



Paris, France – le 7 septembre, 2010

ESI est le leader et pionnier des solutions de prototypage virtuel.

Information Boursières

Cotation sur le compartiment C de NYSE Euronext Paris

[ISIN FR 0004110310](#)

Contacts

[ESI Group](#)

Elise Lavoué

T: +33 (0)1 41 73 58 46

elise.lavoue@esi-group.com

Retrouvez notre section Presse

www.esi-group.com

Connectez-vous avec ESI



Succès d'ESI Global Forum 2010

Les forums ESI en Asie suivent le même chemin avec un premier Forum en Chine réussi

[ESI Global Forum 2010](#), la première conférence utilisateurs mondiale sur le prototypage virtuel, s'est tenue les 19 et 20 mai derniers à Munich, Allemagne. Son succès a été prouvé par une participation active de plus de 280 fabricants, ingénieurs, analystes et directeurs de sociétés clientes et partenaires d'industries variées à travers le monde. Ce public divers a écouté plus de 100 présentations sur le prototypage virtuel « de bout en bout » ([End-to-End Virtual Prototyping](#)), d'aujourd'hui et de demain.

[Le prototypage virtuel « de bout en bout »](#), permettant la fabrication, la construction et l'essai virtuels d'un produit progressivement et simultanément à travers de multiples domaines, permet aux équipes de développement de produire des résultats de qualité : précis, au bon prix, au bon moment et avec d'importants bénéfices.



« *Le paysage automobile change rapidement avec de nouvelles contraintes de poids, performance et coût. Des obligations de réduction du poids tout en augmentant les exigences de performance génèrent une utilisation plus importante d'acier avancé à ultra forte résistance, alors que la réduction des coûts entraîne de plus en plus l'élimination de tout prototype,* » déclare **Mark Lambriks**, Directeur du développement des applications, Corus. « *Cela signifie que tous nos clients du secteur automobile comptent sur l'analyse par éléments finis pour toutes les étapes de leur processus de développement. Corus, en tant que fabricant d'acier orienté client, soutient ses clients durant ce processus de développement en assurant une modélisation de matériaux précise accompagnée de données matériaux. Nous utilisons (et associons) les logiciels PAM-STAMP 2G, SYSWELD et PAM-CRASH d'ESI pour évaluer la performance de nos matériaux et pour orienter nos clients dans leurs choix de matériaux.* »

Les retours suite au Forum étaient très positifs, avec 98 % des participants estimant que c'était un succès. La qualité des papiers techniques présentés pendant le Forum a aussi été jugée bonne ou très bonne par 92 % des participants. 98 % des participants déclarent souhaiter participer au prochain ESI Global Forum en 2012.

Nous félicitons les personnes suivantes dont les discours ont été les mieux classés par les participants à l'ESI Global Forum 2010 :

- **Dr. Bernd Mlekusch** d'AUDI AG, *Conception de carrosserie de voitures par ingénierie assistée par ordinateur*
- **Dr. Lars Greve** de Volkswagen, *Progrès en matière de modélisation de rupture basée sur le raffinement dynamique de mailles*
- **Dr. Ulf Orrenius** de Bombardier Transportation, *Modélisation des sources aéroacoustiques montées sur le toit d'un train à grande vitesse*

« *La meilleure conférence à laquelle j'ai jamais assisté* », a déclaré le **Dr. Amir Khan**, Expert en acoustique, École d'ingénierie, Design and Technology, University de Bradford.

« *Le Global Forum a été une occasion unique d'entrer en contact avec d'autres utilisateurs du monde entier et d'échanger idées et savoir,* » a déclaré **René Erdmann**, Ingénieur de projet, IAV GmbH.



« *J'ai découvert une communauté ouverte et visionnaire,* » a dit **Florin Paun**, Directeur adjoint, Production, ONERA.

[ESI Global Forum](#) a été suivi par l'ESI China Forum 2010, qui a eu lieu à Pékin les 27 et 28 mai. Cet événement a eu beaucoup de succès avec plus de 200 participants.

Les prochaines conférences utilisateurs d'[ESI](#) sur le prototypage virtuel se tiendront en Asie en novembre : Seoul, Corée (16 novembre 2010), Tokyo, Japon (18 et 19 novembre 2010), Pune, Inde (26 novembre 2010) et Bangalore, Inde (30 novembre 2010).

« *2010 est une année charnière pour ESI et ses clients,* » a déclaré **Christopher St. John**, directeur des opérations de distribution, ESI Group. « *Nous sommes connu beaucoup de changements cette année, avec notamment l'introduction de la nouvelle image de marque ESI, et nous nous sommes concentrés sur le prototypage virtuel « de bout en bout », renforcé par notre expertise en fabrication virtuelle. Le premier ESI Global Forum a permis à la communauté ESI d'observer l'importance grandissante du prototypage virtuel « de bout en bout » et ses bénéfices déjà importants. Quelques clients clés d'Asie ont rejoint le Forum et nous sommes maintenant très heureux de pouvoir entrer en relation avec une communauté plus grande grâce aux événements locaux.* »

Pour plus d'information sur ESI, visitez: <http://www.esi-group.com/newsroom>

À propos d'ESI Group

[ESI](#) est pionnier et principal acteur mondial du prototypage virtuel, avec prise en compte de la physique des matériaux. [ESI](#) a développé un ensemble cohérent d'applications métiers permettant de simuler de façon réaliste le comportement des produits pendant les essais, de mettre au point les procédés de fabrication en synergie avec la performance recherchée, et d'évaluer l'impact de l'environnement sur l'utilisation des produits. Cette offre constitue une solution unique, ouverte et collaborative de prototypage virtuel de bout en bout avec l'élimination progressive de l'utilisation du prototype physique pendant la phase de développement du produit. [ESI](#) emploie plus de 750 spécialistes de haut niveau à travers son réseau mondial, couvrant plus de 30 pays. [ESI Group](#) est cotée sur le compartiment C de NYSE Euronext Paris. Pour plus d'informations visitez www.esi-group.com.