

CLS devient un des leaders mondiaux en exploitation et interprétation des données radar satellitaires

CLS, filiale du CNES, de l'IFREMER et de banques françaises est opérateur mondial de systèmes de localisation, de collecte de données et d'observation des océans dans les domaines de la surveillance environnementale, de la gestion des ressources marines et de la sécurité maritime.

CLS vient de faire l'acquisition de la société BOOST Technologies, société d'études et de services spécialisée dans le traitement et l'analyse d'images Radar en océanographie haute résolution (vents, vagues, courants) et en sécurité maritime (sécurité et détection des pollutions).

Cette acquisition combinée avec le lancement du satellite canadien Radarsat-2 en décembre dernier et la signature d'un contrat de surveillance radar de 4 millions d'euros avec l'Australie fait de CLS l'un des leaders mondiaux reconnus en exploitation et interprétation des données radar satellitaires.

En complément de ses systèmes de collecte de données environnementales et d'observations des océans, CLS a déjà intégré toute la richesse de l'information radar satellite à ses solutions. Ainsi elle a développé et mis en place des services pour :

- la détection de la pêche illégale (détection des navires par tous les temps),
- le repérage de pollutions accidentelles ou intentionnelles ;
- la surveillance et la protection des routes maritimes sensibles et des zones de prospection pétrolière (repérage d'objets flottants menaçants pour la navigation comme les icebergs);
- la diffusion d'informations océanographiques/météorologiques (température, courants, altimétrie, champs de vent, houle)

BOOST Technologies est spécialisée dans le traitement et l'analyse de l'imagerie haute résolution. Dans ce cadre, BOOST Technologies a mis au point le logiciel SARTool. Cet outil puissant permet de produire rapidement des informations fiables pour un grand nombre d'applications marines, à partir de scènes radar acquises par différents satellites d'observation (ERS, ENVISAT, RADARSAT, etc.).

L'acquisition de BOOST Technologies par CLS est l'aboutissement logique d'une collaboration bâtie sur la complémentarité des activités des deux sociétés. Cette opération permet à CLS de donner un nouvel élan au développement de ses applications maritimes, alliant l'expertise forte de BOOST Technologies à l'opérationnalité et aux capacités de traitement et de diffusion de CLS. Elle renforce la constitution d'un pôle d'expertise radar haute résolution unique en France et permet de définir une stratégie crédible et compétitive dans un secteur en forte structuration.

Avec cette implantation en Bretagne, CLS est désormais présente au sein des deux pôles de compétitivité relatifs à ses activités : le pôle Aéronautique/Espace et le pôle Mer Bretagne. Cette démarche ouvre la voie à des synergies nouvelles et prometteuses. Elle affirme également la volonté de CLS de soutenir fortement le développement d'activités sur la région brestoise.

CLS et BOOST Technologies se félicitent de cette opération qui positionne la nouvelle entité comme un des leaders mondiaux dans le domaine de l'étude et de la surveillance des océans.



Contact presse :

CLS

Amélie PROUST

aproust@cls.fr

Parc technologique du Canal

8-10 rue Hermès

31520 Ramonville Sain Agne

Tel : 05. 61. 39.37.95

Port : 06.62.80.45.92

Fax : 05.61.39.37.91