

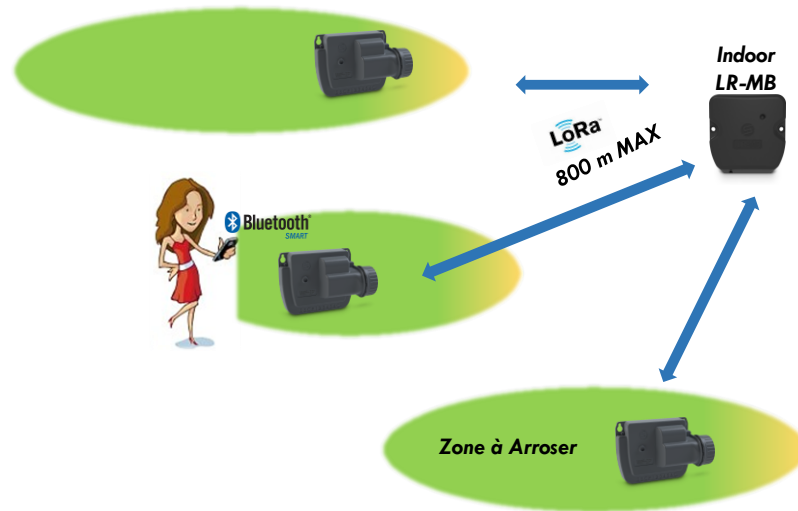
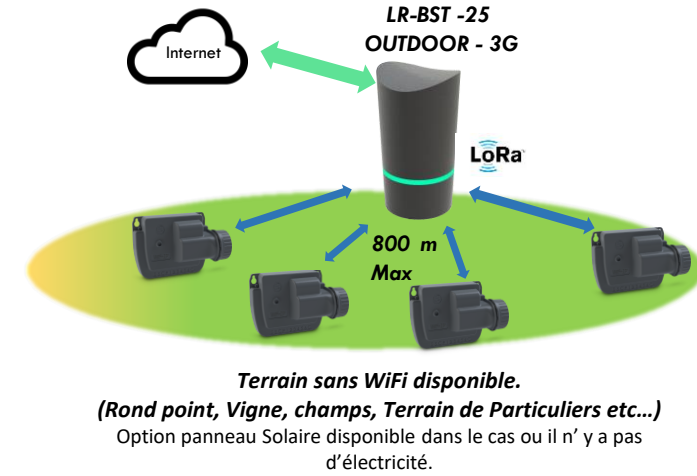
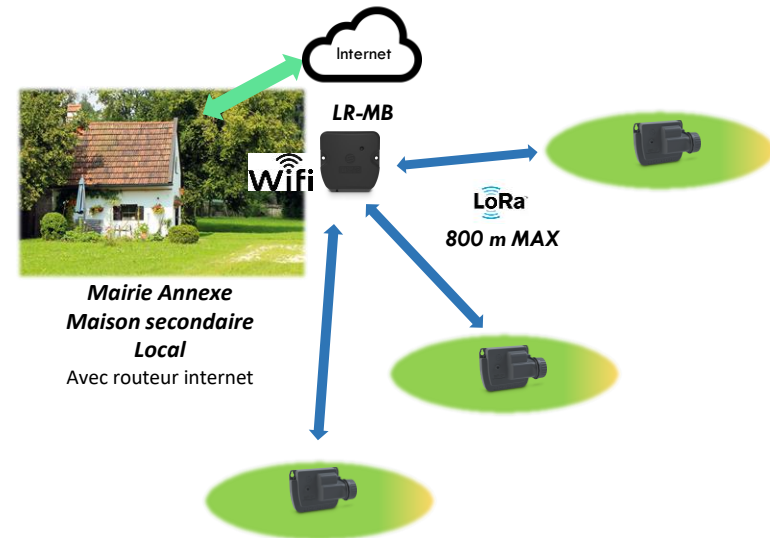
CANOPEE



