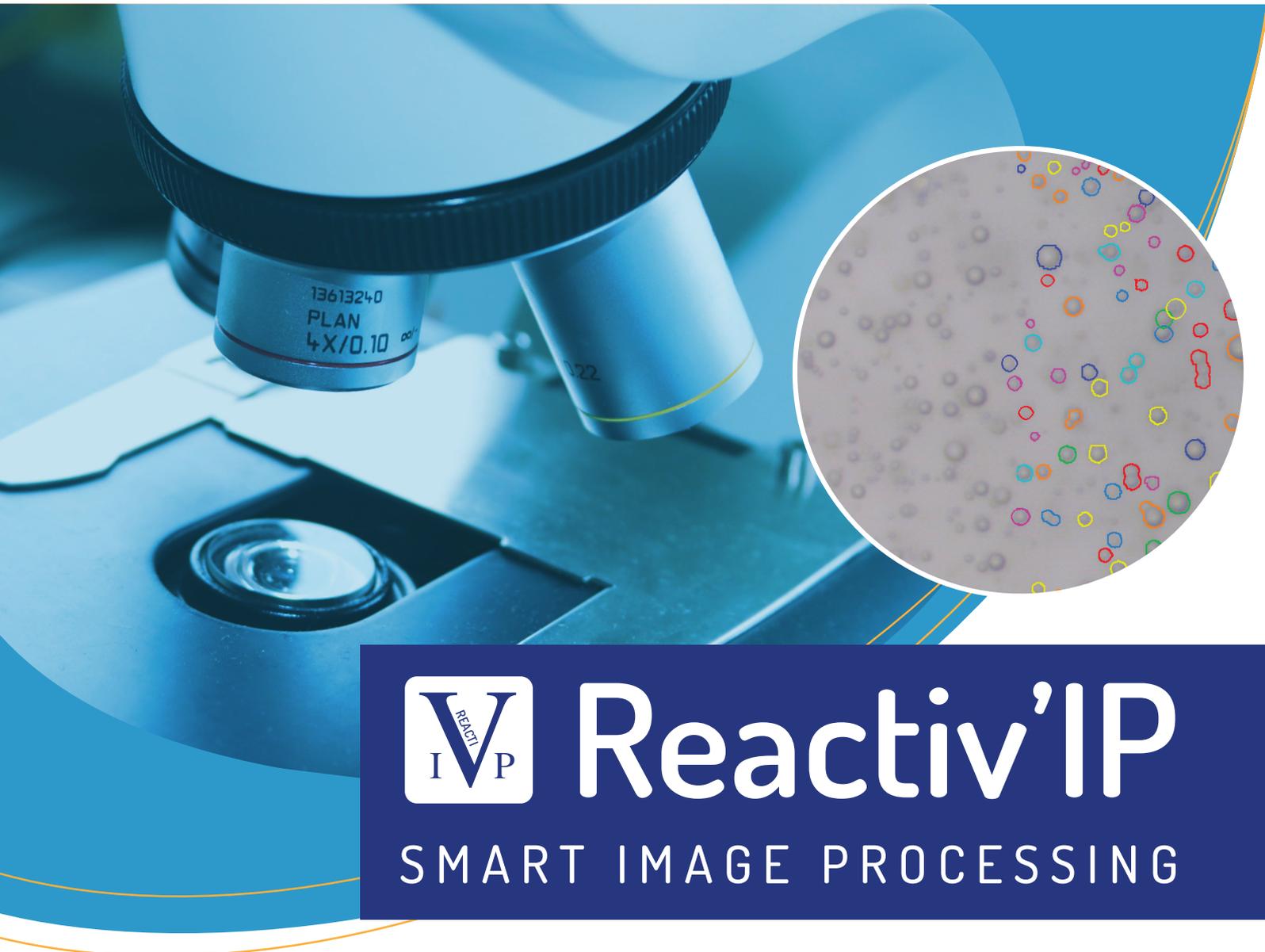


# SOLUTIONS LOGICIELLES POUR L'ANALYSE D'IMAGES



# Reactiv'IP

## SMART IMAGE PROCESSING

## La réactivité au service de vos images



### DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS

Réalisation d'applications sur-mesure à partir de spécifications ou d'une publication scientifique.



