

Communiqué de presse

Signature d'un accord stratégique de coopération entre ESI Group & Chinasoft International pour accélérer l'adoption du 'Smart Manufacturing' en Chine

Démocratiser l'usine intelligente grâce au prototypage virtuel et au Cloud

Paris, France – 12 juin 2018 – ESI Group, leader et pionnier des solutions de prototypage virtuel pour les industries manufacturières, et Chinasoft International, le plus grand fournisseur de logiciels et de services informatiques en Chine, officialisent leur accord de coopération stratégique pour améliorer les capacités de fabrication de l'industrie manufacturière chinoise conformément aux ambitions exprimées dans le programme "Made in China 2025".



De gauche à droite: Will Jiang, VP & Executive Committee Office Director, CSI – Wei Chen, Director of Central Research Institute, CSI – Peiran Ding, Director of Electric Vehicle Center of Competence, ESI Group – **Bob MA, SVP, CSI** – **Christopher St.John, COO ESI Group** – Dr. Yuhong Chen, Chairman & CEO, CSI – Grace Cui, COO ESI China – Yan Ju, President of Central Research Institute, CSI – Shengyong Sun, VP of IIG New Service PoC, CSI

Avec la révolution de l'industrie du futur, l'industrie manufacturière chinoise entre dans un nouveau paradigme. Pour ce pays, plus grand manufacturier au monde, ce changement est stratégique et nécessite d'importants investissements et changements. L'adoption de nouvelles technologies pour favoriser et sécuriser la compétitivité des industries et de solutions innovantes permettant le contrôle de la performance des produits en service est une nécessité. Le partage et l'accès à ces technologies pour toutes les secteurs industriels est stratégique pour le pays.

De l'ingénierie à la maintenance en passant par la fabrication, les solutions de prototypage virtuel du groupe ESI sont un élément clé pour cette transformation vers l'Industrie du futur. Son approche « Product Performance Lifecycle™ » permet notamment la gestion et le contrôle des performances du produit en service et dans son environnement d'exploitation. Chinasoft International, en tant que fournisseur majeur de produits et services de Cloud, de Big Data et de plateformes Internet en Chine, peut jouer un rôle essentiel pour démocratiser cette révolution.

Bob Ma, SVP de Chinasoft International, déclare : « *La signature de cet accord de coopération stratégique est une étape cruciale pour Chinasoft qui souhaite devenir un acteur majeur dans la construction nationale de « Made in China 2025 ». Nous sommes profondément convaincus du succès de notre coopération étant donné notre complémentarité et les opportunités extraordinaires que nous offre le marché.* »

Christopher St John, COO d'ESI Group commente : « *Nous sommes ravis de signer cet accord et de travailler ensemble pour influencer et créer l'avenir du Manufacturing en Chine sur la base d'une vision commune et du même sentiment d'urgence. Les solutions ESI, basées sur une connaissance exceptionnelle de la « physique des matériaux », permettent la création, la fabrication et la maintenance du produit « bon du premier coup », réduisant ou éliminant les prototypes physiques. La démocratisation de ces solutions grâce aux solides capacités d'intégration de Chinasoft dans la fabrication intelligente bénéficiera grandement à la Chine, le premier manufacturier mondial.* »

Ensemble, ESI Group et Chinasoft travailleront à transformer les industries manufacturières chinoises. L'accord de coopération stratégique signé comprend plusieurs projets complémentaires.

Grâce aux opportunités offertes par les programmes « Made in China 2025 » et « Internet Plus Advanced Manufacturing Industry », Chinasoft International soutiendra les efforts majeurs de déploiement du gouvernement chinois en intégrant et en fournissant des solutions de prototypage virtuel sur sa plateforme de Cloud « JointForce » pour les systèmes intelligents de transports (ITS – Intelligent Transportation System) et sur « Honeycomb », plateforme intelligente dédiée à l'internet industriel. **Il accélérera la vulgarisation des solutions disruptives d'ESI et notamment celles dédiées à la fabrication virtuelle.**

ESI Group et Chinasoft collaboreront pour créer en Chine **un nouvel écosystème d'industriels et d'instituts de recherche dédiés à la fabrication intelligente** afin de promouvoir les solutions Hybrid Twin™ et Virtual Manufacturing comme accélétratrices d'innovation.

ESI Group

Presse

[Celine Gallerne](#)

+33 1 41 73 58 46

Corporate communication

[Florence Barré](#)

+ 33 1 53 65 14 51

Chinasoft International

Presse

Laura Wang

+86 10 8286-1666 Ext. 2230

Corporate communication

Yuehong Zhou

+86 10 82861666 Ext. 8508

A propos d'ESI Group

[ESI Group](#) est le principal créateur mondial de logiciels et services de [Prototypage Virtuel](#). Spécialiste en physique des matériaux, ESI a développé un savoir-faire unique afin d'aider les industriels à remplacer les prototypes réels par des prototypes virtuels, leur permettant de fabriquer puis de tester virtuellement leurs futurs produits et d'en assurer leur pré-certification. Couplé aux technologies de dernière génération, le Prototypage Virtuel s'inscrit désormais dans une approche plus large du Product Performance Lifecycle™, qui adresse la performance opérationnelle du produit tout au long de son cycle de vie complet de fonctionnement, du lancement au retrait. La création de Jumeaux Hybrides (Hybrid Twin™) intégrant à la fois la simulation, la physique et l'analyse de données permet de créer des produits intelligents, notamment avec les objets connectés, de prédire leur performance et d'anticiper leurs besoins de maintenance.

Présent dans plus de 40 pays et dans les principaux secteurs industriels, ESI Group emploie environ 1200 spécialistes de haut-niveau à travers le monde. Son chiffre d'affaires 2017 s'est élevé à 135,3 M€. ESI est une société française cotée sur le compartiment B d'Euronext Paris, labellisée « Entreprise Innovante » en 2000 par Bpifrance et éligible aux FCPI et aux PEA-PME.

Pour plus d'informations : www.esi-group.com/fr.

Suivez ESI



About Chinasoft International

Chinasoft International Limited (CSI, HKSE: 00354), founded in 2000, is an industry leader in globalized software and information technology services with branches in 28 cities across China and 18 cities around the world. CSI draws upon its complete ecology of industrial resources and provides multi-field technological services such as cloud computing, big data and etc. to help clients tackle challenges and accomplish digital transformation. The main business of





CSI includes consulting, solutions and technological services targeting major clients and industries; online and offline operation of internet software crowdsourcing services centered on the self-owned ITS cloud platform "JointForce"; IT education and training system composed of ETC, the offline training center, EEC, the experience center and Zker, the online study community.

For almost 2 decades, CSI has served the Fortune 500 enterprises as well as the large and medium-sized companies, covering telecommunication, government, manufacturing, finance, public service, energy and many other industries. In 2017, CSI achieved RMB10 billion in both market value and serving capacity with number of employees surpassing 50 thousand.

For further information, go to www.chinasofti.com.

Follow CSI on Wechat