L'IRRIGATION DES GRANDS ESPACES



CANOPEE



LES APPLICATIONS MySOLEM

GESTION DE L'ENSEMBLE DES ZONES VERTES CONNECTÉES GRÂCE
À MySOLEM.COM : SMARTPHONE, TABLETTE ET WEB



FREE



PROGRAMMATEURS CONNECTES

3 TYPES DE PRODUITS



Points
d'accès
connectés

1



Programmeur
à Pile connecté

2



Capteurs d'
espaces verts
connectés

3

1

LES POINTS D'ACCES

connectés à internet



LR - MB - 25



LR - BST - 25

LE FONCTIONNEMENT LR-BST-25

LE LR-BST PEUT GÉRER JUSQU'À 25 PRODUITS SUR LE TERRAIN



- TRANSMETTRE DIRECTEMENT DEPUIS MYSOLEM.COM
- TRANSMETTRE DEPUIS L'APPLICATION MYSOLEM
- PERMETTRE DE RECEVOIR LES DONNÉES DU TERRAIN
- ABONNEMENT CARTE SIM 3G INCLUS PENDANT 3 ANS

LE FONCTIONNEMENT LR-BST-25

BASE STATION 3G OUTDOOR



- TOUS LES PARAMÉTRAGES PEUVENT ÊTRE RÉALISÉS EN BLUETOOTH
- ASSOCIATION, LECTURE ÉCRITURE PROGRAMMES, COMMANDES MANUELLES DES PRODUITS SUR LE TERRAIN SONT POSSIBLES CONNECTÉ AVEC SON SMARTPHONE EN BLUETOOTH SUR LA LR-BST-25



- COMMUNICATION 2 FOIS / JOUR AVEC LA PLATEFORME ET LES APPLICATIONS MYSOLEM GRÂCE A LA CARTE SIM ET LE MODEM 3G INTÉGRÉ DANS LA LR-BST.
- 3 ANS D'ABONNEMENT INCLUS.



- COMMUNIQUE EN RADIO LORA AVEC LES PRODUITS A PILE INSTALLES DANS UN RAYON DE 800 M AUTOUR DE LA LR-BST (5 X PLUS DE PORTÉE)
- PEUT GÉRER JUSQU'À 25 PRODUITS
- LES 25 PRODUITS PEUVENT ÊTRE PANACHÉ : EX (15 LR-IP, 6 LR-FL, 4LR-MS)



