

Mardi 15 mai 2007

## Communiqué de presse



## CL partenaire de La Solitaire Afflelou Le Figaro 2007 équipe tous les concurrents de balises

*CL suit, tout au long de la course, les voiliers de La Solitaire Afflelou Le Figaro 2007. Chaque bateau est équipé d'une balise de localisation et d'assistance type « Mar YX » ainsi que d'une seconde balise de localisation type « MAR YI » mieux adaptée à cette course d'étapes mythique. Ces balises sont les premières composantes des systèmes satellitaires exploités par CLS comprenant les constellations de satellites, les antennes de réception terrestres et les centres de traitement de données. Les balises émettent régulièrement un message qui permet de localiser le bateau équipé. Grâce à cette localisation, le PC course peut établir le classement, fournir une cartographie au public mais également améliorer la sécurité des skippers en mer.*

Depuis plus de 10 ans, CLS assure le suivi des bateaux de cette course mythique. CLS, leader mondial de collecte de données par satellites installe des balises, étanches et autonomes, sur chaque bateau. Attachées à la poupe sur le chandelier, les balises émettent un message vers le satellite, qui le renvoie vers le réseau d'antennes terrestres. Ce message est ensuite transmis au centre de traitement de CLS, opérationnel 24h/24, 365 jours par an. C'est le centre de traitement du siège de CLS qui décode ensuite les positions des Figaristes et livre les résultats au PC Course.

CLS, filiale du Cnes (Centre national d'études spatiales), de l'Ifremer (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer) et de banques françaises, propose des services satellitaires de localisation et de collecte de données environnementales et d'observation des océans à un public de professionnels diversifié : institutionnels, scientifiques, industriels etc. Dans ce cadre, CLS coopère étroitement avec les plus grandes agences spatiales internationales telles que le Cnes et la Noaa (National oceanic and atmospheric administration), et bénéficie de l'appui d'Eumetsat (Organisation météorologique européenne). L'entreprise, opérateur mondial du système Argos, compte 275 collaborateurs : 215 au siège en France, et 60 dans ses 10 bureaux et filiales à travers le monde.

CLS est tout particulièrement attachée aux aventuriers qu'ils soient skippers de la Solitaire Afflelou Le Figaro comme Nicolas Troussel ou Charles Caudrelier, explorateurs de l'extrême comme Jean-Louis Etienne, voyageurs des sciences comme Stéphane Lévin ou encore navigatrices comme Maud Fontenoy. CLS les équipe tous et surveille en continu leur progression.

**Contact Presse :**  
Amélie PROUST  
Tel.05 61 39 37 95  
Port. 06 62 80 45 92  
[aproust@cls.fr](mailto:aproust@cls.fr)

CLS  
8-10 rue Hermès  
Parc Technologique du Canal  
31520 Ramonville Saint-Agne  
France  
05.61.39.47.00  
05.61.39.37.91  
[www.cls.fr](http://www.cls.fr)

**Connaître aujourd'hui. Mieux vivre demain.**