



ALPHA M.O.S. A SIGNE **UN ACCORD DE CO-DEVELOPPEMENT** **DANS LE SECTEUR DE L'ENERGIE** **AVEC HYDRO-QUEBEC**

Toulouse, le 25 janvier 2010 - Alpha M.O.S, leader mondial de la fabrication de nez et langues électroniques à usage industriel, annonce la signature d'un contrat de co-développement d'un nez électronique industriel spécifique avec Hydro-Québec, la société qui produit, transporte et distribue l'électricité au Québec.

L'accord porte sur le développement d'un système de mesure basée sur les technologies innovantes de nez électronique ALPHA MOS. Ces modules de mesure sont destinés à suivre en temps réel « l'état de santé » d'équipements utilisés dans les réseaux électriques. L'objectif pour Hydro-Québec est d'obtenir des indicateurs de fonctionnement dont l'analyse permettra d'anticiper ou d'éviter des pannes sur ces éléments critiques d'améliorer ainsi la fiabilité de la distribution d'énergie électrique et donc de générer des économies significatives.

La conjugaison des connaissances et des compétences d'Hydro-Québec dans la distribution électrique avec la maîtrise des technologies de nez électroniques d'Alpha M.O.S permettra l'élaboration d'un module de mesure industriel spécifique pour ce marché. L'accord prévoit qu'Alpha MOS ait une licence mondiale exclusive de fabrication et non exclusive de commercialisation.

Après une première étape de faisabilité concluante, le développement de ce nez électronique industriel devrait s'étaler sur 2 ans et déboucher sur un produit commercial installé en grandeur réelle, sur le réseau de distribution électrique d'Hydro-Québec.

Le marché de ces modules de mesure est évalué à plusieurs dizaines de milliers d'unités au niveau mondial et pourrait générer, à terme, un chiffre d'affaires de plusieurs millions d'euro par an.

Jean-Christophe MIFSUD, Président-directeur Général de Alpha M.O.S., commente : «Nous sommes très satisfaits de cet accord qui concrétise une collaboration fructueuse d'un an et demi avec Hydro-Québec, qui visait à la validation de l'applicabilité de nos technologies. Ce nez électronique original et spécifique va nous permettre de nous positionner sur un marché industriel qui devrait constituer un support de croissance important pour notre société».

À propos d'Alpha M.O.S.

Créée en 1993 par Jean-Christophe MIFSUD, Alpha M.O.S., spécialiste de la numérisation de l'odorat et du goût, est leader mondial de la fabrication de nez et langues électroniques à usage industriel avec plus de 800 instruments vendus dans le monde. Pour l'exercice 2008/2009, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de € 6,5 millions.



Contact Alpha M.O.S.

Kevin Taylor

Directeur Administratif et Financier Groupe

Tél : + 33 5 62 47 53 80

finance@alpha-mos.com