- ALIMENTÉ PAR SECTEUR OU PANNEAU SOLAIRE (EN OPTION)
- BATTERIE INTERNE EN CAS DE COUPURE DE COURANT

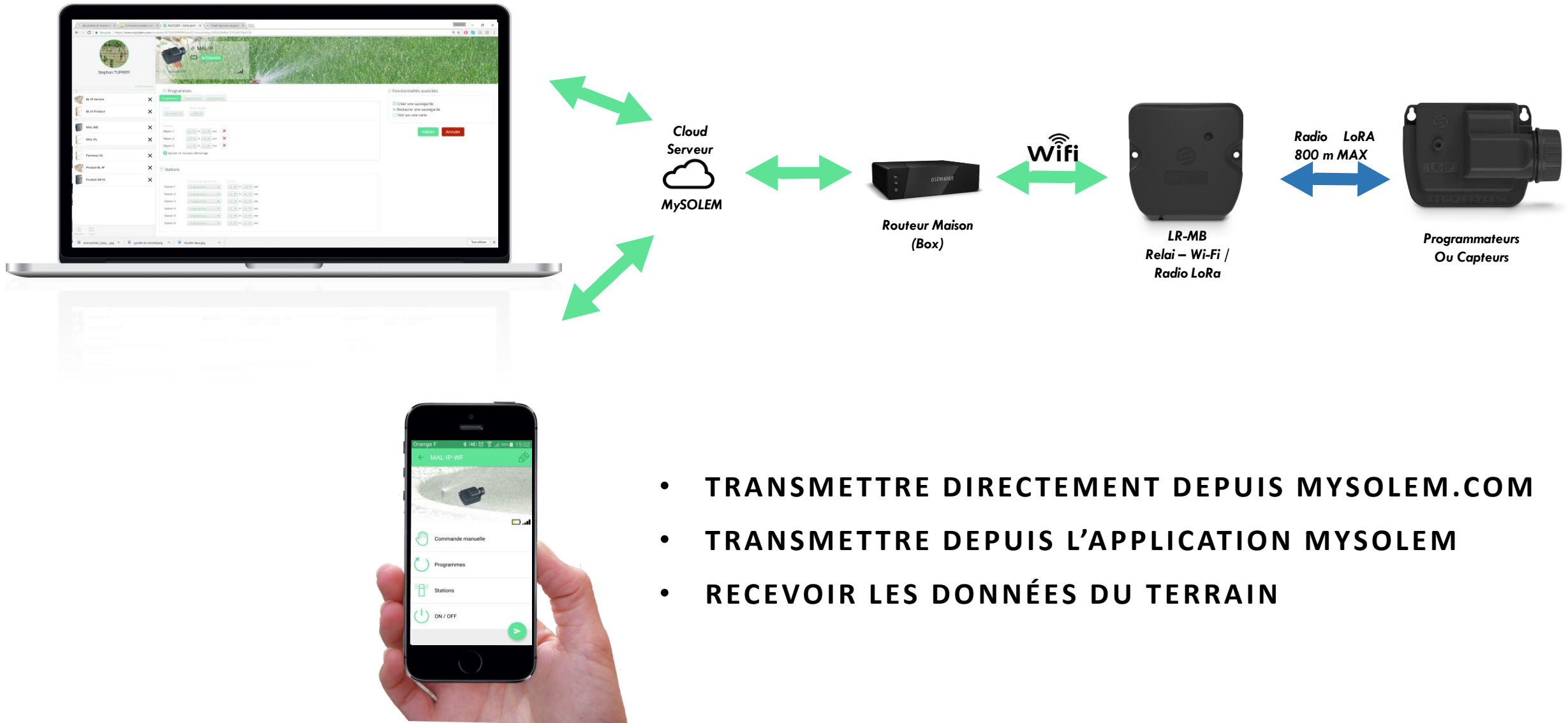


- PEUT ÊTRE INSTALLÉ SUR UN MAT EN EXTÉRIEUR AVEC SON PANNEAU SOLAIRE (EN OPTION)



LE FONCTIONNEMENT LR-MB

LE LR-MB PEUT GÉRER JUSQU'À 25 PRODUITS SUR LE TERRAIN



- TRANSMETTRE DIRECTEMENT DEPUIS MYSOLEM.COM
- TRANSMETTRE DEPUIS L'APPLICATION MYSOLEM
- RECEVOIR LES DONNÉES DU TERRAIN

LE FONCTIONNEMENT LR-MB

BASE STATION WI-FI INDOOR



- TOUS LES PARAMÉTRAGES PEUVENT ÊTRE RÉALISÉS EN BLUETOOTH
- ASSOCIATION, LECTURE ÉCRITURE PROGRAMMES, COMMANDES MANUELLES DES PRODUITS SUR LE TERRAIN SONT POSSIBLES CONNECTÉ AVEC SON SMARTPHONE EN BLUETOOTH SUR LA LR-BST-25



- COMMUNICATION EN DIRECT LA PLATEFORME ET LES APPLICATIONS MYSOLEM GRÂCE AU WI-FI CONNECTÉ SUR LA BOX OU LE ROUTEUR ENTREPRISE



- COMMUNIQUE EN RADIO LORA AVEC LES PRODUITS A PILE INSTALLES DANS UN RAYON DE 800 M AUTOUR DE LA LR-MB (5 X PLUS DE PORTÉE)
- PEUT GÉRER JUSQU'À 25 PRODUITS
- LES 25 PRODUITS PEUVENT ÊTRE PANACHÉ : EX (15 LR-IP, 6 LR-FL, 4LR-MS)



- ALIMENTÉ SUR SECTEUR GRÂCE À SON ALIMENTATION FOURNIE
- LE LR-MB S'INSTALLE EN INTÉRIEUR.



