



SOLUTIONS LOGICIELLES ET OUTILS WEB

TABLEAU DE BORD ASSAINISSEMENT

DESCRIPTION

Des outils numériques intuitifs, simples et efficaces pour valoriser les multiples données de télégestion et faciliter vos reportings réglementaires.

Nos applications web vous permettent de faire le diagnostic et le suivi quotidien du fonctionnement du système d'assainissement.

- Facilement et rapidement configurables, elles calculent et hiérarchisent automatiquement vos indicateurs métiers.
- Elles facilitent l'analyse des données issues de la télégestion et le partage d'information au sein des équipes.
- Elles évoluent en fonction des retours utilisateurs et sont conçues en collaboration avec les exploitants.

FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

Suivi des Réseaux de Collecte :

- Synthèse automatique journalière des ouvrages en anomalies de fonctionnement.
- Analyse des indicateurs : ratio de marche des pompes, temps et nombre de démarrages.
- Consultation des historiques et mise en perspective des résultats immédiatement.
- Synthèse automatique journalière des ouvrages en anomalies de fonctionnement.
- Analyse des indicateurs : ratio de marche des pompes, temps et nombre de démarrages.
- Consultation des historiques et mise

AUTOSURVEILLANCE DES RÉSEAUX

Des tableaux de bords intuitifs pour suivre vos installations



en perspective des résultats immédiatement.

Suivi des Stations d'Épuration :

- Suivi des volumes (entrée, sortie, by-pass,...), des équipements process (pompage, aération, centrifugeuse,...), des réactifs et sous-produits.
- Centralisation et historisation des données analytiques réglementaires (pH, MES, NTK, DCO,...) aux différents points de contrôle.
- Saisie des résultats d'analyse (relève manuelle).
- Suivi de la consommation d'énergie et de réactifs.

APPLICATIONS

L'application est co-construite avec des collectivités pilotes, pour intégrer l'intelligence métier et répondre aux besoins en faisant progressivement évoluer le produit. Des collectivités comme Saint Quentin (02), le Sydec (40), Castelsarrasin (82), le Syndicat Intercommunal d'Assainissement de Fargues-Langon-Toulonne (33), ou Rochefort (17) peuvent témoigner

de l'usage fait pour le suivi des installations. Le SERPN (27), syndicat de Haute Normandie (14), nous accompagnent dans cette démarche en tant qu'utilisateurs pilotes.

Les tableaux de bord leurs permettent de prioriser leurs interventions grâce à des seuils paramétrables par l'exploitant, qui est prévenu en cas d'anomalie. Compatibles avec tous les concentrateurs de données et dataloggers du marché, ils permettent à l'ensemble des personnes concernées au sein d'un service de suivre les données de fonctionnement du réseau sur une interface unique, et sur tout support, tout en permettant un export au format Sandre. Un outil pratique, comme en témoigne David, responsable supervision chez Veolia Eau France « J'ai paramétré 50 Postes de Relevage en une journée, ça va très très vite ». Une autre utilisatrice, Virginie, responsable télégestion, confirme « Chez nous le tableau de bord FluksAqua est utilisé au quotidien pour le suivi d'exploitation et a permis de mettre en place des actions rapides ». Ces outils constituent donc un bon complément à des infrastructures calibrées de façon adéquate et à une instrumentation adaptée. Test gratuit sur demande.



FluksAqua by Birdz

Tour Franklin 100-101 Terrasse Boieldieu
92800 Puteaux
Contact: Valérie Jurado
Tél.: 04 28 29 67 63
contact@birdz.com