

Paris, le 19 Septembre 2013

ESI est leader et pionnier des solutions de prototypage virtuel.

Informations Boursières

Cotation sur le compartiment C de NYSE Euronext Paris

[ISIN FR 0004110310](#)

Contacts

[ESI Group](#)

Céline Gallerne

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

Celine.Gallerne@esi-group.com

Retrouvez notre section Presse www.esi-group.com/newsroom

Connectez-vous avec ESI



MECAS ESI élue 'Entreprise de l'année 2012' par AutoSAP, l'association tchèque des industriels de l'automobile

Récompensant la contribution historique de MECAS ESI dans le développement de l'industrie automobile en République tchèque

Paris, France – le 19 Septembre 2013 – [ESI Group](#), leader et pionnier des solutions de [Prototypage Virtuel](#) pour les industries manufacturières, félicite [MECAS ESI](#), la filiale tchèque du Groupe, élue 'Entreprise de l'année 2012' par [AutoSAP](#), l'association des industriels de l'automobile en République tchèque.

Créée en 1989, l'Association de l'Industrie Automobile tchèque (AIA), plus connue sous le nom d'AutoSAP, défend les intérêts des constructeurs automobiles tchèques, ceux de leurs fournisseurs, et des institutions qui font vivre l'industrie automobile nationale.

Le 4 Septembre 2013, à Prague, **Vladimir Volák**, membre du comité de direction d'AutoSAP, et **Zdenek Novak**, Responsable des Relations Internes, Directeur Adjoint d'AutoSAP, ont conjointement remis le prix d' "Entreprise de l'année 2012" à **Karel Lunacek**, Directeur Général de MECAS ESI.

Ce prix souligne la contribution d'ESI dans le cadre du développement de l'industrie automobile tchèque durant ces vingt dernières années. En effet, ESI débuta sa collaboration avec le fabricant automobile [ŠKODA](#) dès le milieu des années 90, pour améliorer la performance au crash de la première génération du modèle ŠKODA Octavia. Ce fut la première simulation de crash effectuée à échelle industrielle en République tchèque.

Durant les années qui suivirent, ESI collabora successivement avec le [Centre National de Recherche pour les Véhicules](#) basé à Brno, et avec de nombreux fournisseurs de [ŠKODA](#), dont la société de design [Swell](#) et la branche Services d'Ingénierie d'[Evektor](#). ESI initia également des partenariats à long terme avec des Universités tchèques très réputées, comme l'[Université de Pilsen](#), et celle de [Liberec](#).

En 2001, ESI fit l'acquisition de Mecas, son agent en République Tchèque et créa ainsi sa filiale tchèque [MECAS ESI](#), basée à Pilsen. L'entité devint responsable du développement de la société dans toute l'Europe de l'Est.

Initialement centré sur la simulation de crash, le travail d'ESI en République Tchèque s'étendit rapidement dans le domaine de l'emboutissage, dans le but de prendre en compte les propriétés physiques des matériaux et les effets de chaînage des procédés de fabrication et d'assemblage et de créer des Prototypes Virtuels. Plus tard, [MECAS ESI](#) proposa également des services d'études dans le domaine de la dynamique des fluides (CFD), pour répondre à l'évolution des besoins de l'industrie automobile nationale.

Aujourd'hui, renforcée par un travail collaboratif, l'industrie automobile tchèque s'est forgé une compétitivité à échelle globale, et produit des véhicules parmi les plus sûrs du monde. Les excellents résultats régulièrement obtenus par les véhicules [ŠKODA](#) durant les essais de crash tests, remportant [5 étoiles aux tests EuroNCAP](#) plusieurs années d'affilée, illustrent le succès de l'industrie automobile tchèque.



Image: Vladimír Volák, membre du comité de direction d'AutoSAP (centre), Zdeněk Novák, Responsable des Relations Internes, Directeur Adjoint d'AutoSAP (à droite), et Karel Lunáček, Directeur Général de MECAS ESI (à gauche) durant la cérémonie de remise du prix, à Prague, le 4 septembre 2013.



À propos d'ESI Group

[ESI](#) est pionnier et principal acteur mondial du prototypage virtuel prenant en compte la physique des matériaux. [ESI](#) a développé une compétence unique en Ingénierie Virtuelle du Produit basée sur un ensemble intégré et cohérent de solutions logicielles métier. S'adressant aux industries manufacturières, l'Ingénierie Virtuelle vise à remplacer les prototypes physiques en simulant de façon réaliste les essais de mise au point des procédés de fabrication et d'assemblage en synergie avec la performance recherchée, et en évaluant l'impact d'une utilisation normale ou accidentelle de ces produits. L'offre d'[ESI](#) constitue une solution unique, ouverte et collaborative de prototypage virtuel intégral à l'aide des technologies les plus novatrices telle que la Réalité Virtuelle, qui donne vie aux prototypes en 3D, facilitant ainsi la prise de décision pendant la phase de développement du produit.

Présent dans plus de 40 pays, ESI emploie au travers de son réseau mondial environ 1000 spécialistes de haut niveau. [ESI Group](#) est cotée sur le compartiment C de NYSE Euronext Paris.

Retrouvez ESI sur [Twitter](#), [Facebook](#), et [YouTube](#)

ESI Group – Relations Presse

[Céline Gallerne](#)

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