



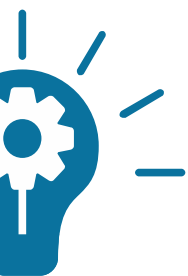
Dispositifs de surveillance non-intrusifs pour les réseaux d'eau

Cybersécurité, monitoring et maintenance en une seule solution plug & play



Votre besoin : surveiller les réseaux d'eau potable et usée

Les réseaux d'eau potable et d'assainissement sont exposés à de multiples menaces - simple erreur, défaillance d'équipement ou cyberattaque - qui peuvent entraîner des coupures, des pénuries ou des contaminations, avec des conséquences graves sur la santé publique et l'environnement.



La solution AIOTrust : le cybervigile

AIOTrust surveille les signaux électriques bruts et non altérés des capteurs et actionneurs de votre réseau, et apporte une visibilité complète de l'état des actifs critiques en temps réel.



Surveillez tous vos équipements



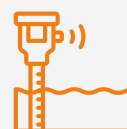
Pompes



Electrovannes



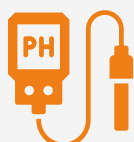
Pressostats



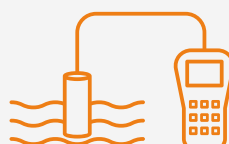
Détecteur de niveau



Débitmètres



pH mètres



Sondes physico-chimiques



Thermomètres



Facilité d'intégration

- Installation non intrusive : installation sur rail DIN
- Architecture modulaire : 1 Core peut suivre jusqu'à 32 entrées/sorties, digitales ou analogues
- Interopérabilité avec l'existant (SCADA, MES, PLC)
- Intelligence embarquée : traitement en temps réel, pas de dépendance au cloud

Bénéfices clés

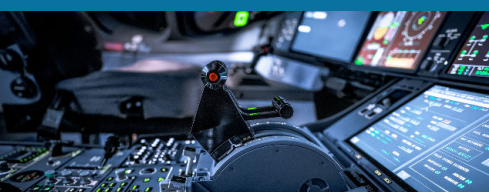
- Cyberrésilience : surveillance des signaux falsifiables
- Alerte immédiate en cas d'écart
- Réduction des arrêts non planifiés
- KPIs opérationnels disponibles immédiatement

Lien vers fiche technique

Opérateur :
définit la mission



Système de contrôle :
met en oeuvre la mission



Equipements:
réalisent la mission



Cybervigile : vérifie l'intégrité de vos installations



Cas d'usage

Une vanne se dérègle, à cause d'un problème technique ou d'une attaque cyber.

Le Cybervigile détecte cette dérive en temps réel et envoie une alerte avant la panne, évitant un débordement du réseau ou une altération de la qualité de l'eau.



AIOTRUST
66 Bd Niels Bohr
69100 Villeurbanne

www.aiotrust.io
Contact@aiotrust.io
R.C.S. Lyon 981 529 993

