



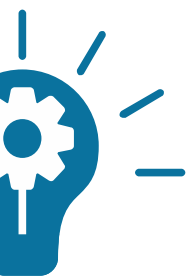
Dispositifs de surveillance non-intrusifs pour l'aéronautique

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



Votre besoin : assurer la continuité des opérations sensibles

Les **infrastructures aéronautiques et de défense** sont exposées à de nombreuses menaces – erreurs humaines, défaillances techniques, et **surtout cyberattaques** – pouvant entraîner des interruptions de service, des dégradations d'équipements ou des atteintes à la sécurité.



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



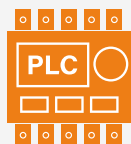
Pré-actionneurs



Voyants



Relais



E/S automates



Electrovannes



Convoyeurs



Capteurs



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

Un système de guidage de piste (ILS) émet un signal incorrect à cause d'une commande erronée ou falsifiée.

Le Cybervigile identifie cette anomalie et déclenche une alerte ciblée, évitant ainsi le maintien en service d'un système critique défaillant, et prévenant un risque potentiel d'accident à l'atterrissage.



AIoTRUST
66 Bd Niels Bohr
69100 Villeurbanne

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