### FORMATIONS

Formations aux logiciels : IPSDK, ASTRA, Visilog et Image-Pro.



### LOGICIELS

Édition et commercialisation du logiciel Astra et du Kit de développement IPSDK.  
Distribution du logiciel Image-Pro.



### EXPERTISE

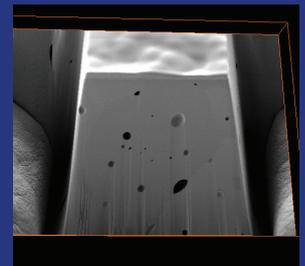
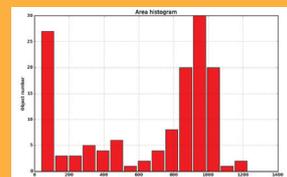
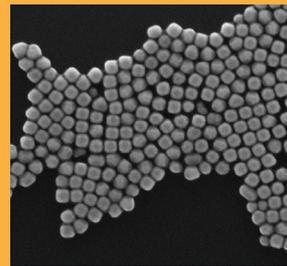
Société à taille humaine à l'écoute de vos problématiques 2D ou 3D pour définir ensemble les solutions de traitement d'images les plus adaptées.

## DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS & EXPERTISES SCIENTIFIQUES

Reactiv'IP propose des solutions logicielles sur-mesure pour **automatiser des opérations d'inspection** et ainsi, de **garantir une reproductibilité des mesures**.

Il peut s'agir de **comptage de cellules, de bulles d'air, de fissures ou de pollutions** de toute sorte.

Plus généralement, nos solutions permettent aux utilisateurs de remplacer une opération manuelle d'**inspection** ou de **comptage**, par une opération entièrement **automatique**.



	Volume3d ( $\mu\text{m}^3$ )	EqDiameter ( $\mu\text{m}$ )	BaryCenterX ( $\mu\text{m}$ )	BaryCenterY ( $\mu\text{m}$ )
1	46234.14	44.53	229.36	14.81
2	857.23	11.79	421.46	3.24
3	928.25	12.10	508.32	115.91
4	781.25	11.43	24.38	74.68
5	3599.26	19.01	290.97	95.09
6	156.08	6.68	58.28	110.48
7	31.38	3.91	392.58	137.20
8	672.24	10.87	441.08	143.15
9	128.01	6.25	65.34	182.02
10	1790.43	15.07	292.03	203.56
11	119.75	6.12	465.52	193.77

## LOGICIELS DE TRAITEMENT D'IMAGES



### Kit de développement IPSDK

IPSDK offre une gamme complète et optimisée de fonctions de traitement d'images 2D et 3D.



### Logiciel ASTRA

Peu onéreux, Astra est l'outil idéal pour caractériser simplement et rapidement vos objets à partir de vos images 2D.



### Logiciel Image-Pro

Reactiv'IP est le distributeur officiel pour la France, du logiciel de traitement d'images Image-Pro de la société Media Cybernetics.

## Des outils de traitements d'images innovants et optimisés

De par l'optimisation de ses algorithmes, les solutions proposées par Reactiv'IP sont capables de prendre en charge rapidement de très gros volumes de données images 2D ou 3D, issus de puissants instruments scientifiques comme le Synchrotron ou simplement d'un microscope.

Ces accélérations sont rendues possibles par la librairie IPSDK, produit phare de la société. IPSDK est plébiscitée par les startups et les éditeurs de logiciels qui souhaitent intégrer simplement une brique de traitement d'images optimisée et robuste dans leur produit.

Reactiv'IP  
163 cours Berriat - 38000 Grenoble - France  
+ 33 (0)4 58 00 38 85 - info@reactivip.com  
[www.reactivip.com](http://www.reactivip.com)



**Reactiv'IP**  
SMART IMAGE PROCESSING