- GRÂCE A UNE RALLONGE D'ANTENNE DE 5M OU 10M, L'ANTENNE DE LA LR-MB PEUT ÊTRE DÉPORTÉE SUR LE TOIT POUR UNE MEILLEURE RÉCEPTION DES PRODUITS SUR LE TERRAIN



2

LE PROGRAMMATEUR D'ARROSAGE



LR-IP

Le FONCTIONNEMENT LR-IP

MODÈLE • 1 – 2 – 4 – 6 STATIONS



- TOUS LES PARAMÉTRAGES ASSOCIATION LR-MB LR-BST SONT RÉALISABLES EN BLUETOOTH.
- LECTURE ÉCRITURE PROGRAMMES, COMMANDES MANUELLES DES PRODUITS SUR LE TERRAIN SONT POSSIBLES CONNECTÉ AVEC SON SMARTPHONE EN BLUETOOTH



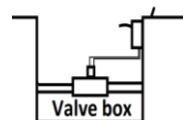
- COMMUNIQUE EN RADIO LORA AVEC LE LR-MB OU LA LR-BST
- SYNCHRONISATION AVEC LR-MB OU LR-BST TOUTES LES 3 MINUTES



- ALIMENTÉ GRÂCE A UNE SEULE PILE DE 9V
- AUTONOMIE 1AN



- GRÂCE A 30 ANS D'EXPÉRIENCE, LES PRODUITS SONT IMMERGEABLES, CLASSÉS IP68.



- FONCTIONNE AVEC DES SOLÉNOÏDES A IMPULSION
- PEUVENT ÊTRE INSTALLÉ DANS DES REGARDS (EN PLASTIQUE DE PRÉFÉRENCE)
- LE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ SUR UNE DES PAROIS DU REGARD POUR AUGMENTER LA RÉCEPTION DU PRODUIT.
- DISTANCE FILAIRE MAX 30 M ENTRE LE SOLENOÏDE ET LE PRODUIT



LA PROGRAMMATION LR-IP

- PROGRAMMES A, B, C PAR DÉFAUT + POSSIBILITÉ D'AJOUTER DES PROGRAMMES JUSQU'À UN MAXIMUM 12.
- 8 DÉPARTS PAR PROGRAMMES
- 1 STATION PEUT ÊTRE GÉRÉE PAR PLUSIEURS PROGRAMMES AVEC UN TEMPS DIFFÉRENT SUR CHAQUE PROGRAMME. (JUSQU'À 96 DEPARTS PAR JOUR POUR UNE STATION)
- CALENDRIERS : HEBDOMADAIRE, JOUR PAIRS, IMPAIRS, IMPAIR -31 ET PÉRIODIQUES DE TOUS LES JOURS, 1 JOUR SUR 2 J --- 1 JOUR SUR 31.
- TEMPS D'ARROSAGE INDÉPENDANT PAR PROGRAMME DE 1 À 12 H.
- COMMANDES MANUELLES INDIVIDUELLES ET PAR PROGRAMME.
- OFF PERMANENT ET PROGRAMMABLE JUSQU'À 15 JOURS.
- WATERBUDGET RÉGLABLE 0 À 200 %
- AUTONOME : UNE FOIS LA PROGRAMMATION ENVOYÉE DANS LE LR-IP, IL FONCTIONNE DE FAÇON AUTONOME.
- SAUVEGARDE PERMANENTE DE LA PROGRAMMATION.
- SAUVEGARDE DE L'HEURE JUSQU'À ENVIRON 30 S APRÈS LE RETRAIT DE LA PILE



LES CAPTEURS



LR-FL

COMPTEUR VOLUME D'EAU



LR-MS

CAPTEURS DE SENS
(Température, humidité,
vent, pluie)

Le FONCTIONNEMENT LR-FL

MODÈLE • 1 ENTREE



- TOUS LES PARAMÉTRAGES ASSOCIATION LR-MB LR-BST SONT RÉALISABLES EN BLUETOOTH.
- LECTURE ÉCRITURE PARAMÈTRES SUR LE TERRAIN SONT POSSIBLES CONNECTÉ AVEC SON SMARTPHONE EN BLUETOOTH



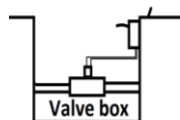
- COMMUNIQUE EN RADIO LORA AVEC LE LR-MB OU LA LR-BST
- SYNCHRONISATION AVEC LR-MB OU LR-BST TOUTES LES 3 MINUTES



- ALIMENTÉ GRÂCE A UNE SEULE PILE DE 9V
- AUTONOMIE 1AN



- GRÂCE A 30 ANS D'EXPÉRIENCE, LES PRODUITS SONT IMMERGEABLES, CLASSÉS IP68.



