sicht darauf reagieren und Geld sparen.

#### Verbrauchsmanagement:

- Energiekontrolle
- Dank Live-Wissen über Ihren Verbrauch.
- Genauigkeit der Informationen
- Überwachung an mehreren Punkten Ihrer Anlage.
- Details im Zeitverlauf
- Ermöglicht Ihnen, die Weiterentwicklung Ihrer Anwendungen zu verfolgen.
- Identifikation
- Identifizieren und ersetzen Sie Geräte mit hohem Verbrauch.





## Ändern wir alle zusammen unser Verhalten und der Planet wird uns DANKE sagen.

Wenn wir uns gemeinsam unserer Handlungen bewusst werden und uns umweltfreundlicher verhalten, können wir einen wichtigen Beitrag zum Erhalt unseres Planeten leisten. Jede Geste zählt, egal ob es sich um unsere Abfallentsorgung, die Förderung erneuerbarer Energien oder den Erhalt der Artenvielfalt handelt. Jede Anstrengung, die wir unternehmen, wird sich positiv auf unseren Planeten auswirken.

Lassen Sie uns mobilisiert bleiben und gemeinsam ein tugendhaftes Verhalten an den Tag legen.



IHR EXKLUSIVER HÄNDLER



© YOTCOMGO! Photos Freepik - Rendu 3rd 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)

