





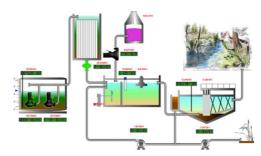
Télégestion : STEP et Stations de relevage

Miosbox® et Ignition® dans le domaine de l'eau : le duo gagnant!

Nous avons développé une solution intégrée et sécurisée pour innover dans le domaine de l'eau en associant la plateforme hardware la plus ouverte du marché avec la meilleure solution de supervision.

Conçue autour d'un puissant processeur avec un moteur multi-protocoles de 17 000 variables la Miosbox® dispose d'une capacité de stockage modulable de 8 à 64 GO de mémoire SSD. Ignition, installé directement en local sur la Miosbox®, offre toutes les fonctionnalités et l'ouverture pour une gestion simplifiée des stations de traitement d'eau usée et d'eau potable.





- Solution totalement embarquée, compacte et intégrable en armoire électrique
- Solution secourue nativement par batterie avec fonction de report d'alarme en cas de coupure secteur
- Fonctions de pilotage de la station
- Fonctions de supervision de la station
- Production de bilans et de rapports de fonctionnement (au format SANDRE)
- Fonctions de sécurité avancées : Controle d'accès avec lecteur de badge RFID, détection de présence, alarme et levée de doute avec Camera IP en cas d'intrusion
- Hardware ouvert et évolutif avec une connectique permettant l'ajout de matériels complémentaires de manière aisée (écran tactile local, modems etc.)
- Supervision multi-développeurs en full web permettant l'ajout de fonctionnalités
- Plateforme multi-protocole compatible avec tous les capteurs terrain du marché
- Communication multi-supports RTC /GSM / IP
- Automate programmable avec fonctions métiers
- Extensibilité E/S et ouverture protocoles (Modbus, Modbus IP etc.)
- Supervision embarquée entièrement web (paramétrage et exploitation à l'aide d'un navigateur internet, multi-utilisateurs exploitation et développement)
- Tout embarqué pour poste autonome communicant (automatisme et supervision),
- Architecture centre de télégestion : sites distants (automatisme),
- Architecture hébergée : fonctionnement M2M, sites distants communicants avec des serveurs de supervision hébergés totalement sécurisés (https, vpn)

