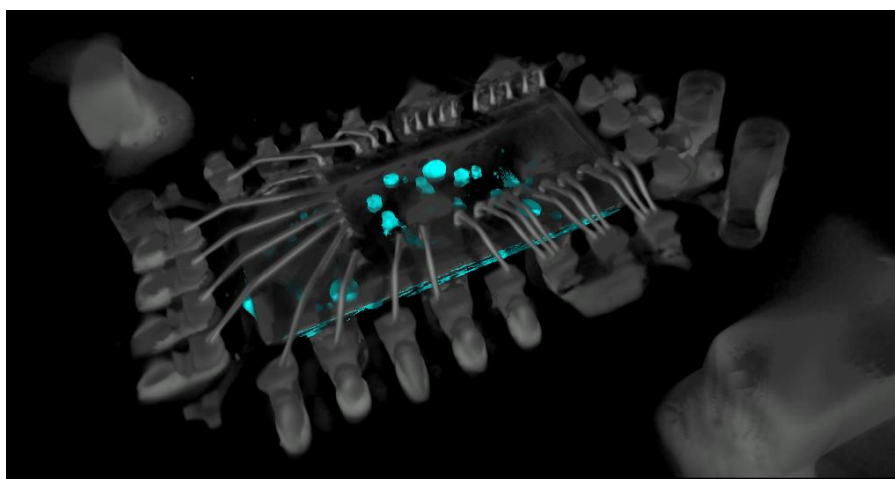




Reactiv'IP distributeur officiel du logiciel ORS en France Insidix et Nikon Metrology premiers utilisateurs !

Grenoble, le 11 septembre 2015 – Reactiv'IP, startup spécialisée dans l'analyse d'images, annonce la commercialisation du logiciel ORS Visual dans le cadre de son activité de revente de logiciels scientifiques. Pour Laurent Bernard, CEO de Reactiv'IP, «Ce logiciel offre des outils de visualisation et de manipulation d'images 3D très intuitifs pour le monde de l'industrie et du médical. Il permet aussi de réaliser des mesures interactives ou automatiques d'une grande précision. Le prix très attractif de ce logiciel complète parfaitement notre catalogue de produits».

La société Insidix, basée à Seyssins, spécialisée dans la prestation et la fourniture d'équipements pour le contrôle non destructif a rapidement décidé de s'équiper de ce logiciel afin de compléter son équipement en tomographie et laminographie RX 3D, en partenariat avec la société Nikon Metrology. « Le fait de coupler les performances du logiciel ORS avec la qualité des images obtenue avec notre nouvel équipement Nikon-XTV160, nous permet de proposer des prestations d'une très grande précision, notamment pour l'analyse des composants électroniques » confie Diane Ecoiffier, responsable de l'activité CND chez Insidix.



*Vue 3D d'un composant électronique dont la semelle brasée présente des porosités (en bleu).
Image obtenue par laminographie sur carte 200x100mm et calcul sous ORS Visual*

Reactiv'IP fournisseur de solutions innovantes pour l'analyse d'images 2D et 3D

Reactiv'IP a été fondée en septembre 2013 par trois spécialistes du traitement d'images. Le métier de Reactiv'IP se compose de deux activités complémentaires. Une activité de services organisée autour de la revente de différents logiciels dédiés à la visualisation, à l'analyse et au traitement d'images. Au-delà de la revente de ces logiciels, Reactiv'IP propose de l'expertise, de la formation et la possibilité de développer des fonctionnalités complémentaires sous forme de macros. En complément, pour répondre à des demandes d'analyse d'images 2D et 3D toujours plus volumineuses, Reactiv'IP développe une nouvelle génération de bibliothèque de traitement d'images **IPSDK**. Aujourd'hui disponible en C++, et prochainement en Python et Java, **IPSDK** se positionne comme la librairie de traitement d'images la plus performante du marché (entre 10 et 100 x plus rapide suivant les algorithmes).

Insidix à l'écoute des besoins de ses clients pour le contrôle non destructif

INSIDIX, expert reconnu en analyses non destructives depuis près de 20 ans, se positionne en véritable partenaire réactif et au plus près des besoins de ses clients. Le laboratoire analyse des pièces (contrôle qualité ou cause de panne) par différentes méthodes d'imagerie, et propose des études (agrément Crédit Impôt Recherche), accompagnement, et conseil. La société est également concepteur et vendeur de systèmes de contrôle, avec installation, formation et maintenance associés. L'objectif est d'aller toujours plus loin sans détruire les pièces pour contrôler des assemblages (soudés, brasés ou collés), leurs dimensions, leur intégrité (fissures, porosités, etc), leur comportement thermique et thermomécanique. Tous les domaines industriels sont concernés tant en électronique, plasturgie, luxe, textile ou médical. Les technologies disponibles sont la Radiographie & tomographie X 3D, la Microscopie Acoustique (SAM), Thermographie infrarouge Lock-In (LIT), les mesures de formes - coplanarité - déformations et de dilatation (TDM), la fluorescence X (μ XRF).

Pour en savoir plus: www.reactivip.com et www.insidix.com