

Paris, le 15 février 2005

La Bourse 2005 de la Fondation Steria-Institut de France est remise à une association d'étudiants ingénieurs de l'ISEN Toulon pour un projet destiné à améliorer l'autonomie des personnes handicapées.

La Bourse de la Fondation Steria-Institut de France vise à soutenir les projets d'étudiants mettant les technologies de l'information au service des personnes en difficulté. La bourse 2005 a été attribuée à un projet permettant à des personnes handicapées de contrôler à distance des appareils électriques via un ordinateur de poche (PDA). La bourse, d'un montant de 5000 euros, permettra aux étudiants lauréats d'achever ce projet entamé avec l'Institut d'Education Motrice (IEM) Pomponiana de Hyères. Ils bénéficieront, de plus, du conseil et de l'accompagnement d'une équipe de Steria France.

Allier la domotique* et l'informatique nomade pour faciliter les gestes quotidiens des personnes handicapées

L'objectif du projet, issu des recommandations d'un ergothérapeute de l'IEM, est de permettre aux personnes en fauteuil roulant de contrôler des appareils électriques (pour allumer la lumière, le chauffage, fermer des volets roulants...) en utilisant un PDA au moyen d'une manette adaptée à leur handicap.

Les étudiants vont donc définir une interface de communication entre la manette et le PDA et développer une application qui permettra une navigation aisée et une sélection des informations de commande domotique. Un protocole permettra d'envoyer ensuite ces informations du PDA vers un ordinateur de bureau, qui exécutera ainsi la commande. La solution matériel/logiciel doit être livrée fin juin

Le projet sera parrainé par un collaborateur de Steria France, qui accompagnera les étudiants en leur apportant l'expertise nécessaire à la bonne conduite et à l'aboutissement du projet. Il fera appel ponctuellement aux consultants et collaborateurs de Steria France.

Le Grand Jury de la Bourse est présidé par Jean Carteron, fondateur de Steria et composé d'académiciens et de membres du conseil d'administration de la Fondation Steria – Institut de France.

*La domotique regroupe l'ensemble des technologies de l'électronique, de l'informatique et des télécommunications utilisées dans les domiciles. Elle assure des fonctions de sécurité, de confort, de gestion d'énergie et de communications appliquées à la maison.

A propos de l'Institut de France (www.institut-de-france.fr)

L'Institut de France est le regroupement de cinq Académies : l'Académie française, l'Académie des inscriptions et belles-lettres, l'Académie des sciences, l'Académie des beaux-arts, l'Académie des sciences morales et politiques. Créé le 25 octobre 1795, l'Institut de France a pour chancelier Pierre Messmer, ancien Premier ministre.

A propos de Steria (www.steria.com)

Fort de son expertise en conseil, intégration de systèmes et infogérance, Steria se positionne comme l'opérateur global de services informatiques des entreprises et des administrations européennes. Avec un chiffre d'affaires d'1,1 milliard d'euros et plus de 9000 collaborateurs, Steria est un des 10 premiers groupes européens de son secteur. La connaissance du métier de ses clients et la compréhension de leurs enjeux, alliées à une grande réactivité, permettent à Steria de concevoir des solutions innovantes et de s'engager sur le résultat et la satisfaction de ses clients. Le Groupe s'appuie, pour cela, sur un portefeuille d'offres industrialisées et sur plus de 35 ans d'expérience dans la conduite de grands projets. Les collaborateurs de Steria, qui détiennent 26% du capital de l'entreprise, ont su construire, sur des valeurs fortes – simplicité, créativité, indépendance, respect et ouverture – une culture de performance, source de progrès pour leurs clients. Steria est coté au Premier Marché de la Bourse de Paris (SRD) et participe à l'indice SBF 120 .

Contacts Presse

Service de presse Groupe Steria

Dominique Lambert
Tel. : +33 1 34 88 64 44
e-mail : dominique.lambert@steria.com

TBWA\PR

Maya Raimbaud
Tel : +33 1 49 09 25 79
e-mail : maya.raimbaud@tbwa-pr.com

Service de presse Steria France

Dominique Cambette
Tel. : +33 1 34 88 60 00
dominique.cambette@steria.com