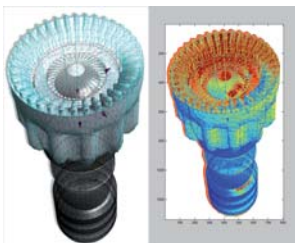
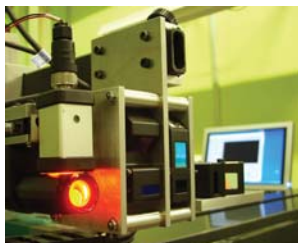


Mesure 3D embarquée multi-capteurs



Réduisez le coût de votre R&D : Dynamic 3D est labellisée Laboratoire de recherche au titre du Crédit Impôt Recherche

Les systèmes de mesure actuels ont atteint les limites technologiques pour de nombreuses applications industrielles où cohabitent extrême précision, mesures et traitements temps réel et environnement d'intégration contraignant. De plus, le besoin accru de productivité nécessite des contrôles temps réel de plus en plus performants, ce qui autorise la mesure 3D sans contact. Le département R&D de Dynamic 3D constitué de chercheurs et ingénieurs dans les dernières techno-

logies de pointe, accompagne de nombreux majors de l'industrie dans la résolution de ces problématiques. Dynamic 3D maîtrise une variété de technologies de contrôle dimensionnel et non destructif : mesures par laser, caméras, rayons X, mesures confocales, photogrammétrie, éclairage contrôlé multi-spectral, etc. Au-delà de la mise en œuvre de ces technologies de base, le savoir faire de Dynamic 3D réside dans l'intégration des capteurs avec les algorithmes de traitements, dès la

phase de conception, jusqu'à l'analyse et la modélisation statistiques ou encore la fusion de données multi-capteurs. Dynamic 3D est également prestataire de service dans la digitalisation 3D, les mesures statiques à partir de photos, ou encore la mesure dynamique de volumes en mouvement ou en cours de déformation.

Nous vous invitons à nous consulter et à rencontrer nos chercheurs pour confronter vos besoins à notre expertise. C'est avec enthousiasme que nous construirons avec vous votre stratégie de mesure pour les prochaines décennies. ▲

► CONTACT :

Route de Demigny, Campus Industriel, Bât 18
71102 Chalon-sur-Saône cedex
Tél. : +33 3 85 46 10 67
www.dyn3d.com

DYNAMIC 3D

