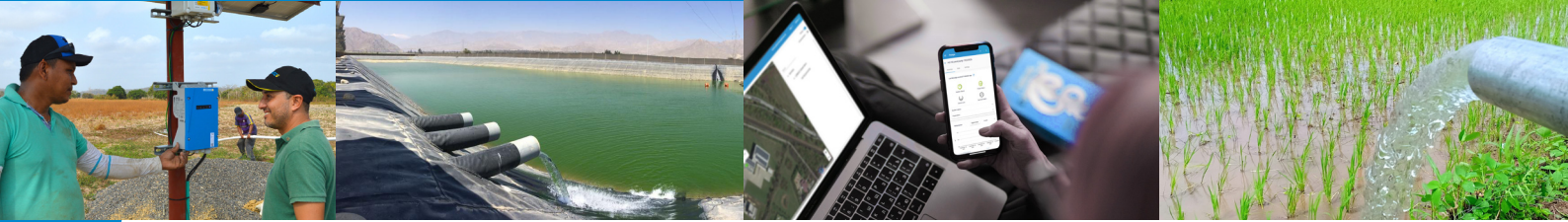


# LORENTZ Global and PS Commander

## Surveillance et gestion des systèmes à distance



LORENTZ Global est une plateforme basée sur le cloud facile à utiliser pour surveiller et gérer les appareils LORENTZ partout dans le monde. Ce service est bien adapté pour servir un large éventail de clients et d'applications, d'une pompe pour un agriculteur à des milliers de pompes pour les services publics, les entreprises ou les gouvernements.

Les PS Commander/PS Communicator sont les dispositifs matériels qui connectent les produits LORENTZ au service Global. Les PS Commander/PS Communicator envoient les données de chaque pompe à travers le réseau de données cellulaire (mobile) vers une plateforme sécurisée, mondialement évolutive, basée sur le cloud, appelée LORENTZ Global.

LORENTZ Global est accessible depuis n'importe quel appareil connecté à Internet, ce qui rend l'accès aux informations et la gestion de vos appareils simples et pratiques. LORENTZ Global vous permet de voir exactement ce que fait le système, de modifier les paramètres et de recevoir des alertes, quel que soit le lieu.

### Avantages

- Surveillez et gérez activement les applications d'eau potable, d'élevage, d'irrigation et de lixiviation à partir d'un seul écran de gestion.
- Accès à un tableau de bord de gestion, à des aperçus des performances et à des données détaillées sur les paramètres de la pompe.
- Configuration à distance avec suivi des modifications
- Alertes entièrement configurables pour chaque utilisateur
- Nombre illimité de comptes utilisateurs - licence par dispositif surveillé (pompe)
- Exportations automatisées et programmées vers des bases de données tierces
- Contrôle du temps et de la quantité d'eau
- Accès à des services intégrés et riches en informations sans avoir à investir dans des équipements ou des infrastructures coûteux.
- Savoir de manière proactive quand il y a un problème afin d'obtenir la résolution la plus rapide.
- Interface moderne, options multilingues, etc.

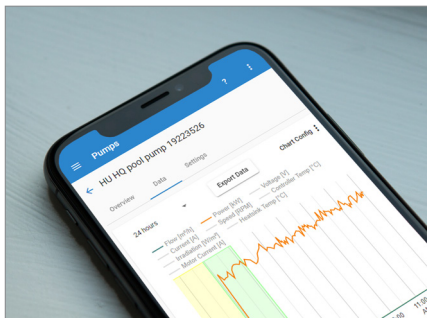
### Caractéristiques

#### PS Commander

- Contrôleur autonome et modem de données cellulaire
- Alimentation solaire avec batterie de secours
- S'associe automatiquement à un maximum de huit pompes se trouvant à portée de Bluetooth.
- Se connecte à chaque pompe et envoie des données et un état en temps réel via Internet à un serveur central.
- Toutes les données sont cryptées et sécurisées
- Mesure de l'irradiation locale
- Conception évolutive avec des mises à niveau
- Mises à niveau et matériel pour des entrées et sorties supplémentaires

### LORENTZ Global

- Plate-forme de configuration et de gestion de la surveillance à distance construite sur une technologie d'hébergement et une sécurité de pointe (c'est-à-dire une plateforme basée sur le cloud).
- Service payant mensuel accessible depuis tout ordinateur, tablette ou smartphone connecté à Internet.
- Rapport actif de toutes les alertes ou problèmes
- Possibilité d'allumer, d'éteindre, de surveiller les capteurs externes et de contrôler la vitesse de la pompe à distance.
- Frais mensuels inclus pour l'accès aux données cellulaires, les mises à jour de l'application et le service web.
- Vues du client, du gestionnaire et du technicien



Essayez-le gratuitement sur [global.lorentz.de](http://global.lorentz.de) (pompes de démonstration) !



**LORENTZ**  
**CONNECTED**

Fait partie de la gamme de produits LORENTZ CONNECTED pour la surveillance et la gestion des systèmes de pompage d'eau solaire.

Pour en savoir plus, consultez notre site Web [www.lorentz.de](http://www.lorentz.de)

**BERNT LORENTZ GmbH**

Siebenstuecken 24, 24558 Henstedt-Ulzburg, Allemagne, Tél. +49 (0)4193 8806 – 700

Sous réserve d'erreurs ou de modifications sans préavis. Les photos peuvent varier des produits réels selon les exigences et les réglementations du marché local. Un système de pompe est composé d'un contrôleur, d'un moteur et d'une extrémité de pompe. Plusieurs pompes/extrémités de pompes sont illustrées afin de représenter la large gamme de pompes (plus de 130) proposée par LORENTZ.

**Sun. Water. Life.**