- FONCTIONNE AVEC UN COMPTEUR A IMPULSION PRÉ-ÉQUIPÉ DE CAPTEUR
- PEUT ÊTRE INSTALLÉ DANS DES REGARDS (EN PLASTIQUE DE PRÉFÉRENCE)
- LE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ SUR UNE DES PAROIS DU REGARD POUR OPTIMISER LA RÉCEPTION DU PRODUIT.



Le FONCTIONNEMENT LR-MS

MODÈLE

- 4 ENTRÉES (1 ENTRÉE DÉDIÉE TEMPÉRATURE DE TYPE PT100, 3 ENTRÉES PARAMÉTRABLE A SOUHAIT)



- TOUS LES PARAMÉTRAGES ASSOCIATION LR-MB LR-BST SONT RÉALISABLES EN BLUETOOTH.
- LECTURE ÉCRITURE PARAMÈTRES SUR LE TERRAIN SONT POSSIBLES CONNECTÉ AVEC SON SMARTPHONE EN BLUETOOTH



- COMMUNIQUE EN RADIO LORA AVEC LE LR-MB OU LA LR-BST
- SYNCHRONISATION AVEC LR-MB OU LR-BST TOUTES LES 3 MINUTES
- REMONTÉE DES DONNÉES DE VOLUME TOUTES LES 15 MINUTES



- ALIMENTÉ GRÂCE A UNE SEULE PILE DE 9V
- AUTONOMIE 1 AN ET PLUS



- GRÂCE A 30 ANS D'EXPÉRIENCE, LES PRODUITS SONT IMMERGEABLES, CLASSÉS IP68.

SONDES

- FONCTIONNE AVEC SONDE DE TEMPÉRATURE DE TYPE PT100
- FONCTIONNE AVEC UN COMPTEUR A IMPULSION PRÉ-ÉQUIPÉ DE CAPTEUR
- FONCTIONNE AVEC DES SONDES DE PLUIE DE TYPE CONTACT SEC
- FONCTIONNE AVEC ANÉMOMÈTRE DE TYPE CONTACT SEC
- FONCTIONNE AVEC DES SONDES D'HUMIDITÉ DE TYPE NETSENS (0 À 3V3)

