

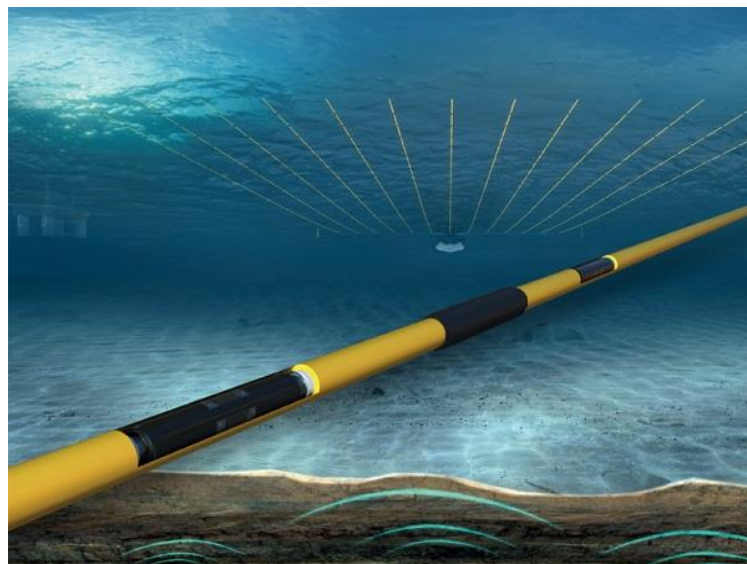
Sercel Annonce le **Sentinel[®] HR**, Streamer Solide Haute Résolution

Paris, France – le 4 avril, 2017

CGG annonce ce jour, le lancement, par Sercel, du **Sentinel[®] HR**, le nouveau streamer solide haute résolution pour l'imagerie de cibles géologiques à faible profondeur. Le **Sentinel[®] HR** peut être utilisé dans différents domaines tels que l'océanologie, le génie civil, la caractérisation de réservoir, ainsi que pour des études sismiques 3D de haute résolution (HR3D) dédiées à l'analyse détaillée des attributs géologiques.

Le **Sentinel[®] HR** constitue la toute dernière génération du streamer solide **Sentinel** de Sercel. Il a été conçu avec une inter-trace courte de 3,125 m destinée à des études de haute résolution plus fiables et plus économiques. Les évolutions récentes apportées au système d'acquisition marine, le **Seal 428**, ont permis d'augmenter considérablement sa capacité en nombre de traces. Le **Sentinel HR** peut ainsi être déployé sur plus de 6 km de long tout en conservant la redondance et la qualité des transmissions de données pour de nouvelles configurations d'études HR3D.

Le **Sentinel HR**, qui s'appuie sur les succès commerciaux et opérationnels du streamer solide **Sentinel**, le produit de référence en acquisition marine, offre une fiabilité inégalée. Avec un meilleur rapport signal/bruit et des mesures de pression de haute qualité obtenues grâce à ses hydrophones, le **Sentinel HR** constitue le streamer de référence pour les études de haute résolution et pour l'imagerie détaillée des géologies complexes.



Le **Sentinel[®] HR**, le nouveau streamer solide haute résolution (source : Sercel).

Le **Sentinel HR** s'adapte à tout type de configuration, du déploiement en mode peigne aux plus grands dispositifs équipés du **Nautilus**[®], le système de guidage des streamers. Le **Sentinel HR** peut également assurer la surveillance des mammifères marins lorsqu'il est utilisé avec le **QuietSea**[™], le système révolutionnaire de surveillance acoustique passive de Sercel, intégré dans les streamers sismiques.

Pascal Rouiller, Directeur général de Sercel, a déclaré : « Le **Sentinel HR** de Sercel est un nouveau streamer dans notre famille de produits **Sentinel**. Il va favoriser une meilleure compréhension de la géologie du sous-sol par un très large éventail d'industries. Basé sur une technologie reconnue et éprouvée, le **Sentinel HR** est un outil économique puissant d'exploration et de développement pour la meilleure appréhension des cibles géologiques à faible profondeur. »

A propos de CGG :

CGG (www.cgg.com) est un leader mondial de Géosciences entièrement intégré qui offre des compétences de premier plan en géologie, géophysique, caractérisation et développement de réservoirs à une base élargie de clients, principalement dans le secteur de l'exploration et de la production des hydrocarbures. Nos trois activités, Equipement, Acquisition et Géologie, Géophysique & Réservoir (GGR) interviennent sur l'ensemble de la chaîne de valeur de l'exploration à la production des ressources naturelles. CGG emploie environ 5800 personnes dans le monde, animées par la Passion des Géosciences, pour apporter les meilleures solutions à nos clients. CGG est coté sur Euronext Paris SA (ISIN: 0013181864) et le New York Stock Exchange (sous la forme d'American Depositary Shares, NYSE: CGG).

Contacts

Direction Communications

Christophe Barnini

Tél : + 33 1 64 47 38 11

E-mail : invrelparis@cgg.com

Relations Investisseurs

Catherine Leveau

Tél : +33 1 64 47 34 89

E-mail : invrelparis@cgg.com
