



GROUPE
EVOLUCARE

Expert en Vision par Ordinateur

Métrieologie et Contrôle de qualité

Services et solutions pour la Métrieologie et le Contrôle de qualité

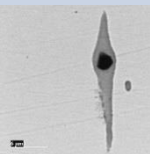
ADCIS – Groupe Evolucare est une société spécialisée vision par ordinateur à vocation scientifique et technique. Elle développe et commercialise la [suite logicielle Aphelion](#), plateforme d'acquisition, traitement et analyse d'images. Cette suite logicielle propose une gamme de produits pour répondre aussi bien aux attentes des chercheurs en quête d'un outil configurable et riche en fonctions, aux techniciens souhaitant un logiciel capable de générer rapidement un rapport d'analyse, qu'aux développeurs et intégrateurs ayant besoin de bibliothèques déployables pour ajouter la puissance d'analyse des images à leurs applications/systèmes.

Depuis 1995, ADCIS fait évoluer sa suite logicielle Aphelion, en intégrant les plus récentes technologies et en améliorant son ergonomie, et met ses compétences au service de ses clients pour les accompagner sur leurs projets. C'est grâce à cette longue expérience de terrain que nous avons développé une offre de service complète pour garantir un résultat à nos clients et un suivi après-vente efficace.

Quelques exemples de réalisations

Depuis sa création en 1995, ADCIS a réalisé de nombreuses prestations, soit en tant qu'expert en analyse d'images pour aider à l'ajout de fonctions spécifiques, développeur d'une solution logicielle ou concepteur de machine. Les réalisations ci-dessous présentent des exemples de ces différents niveaux d'intervention.

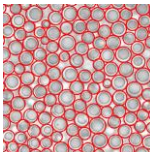
[Caractérisation de la propreté inclusionnaire des aciers](#) pour la société Datamet



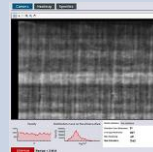
Contrôle d'infrastructure par vision à partir d'un drone.



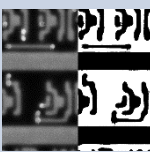
[Caractérisation de microcapsules](#) pour la mise au point et pour le contrôle de qualité



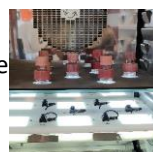
[Suivi en ligne de dépôt d'argent](#) pour le contrôle de fabrication de miroirs



Vérification de conformité et de qualité de puces électroniques.



Système de contrôle de test de produits intégrable dans une enceinte climatique



Quelques références

3M
Aubert & Duval
ArcelorMittal
Bio-Rad
Calyxia
CEA
Corning
Datamet
Défense belge
DGA
L'Oréal
Micron
Procter & Gamble
Safran
Saint-Gobain
SPCC
Visionix

Plus d'informations sur www.adcis.net ou en appelant au 0231 062 300

Compétences et prestations pour la Métrieologie et le Contrôle de qualité par analyse d'images

- ➔ Analyse des besoins et prise en compte de l'environnement de travail en avant -vente
- ➔ Etude de faisabilité
- ➔ Etude et conception de systèmes de mesure/contrôle (matériel et logiciel)
- ➔ Tests et qualification de systèmes
- ➔ Maîtrise d'œuvre pour la fabrication
- ➔ Suivi de projet pour garantir un niveau de qualité de la prestation et de la fourniture
- ➔ Maintenance (corrective, préventive et veille d'obsolescence)