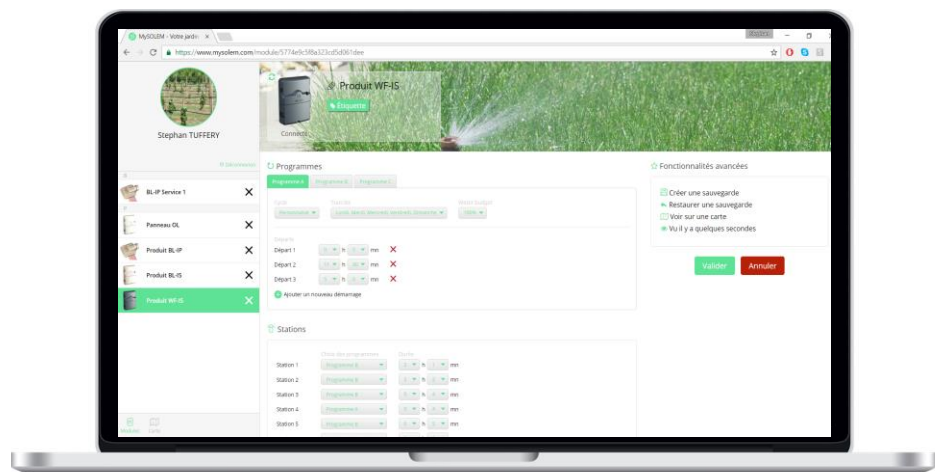


CONFIDENTIEL

MySOLEM

A P P O R T E

GAIN DE TEMPS



PROGRAMMATION

- PARAMÉTRER SIMPLEMENT LES PROGRAMMATEURS
- MAÎTRISER LEURS PROGRAMMES

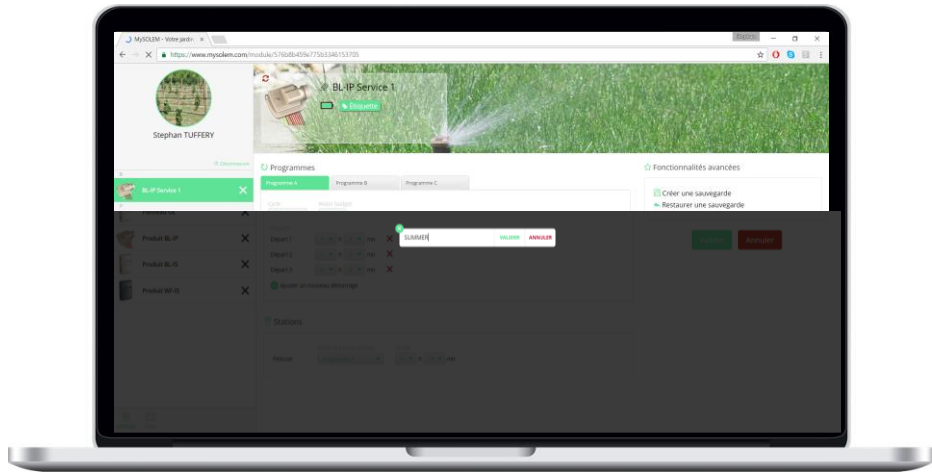
I N T E R F A C E U T I L I S A T E U R S I M P L I F I É E E T L U D I Q U E

CONFIDENTIEL

My SOLEM

A P P O R T E

GAIN DE TEMPS



SAUVEGARDE

- CRÉER DES SAUVEGARDES SAISONNIÈRES
- RESTAURER AU MOMENT VOULU

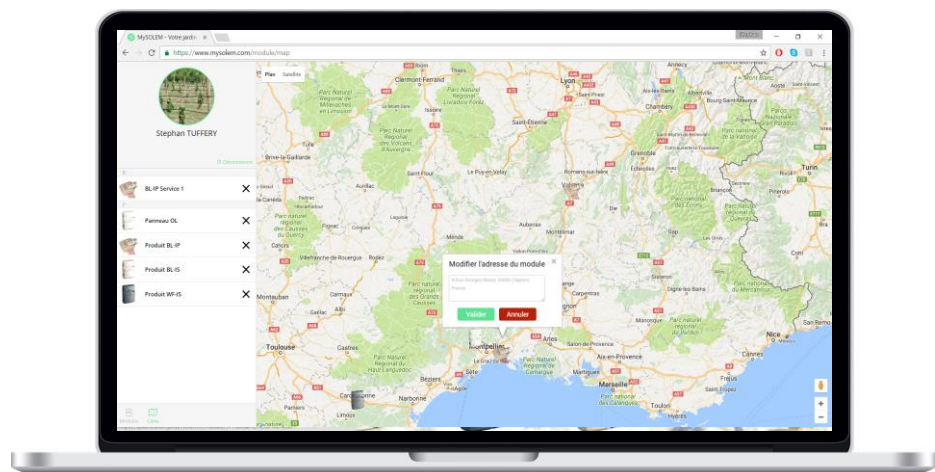
E C O N O M I S E R L E S P A S S A G E S D E V A N T L E S P R O G R A M M A T E U R S

