XiLOG
AN OVARRO TECHNOLOGY

XiLOGFLOW

Surveillance des débits à la pointe de la technologie dans diverses application et à faible coût

Le nouvel enregistreur XiLogFlow d'Ovarro est une solution d'enregistrement des données à la pointe de la technologie, mais tout à fait abordable. Il se distingue par sa batterie d'une durée de vie de 10 ans, aux besoins de maintenance limités, ainsi que par son installation et son montage faciles.

Batterie d'une durée de vie de 10 ans

Batterie d'une durée de vie de 10 ans par relevé quotidien des valeurs de débit acquises toutes les 15 minutes.

Montage facile

L'enregistreur XiLogFlow d'Ovarro offre un rapport qualité/prix imbattable, doublé d'une installation facile et d'un kit de montage convivial. Profitez d'une configuration aisée à un prix défiant toute concurrence.

APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- **Installation facile**
  - Câble IP68 « Remote Ready » clipsable.
  - Vérification de l'installation réussie sur site au moyen de LED ou à l'aide de LoggerVision sur Atrium pour confirmer la bonne réception des données sur le serveur.
  - Support technique dédié s'appuyant sur des décennies d'expérience.
  - API vers serveur client (système de facturation).
- **Entrées capteurs multiples**
  - Entrées compatibles avec une large variété de capteurs de débit
- **Frais de maintenance réduits**
  - Moins de frais de maintenance des enregistreurs (moins de remplacements de batterie)
- **Fiabilité**
  - Batterie d'une durée de vie de 10 ans assortie d'une garantie de 2 ans.
  - Construction robuste, étanche et adaptée à toutes les conditions météorologiques.
  - Utilisation de l'enregistrement d'un train d'impulsions unique pour garantir l'enregistrement précis des données de chaque impulsion de débit.
- **Reporting**
  - Transmission fluide des relevés de compteur, y compris les données d'utilisation périodiques sur 15 minutes une fois par jour
  - Reporting quotidien
  - Intégration aisée dans la plateforme Atrium d'Ovarro
- **SIM intégrée**
  - SIM itinérante intégrée prenant en charge divers réseaux cellulaires
  - LTE CAT M1/repli de secours 2G

XiLOG
AN OVARRO TECHNOLOGY

XiLOGFLOW

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

COMMUNICATIONS

- SIM itinérante intégrée prenant en charge LTE CAT-M1/repli de secours 2G

RÉSEAUX

- Vérifiez la disponibilité des réseaux locaux et contactez votre commercial régional ou votre partenaire Ovarro de confiance pour explorer les solutions de communication optimales pour votre région.

ALARMES

L'alarme anti-intrusion se déclenche en cas de tentative d'accès physique ou d'altération de la connexion du débitmètre. Cette fonctionnalité contribue à garantir l'intégrité du système de surveillance et prévient toute interférence non autorisée. L'alarme de déconnexion se déclenche en cas d'interruption inattendue de la connexion avec le débitmètre. Ces deux fonctionnalités permettent aux opérateurs de réagir rapidement en cas d'intrusion ou d'interruption, ce qui améliore la précision et la fiabilité des données collectées.

PRÉSENTATION DES DONNÉES

Toutes les données collectées par XiLogFlow sont présentées dans l'application LoggerVision, qui se trouve dans Leakhub sur la plateforme d'analyse Atrium d'Ovarro. Atrium est la plateforme logicielle d'Ovarro dans le cloud, qui offre des options d'analyse avancée et un haut niveau de sécurité. LoggerVision examine les données au moyen de visualisations et de rapports. L'application fournit un aperçu via un tableau de bord du réseau, sur une seule plateforme. Les données collectées sont accessibles à tout moment et en tout lieu. Les utilisateurs ont accès aux outils suivants pour mieux exploiter les données :

- Utilisation d'une interface interactive basée sur une carte ;
- Tableaux de bord de groupe pour une vue d'ensemble rapide de l'état des appareils ;
- Graphiques interactifs des données enregistrées ;
- Attribution facile des enregistreurs aux sous-comptes des utilisateurs ;
- Notifications d'alarme pour alerter les utilisateurs sur l'état des appareils et de la batterie.

APPLICATIONS

Parmi les nombreuses possibilités d'application de XiLogFlow, celles-ci inclus :

- Relevés de sous-compteurs commerciaux
- Surveillance des débits domestiques
- Gestion des ressources en eau pour l'agriculture

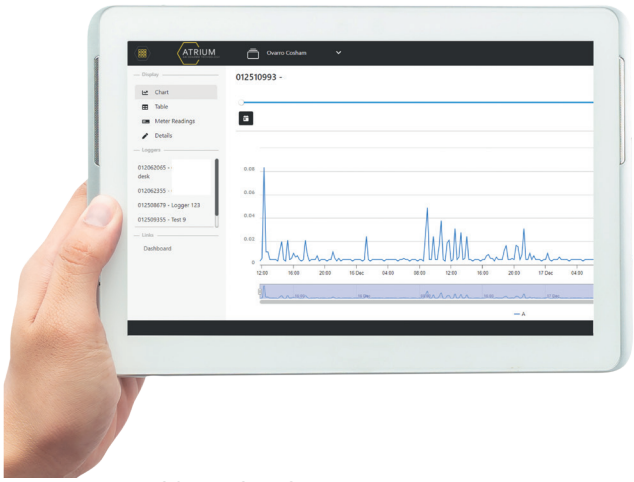
XiLogFlow offre une solution rentable pour une surveillance aisée des débits dans des installations de toutes tailles. Sa conception « plug and play » garantit un processus de déploiement simple. Profitez d'une surveillance efficace des débits adaptée aux besoins de votre installation, offrant des solutions pratiques sans compromettre la qualité.

OVARRO XiLOG GO

XiLogFlow simplifie le déploiement des enregistreurs grâce à une interface web conviviale.

À PROPOS D'ATRIUM

LoggerVision est hébergé dans le cloud Microsoft Azure, sur la plateforme Atrium d'Ovarro. Atrium héberge plusieurs autres produits d'analyse.



WATER PROCESS OIL & GAS

CONTACT US:

E-mail sales@ovarro.com
Web www.ovarro.com
X www.twitter.com/ovarro_ltd
LinkedIn www.linkedin.com/company/ovarro