



Alkhorayef
Irrigation Solutions

téléchargez le @
www.aiscosolutions.com
www.western-irrigation.com



iControl Remote



A TOUT MOMENT, EN TOUT LIEU



iControl
Remote

Technologie
moderne



iControlRemote une innovation technologique unique, conçue pour vous aider à gérer à distance les pivots d'irrigation sans avoir à changer de panneau de contrôle standard. Cette innovation vous permet de suivre et de **gérer votre système d'irrigation via n'importe quel Smartphones, Tablettes**, ou Ordinateurs.

iControlRemote est installé à la dernière tour du pivot d'irrigation. Il est livré avec une carte SIM intégrée qui sélectionne automatiquement le meilleur réseau pour connecter votre appareil au serveur iControl Remote.com



En utilisant **iControlRemote** vous n'a pas besoin de changer le panneau de contrôle existant, ni d'ajouter un autre panneau. Vous pouvez l'utiliser avec des panneaux électromécaniques ou avancés si la fonction de demi tour automatique est disponible.



Plate-forme
iControlRemote
.com



iControlRemote.com vous permet de surveiller l'état de votre système d'irrigation, la pression à la dernière tour, la vitesse, la position de l'appareil, le canon final, le compteur horaire et le compteur horaire en eau.

iControlRemote.com, **vous informe de l'état de l'appareil à tout moment et en un coup d'œil**. Il affiche également l'historique de vos opérations sous forme de graphiques, pour vous aider à planifier facilement vos systèmes d'irrigation pendant la saison d'irrigation.



Utilisez iControlRemote.com avec la technologie GPRS/3G pour gérer vos systèmes d'irrigation en un seul clic.



A tout moment,
en tout lieu



5 raisons pour utiliser iControlRemote

Une irrigation de précision pour augmenter le rendement de vos récoltes permet de gagner du temps et de réduire les coûts d'exploitation.

1. Surveiller et gérer les opérations d'irrigation en tout lieu, en utilisant votre Smartphone, Tablette ou Ordinateur.
2. Il peut être utilisé avec la plupart des pivots d'irrigation disponibles sur le marché.
3. Il n'est pas nécessaire de changer de panneau de contrôle standard.
4. Installation simple et facile d'utilisation.



Fonctionnalités



› Contrôle

- Démarrer/arrêter le Pivot
- Direction avant/arrière
- Ouvrir/fermer le canon final
- Vitesse %
- Contrôle de la vitesse par iControlRemote ou par le panneau de contrôle principal.

› Programmes

- Démarrage/arrêt par calendrier hebdomadaire.
- Contrôle du canon final par secteurs.
- Vitesse % et application de la dose de l'eau par secteurs et direction.
- Arrêt ou le demi tour automatique avec temporisation contrôlés par deux angles.
- Arrêt en ligne programmable sur 4 angles.

› Surveillance

- Localisation de l'appareil sur Google Maps
- État de l'appareil (ON/OFF)
- Direction
- État du canon final
- Vitesse de l'appareil en %
- Pression à la dernière tour (si le capteur de pression est installé)

- Position par rapport au nord
- Signal GPS
- Signal GSM
- Compteur horaire total
- Compteur horaire en eau

› Alarmes

- alarme antivol des câbles.
- Perte d'alimentation électrique.
- Basse pression.
- Manque d'eau.
- État de fonctionnement (ON/OFF)
- Changement de direction.
- Perte de connexion GPS.

› Les options

- Capteur de pression à la dernière tour.
- Contrôle de vanne ou de la pompe pour démarrer l'irrigation
- Alimentation par panneau solaire pour prévenir le vol de câble
- Compatible avec la gamme de produits iProx pour le contrôle de la station de pompage, les vannes d'intégrale, de l'irrigation par goutte à goutte et autres réseaux.
- Station météo.