CONFIDENTIEL

MySOLEM

A P P O R T E

GAIN DE TEMPS



GÉOLOCALISATION DES APPAREILS

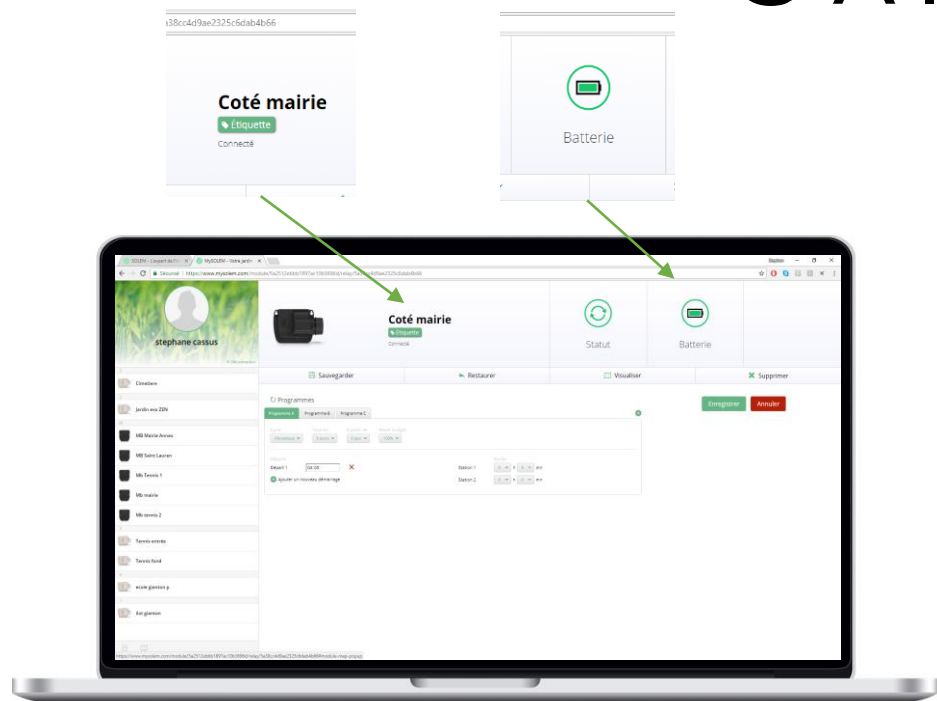
- PAR SIMPLE VALIDATION D'UNE ADRESSE
- PAR GEOLOCALISATION DU SMARTPHONE

A C C E D E R R A P I D E M E N T A U X P R O G R A M M A T E U R S

My SOLEM

A P P O R T E

GAIN DE TEMPS



ETAT DE L'APPAREIL

- CONNECTÉ
- ETAT DE LA PILE

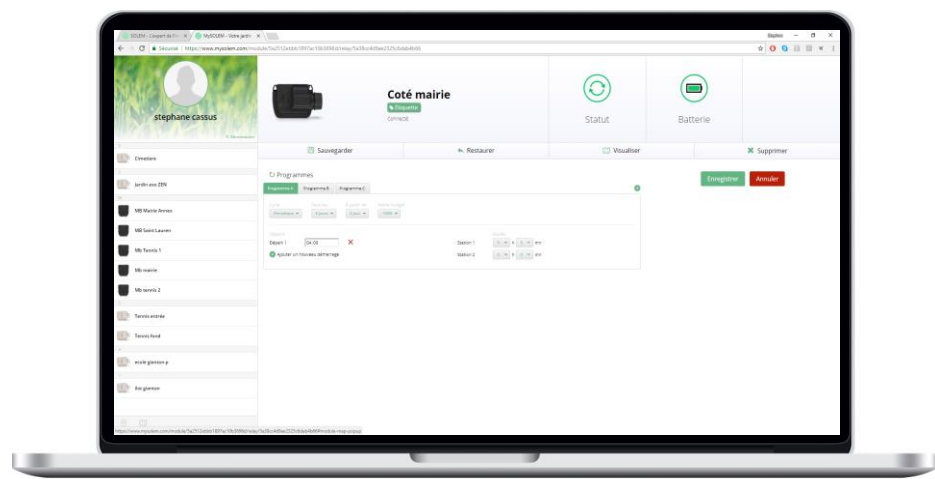
ÊTRE AVERTI DE L'ETAT DE SON APPAREIL

CONFIDENTIEL

My SOLEM

A P P O R T E

ECONOMIE D'EAU



SONDE DE PLUIE

SUR CHAQUE PROGRAMMATEUR

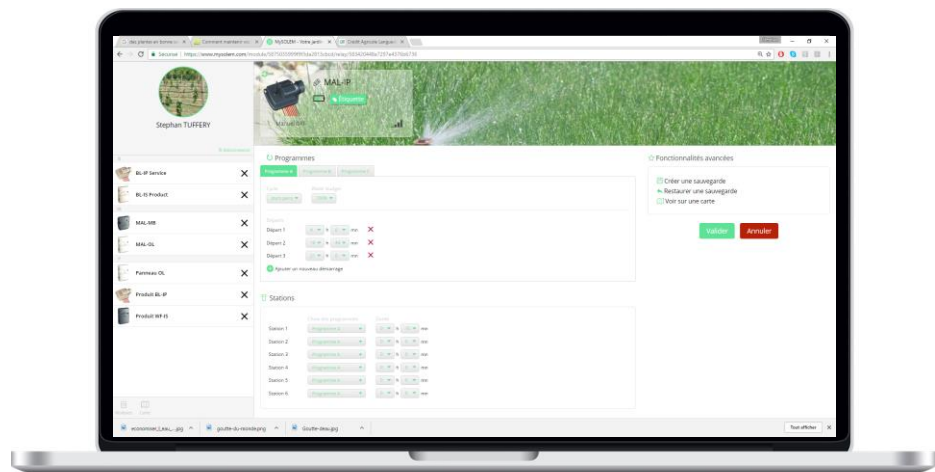
P R É S E R V E R L ' E N V I R O N N E M E N T : N ' A R R O S E R P A S Q U A N D I L P L E U T

