



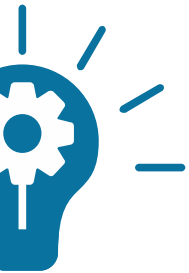
Dispositifs de surveillance non-intrusifs pour l'industrie pétrochimique

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



Votre besoin : éviter les incidents à fort impact

Les **sites pétroliers et chimiques** sont exposés à de nombreuses menaces – erreurs humaines, défaillances techniques ou cyberattaques – pouvant provoquer arrêts et accidents industriels. Ils sont la **cible de tentatives de sabotage aux conséquences humaines et environnementales potentiellement catastrophiques**.



La solution AIOTrust : le cybervigile

En surveillant les signaux électriques brut et non-altérés de vos installations, AIOTrust fournit une visibilité en temps réel de l'état des actifs critiques et alerte en cas de déviance, **indépendamment de toute falsification**.



Surveillez tous vos équipements



Moteurs



Pompes



Electrovannes



Débitmètres



Relais



E/S automates



Pressostats



Détecteur de niveau



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 de sécurité reste ouverte au-delà du cycle prévu, à cause commande erronée ou falsifiée.

Le Cybervigile détecte cette dérive en temps réel et déclenche une alerte ciblée, permettant une intervention immédiate pour éviter une suppression, une fuite de produit dangereux ou un incident environnemental majeur.



AIOTRUST
66 Bd Niels Bohr
69100 Villeurbanne

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

