



L'IA centrée sur l'humain pour l'aide à la décision

VARDR combine des logiciels d'IA et de traitement d'image de pointe pour transformer l'escale et les processus d'assistance au sol associés, en utilisant la vidéosurveillance sur le point de stationnement.

Surveillance en temps réel avec analyse par IA

Surveillance et analyse continues des opérations d'escale et d'assistance au sol, avec alertes et notifications instantanées.

Sécurité renforcée

Détection des dangers potentiels et surveillance automatisée de la conformité du flux de travail, de la sécurité et des facteurs HSE.

Efficacité opérationnelle

Mise à jour continue de l'heure de départ prévue (TOBT) à la porte, optimisation de l'allocation des portes et amélioration de la ponctualité (OTP) des compagnies aériennes.

VARDR utilise des algorithmes de vision par ordinateur et des modèles d'IA de pointe pour vous offrir une vision inédite de vos opérations aéroportuaires quotidiennes. Notre système apprend et s'adapte à l'environnement spécifique de chaque aéroport, améliorant ainsi en permanence sa précision et son efficacité.

Analyse VARDR

Des informations basées sur les données pour des opérations aéroportuaires plus intelligentes et plus efficaces.

- Débloquez l'Intelligence Opérationnelle grâce à notre plateforme qui agrège les données de la vidéosurveillance aux points de stationnement.
- Identifiez les goulots d'étranglement et optimisez l'allocation des ressources, et prenez vos décisions grâce à des données en temps réel.
- Générez des horodatages pour tous les principaux processus d'escale.
- Vérifiez la présence d'équipements mal placés à l'intérieur des lignes ERA avant le stationnement de l'avion.
- Mise à jour constante du TOBT estimé pour les portes concernées.



Aperçu de la sécurité VARDR

Combiner la gestion de la sécurité de manière réactive, proactive et prédictive, grâce à la surveillance et au signalement assistés par l'IA.

Conformité et sécurité assistées par l'IA

La sécurité est primordiale dans l'aviation. Notre solution Safety Insight automatise la détection et le signalement des incidents et quasi-accidents. En surveillant en permanence le respect des protocoles de sécurité, nous vous aidons à identifier les risques avant qu'ils ne se transforment en incidents.

- Documentez l'ensemble du processus d'escale (avitaillement, passagers, fret, etc.) lorsque l'appareil est stationné.
- Identifiez les infractions liées aux équipements d'assistance.
- Vérifiez que les procédures d'assistance au sol sont respectées.
- Générez un rapport en ligne identifiant les incidents mineurs et majeurs.





Informations de contact

Email : sales@airsideinnovation.com
Tél : +47 47 77 55 10
Web : airsideinnovation.com

Mis à jour :
Mar 13, 2026

Partenaires d'Opscom :



Green Tech Aerospace, Italy
President Svein Johnsen
sjohnsen@airtrantech.com



Hypera s.r.o, Czech Republic
and Slovak Republic
Ing. Kamil Slavik
slavik@hypera.cz



Sky'Deas Aviation Consulting, France
Patrick Niveau
patrick.niveau@skydeas.pro



Latam Logistic, Spain
Jose Ignacio Galan
nacho.galan@latamlogistic.es