CONFIDENTIEL

My SOLEM

A P P O R T E

ECONOMIE D'EAU



ON / OFF PROGRAMMABLE

- **EN CAS DE PLUIE, GERER LA REPRISE DES PROGRAMMATEURS** (SUR SMARTPHONE ET PROCHAINEMENT WEB)
- **MISE EN HIVERNAGE PAR ARRÊT OFF PERMANENT** (SUR SMARTPHONE ET PROCHAINEMENT WEB)

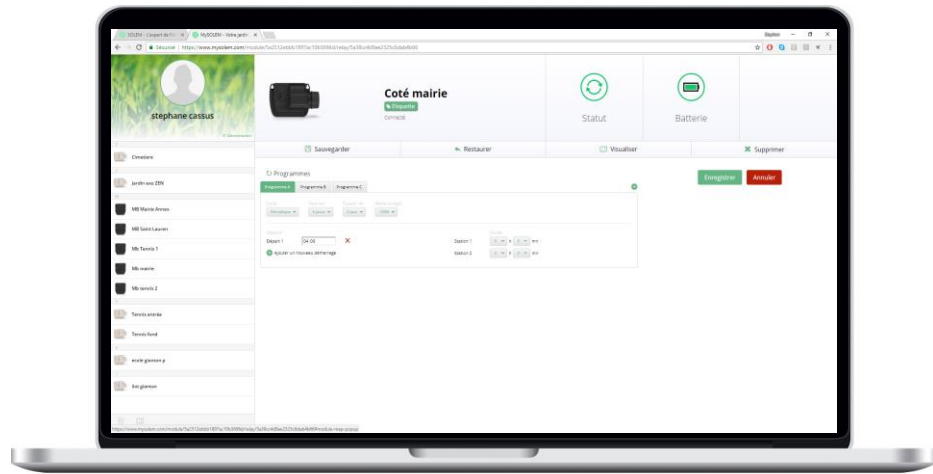
REPRENDRE L'ARROSAGE AU BON MOMENT

CONFIDENTIEL

My SOLEM

A P P O R T E

ECONOMIE D'EAU



WATERBUDGET

- AJUSTER TRÈS SIMPLEMENT VOS PROGRAMMES

A P P O R T E R L A B O N N E Q U A N T I T É D ' E A U

CONFIDENTIEL

My SOLEM

A P P O R T E

ECONOMIE D'EAU



DES DEPARTS FREQUENTS

- ARROSER MOINS LONGTEMPS ET PLUS SOUVENT
- LAISSER LE TEMPS A L'EAU D'INFILTRER LA TERRE



EVITER LE RUISSELLEMENT DE L'EAU

My SOLEM

A P P O R T E

ECONOMIE D'EAU



GÉRER VOTRE EAU

- LE VOLUME GÉNÉRAL
- LE VOLUME D'UNE ZONE

CONTROLLER UN VOLUME D'EAU





My SOLEM

RECAPITULATIF

INTERFACE UTILISATEUR SIMPLIFIÉE ET LUDIQUE

ÉCONOMISER LES PASSAGES DEVANT LES PROGRAMMATEURS

ACCÉDER RAPIDEMENT AUX PROGRAMMATEURS

ÊTRE AVERTI DE L'ÉTAT DE SON APPAREIL

PRÉSERVER L'ENVIRONNEMENT : NE PAS ARROSER PAS QUAND IL PLEUT

REPRENDRE L'ARROSAGE AU BON MOMENT

APPORTER LA BONNE QUANTITÉ D'EAU

ÉVITER LE RUISSELLEMENT DE L'EAU

CONFIDENTIEL



SOLEM