



## PRÉSENTATION ALD

Leader sur le marché du conseil et des logiciels, ALD permet à ses clients de réaliser des calculs et des analyses en sûreté de fonctionnement, de l'Analyse de Sûreté et Gestion de Sécurité, de l'Ingénierie, de la Qualité et du Contrôle de Qualité.

Distributeur officiel et exclusif des solutions ALD, AlteliOS Technology Group assure la formation et la maintenance auprès de ses clients en France et en Belgique.

## NOS AVANTAGES



### Suivi de proximité de nos clients

- Disponibilité et présence mondiale.
- Contact journalier.



### Qualité des logiciels proposés

- Adaptation à chaque secteur d'activité.
- Investissement permanent pour développer les logiciels ALD.



### Compétences de nos collaborateurs et managers

- 1er prestataire de service pour les études en Sûreté de Fonctionnement.
- 2nd fournisseur mondial de logiciels RAMS.



### Flexibilité et compétitivité

- Adaptabilité aux exigences de nos clients.
- Approche tarifaire compétitive par rapport aux grands groupes.

## NOS SERVICES

- Fiabilité et plan du programme Qualité.
- Fiabilité de prévision et d'analyse (FMEA/AMDEC).
- Analyse de défaillance et de testabilité.
- Evaluation de la sécurité de l'aviation.
- Pièces électriques Stress Analysis.
- Prédiction et analyse de maintenabilité.
- Programme d'essai de démonstration de la fiabilité.
- Maintenance centrée sur la fiabilité.
- Echec collecte des données (FRACAS).
- Analyse thermique.
- Soutien logistique, pièces de rechange d'optimisation.
- SPC : contrôle statistique du processus.
- ELF : tests de vie accélérée.
- Software QA.
- Six Sigma : amélioration des processus.

# NOS LOGICIELS

## RAM COMMANDER

Leader au niveau mondial pour la **Fiabilité**, la **Disponibilité** et la **Maintenabilité**. Ce logiciel couvre l'étendue des tâches d'ingénierie liées à la fiabilité des **systèmes électroniques, mécaniques** et **électromécaniques**.

### MODULES RAM COMMANDER

- Reliability Prediction
- Maintainability
- RBD
- Fault Tree Analysis
- Event Tree Analysis
- Safety Assessment
- Spare Parts optimization
- Derating
- FMECA, Testability Analysis
- Process & Design FMEA



## FAVO WEB

FavoWeb est le dernier logiciel ALD à la pointe de la technologie en termes de **Rapport de Défaillances / Evènements, Analyse et Action corrective**. Il récupère des informations sur l'équipement ou le processus tout au long de son cycle de vie, de la conception, des test de production et du support client.

## D-LCC

Il analyse les coûts totaux de possession des différentes alternatives de conception et des composants du système au cours de son cycle de vie. D-LCC permet de rendre l'**analyse des coûts du cycle de vie** plus accessibles et compréhensibles.



## NOS CLIENTS

AIRBUS

SIEMENS

THALES

Valeo

Sagemcom