



SMARTRAIN

LA GESTION MOBILE DES SYSTÈMES D'IRRIGATION



SMARTRAIN

Surveillance et optimisation de l'irrigation sur vos Rainstar, pivots et pompes grâce à l'application compatible GPS « SmartRain »

Surveillance des positions d'irrigation

L'application vous offre un contrôle permanent sur tous les appareils, même en fonctionnement. Vous disposez d'une vue d'ensemble avec l'affichage des statuts, la progression de l'irrigation, fin de position et bien plus encore.

Optimisation du planning d'irrigation

Quelle est la prochaine position ? Quelle machine a bientôt terminé ? Calculez la dose idéale en fonction des sols et des mesures d'humidité du sol.

Alerte en cas de dysfonctionnements

En cas de dysfonctionnement de la machine, ou bien arrivant dans une zone accidentée (voies fermées par exemple), vous ou l'un de vos collaborateurs, recevrez un texto d'avertissement.

Organiser votre irrigation via SmartRain

Votre installation complète d'irrigation (Pivots, Rainstar, station de pompage) peut-être gérée à distance à partir d'un ordinateur, d'une tablette ou d'un Smartphone.

Gestion partagée de votre installation ou des équipements

Vous pouvez partager les tâches en fonction de l'utilisateur et les informations Ex.: Rainstar en Cours, Responsable réseau, Responsable Station de pompage.

Visualisation des rapports d'irrigation

Grâce à son interface conviviale, vous pouvez visualiser le volume d'eau consommé par appareil et selon son utilisation.

Vous obtenez toutes ces informations et fonctions sur votre smartphone ou tablette via l'application « SmartRain ».



Les composants « SmartRain »

Pour l'application « SmartRain », vous avez besoin de :

- D'une unité GPS avec panneau solaire pour les Rainstar ou l'armoire PRO-G Pivots.
- De la plateforme internet avec votre code d'accès personnel.
- De télécharger l'application pour Smartphone.

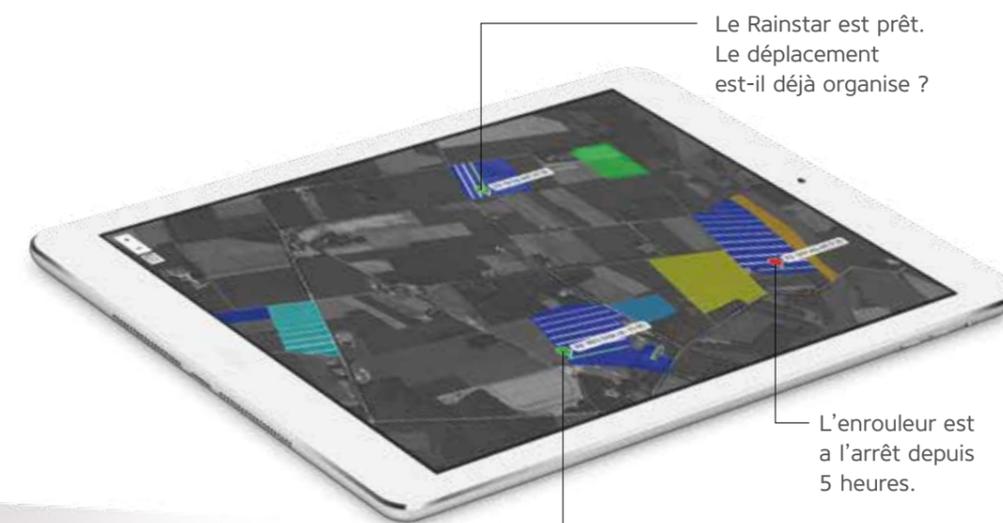
Optimisation des systèmes d'irrigation grâce à « SmartRain »

Réduisez les temps d'immobilisation de l'enrouleur grâce à une planification optimale de l'intervention, basée sur des mesures et des calculs.

Le Rainstar est prêt. Le déplacement est-il déjà organisé ?

L'enrouleur est à l'arrêt depuis 5 heures.

L'enrouleur aura terminé dans 35 minutes. Il faut organiser le déplacement.



SMARTRAIN



L'application sur Smartphone vous donne en temps réel une vue d'ensemble de votre installation d'irrigation.

SmartRain vous envoie un message lorsque l'enrouleur est arrivé en fin de position ou lors d'un dysfonctionnement.



Analyses et optimisations permanentes

A tout moment, vous pouvez organiser votre planning d'irrigation en fonction des sols, des mesures d'humidité, et de la forme des parcelles. Vous pouvez gérer vos équipements d'irrigation, leurs utilisations et ainsi optimiser votre installation.



Documentation

Listes de justification de prélèvement d'eau de vos puits auprès de la société des eaux. Toutes les données sont gérées automatiquement, les listes peuvent être imprimées à tout moment!

Votre concessionnaire

Röhren- und Pumpenwerk BAUER GmbH

8570 Voitsberg/Austria

T +43 3142 200-0

F +43 3142 200-320/-340

M sales@bauer-at.com

W www.bauer-at.com

