



## COMMUNIQUE DE PRESSE

Contact – Lectra Headquarters: Angélique Cuilhé  
e-mail : a.cuilhe@lectra.com  
Tél. : +33(0)1 53 64 42 95  
Fax : +33 (0)1 53 64 43 40

Contact - Chine : Huling Tian  
e-mail : hl.tian@lectra.com  
Tél. : +86 (0)21 5426 2929\*321

### ***Lectra a présenté son offre dédiée au marché automobile à l'occasion du congrès « Lectra World 2007 for Automotive » en Chine***

Paris, le 17 octobre 2007 – La dernière édition du congrès *Lectra World 2007 for Automotive* s'est tenue les 24 et 25 septembre à Shanghai. Après celui de Bordeaux en mars dernier, une centaine de nouveaux clients provenant de la région Asie-Pacifique ont pu y découvrir la toute dernière offre de Lectra dédiée au marché de l'automobile.

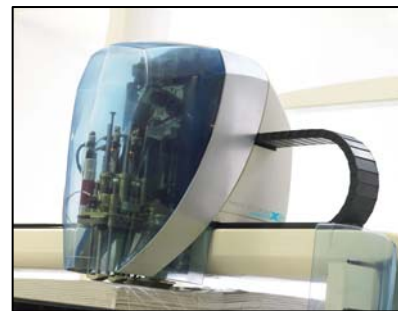
« *L'industrie automobile chinoise connaît un développement rapide et nous sommes heureux de permettre à nos clients de mieux découvrir les toutes nouvelles technologies de Lectra dans ce secteur* », a déclaré Bob Agnes, président, Lectra Asie Pacifique. « *Grâce à un travail en étroite collaboration avec nos clients, les solutions innovantes de Lectra permettent d'accroître leur productivité, leur flexibilité et leur rentabilité.* »

#### **Gros plan sur les technologies novatrices de Lectra**

Première solution logicielle 3D/2D entièrement dédiée au marché de l'automobile, *DesignConcept Auto* permet de réaliser des simulations virtuelles extrêmement réalistes pour faciliter l'analyse de la qualité des produits finis et d'en estimer les coûts. Elle permet aux entreprises d'explorer une multitude de voies créatives pour le développement des composants d'intérieurs automobiles, de prendre les décisions-clés lors de la phase de développement produits et ainsi de réduire les coûts de fabrication.

Les solutions nouvelle génération de découpe automatique *VectorAuto* constituent une réponse puissante aux besoins des constructeurs automobiles et des équipementiers grâce à l'optimisation de la productivité et de la qualité, à la réduction des coûts et à des processus plus flexibles et plus fiables. Avec son intelligence embarquée, le *VectorAuto* offre aux fabricants de réelles améliorations dans un contexte où tout retard peut être lourdement pénalisé.

La solution de découpe *MFC Leather Auto* de Lectra offre une qualité de découpe extrêmement élevée et permet la répétabilité des processus. Elle optimise l'utilisation de la matière en scannant automatiquement les peaux à l'aide d'une caméra intégrée pour identifier instantanément les zones de qualité.



*FocusAirbag*, la solution de découpe au laser, optimise les processus de fabrication afin de garantir une productivité accrue et des économies matière considérables. Son nouveau logiciel de pilotage propose un outil de tracé plus efficace, et des rapports d'activité détaillés permettent d'assurer la traçabilité. Le nouveau système de vision de cette solution numérise et analyse automatiquement la matière, en prenant en compte la géométrie des composants, la position de l'airbag et toutes les distorsions possibles.

#### **Gros plan sur les clients**

Le congrès a également permis aux invités de profiter d'une visite du *International Advanced Technology Center (IATC)* de Lectra à Shanghai, ainsi que de visites chez des clients de Lectra : Tachi-S, (spécialiste du siège automobile), qui est équipé de deux découpeurs *VectorAuto*, et Automotive Safety Components International (ASCI), spécialiste des airbags, qui possède deux systèmes de



découpe laser *FocusAirbag*.

« *Nous avons investi dans deux solutions FocusAirbag depuis 2003* », a expliqué M. Shen, vice-président de la Jinheng Automotive Safety System Company. « *La productivité hors pair et la grande qualité des pièces découpées nous aident à satisfaire toutes les exigences de nos clients.* »

« *Le groupe Faurecia utilise les technologies Lectra depuis des années* », a déclaré Xinghai Mai, directeur général de Faurecia Shanghai. « *Nous utilisons un découpeur automatique Vector dans notre usine de Shanghai depuis le printemps dernier et nous sommes très satisfaits de sa productivité et de son efficacité.* »

### **À propos de Lectra**

Lectra est numéro un mondial des solutions technologiques intégrées pour automatiser, rationaliser et accélérer les processus de conception, de développement et de fabrication des produits des industries utilisatrices de matériaux souples. Lectra développe les logiciels et les systèmes de découpe automatique les plus avancés et propose des services associés, spécifiques à un ensemble de grands marchés dont la mode (habillement, accessoires, chaussure), l'automobile (sièges et intérieurs automobiles, airbags), l'aéronautique, l'industrie nautique et l'ameublement. Avec un effectif de 1500 personnes, Lectra accompagne plus de 17 000 clients dans 100 pays et réalise un chiffre d'affaires de €216 millions en 2006. Lectra est cotée à Euronext Paris.

Pour de plus amples informations, visitez notre site [www.lectra.com](http://www.lectra.com)