

Les ESI Forums 2017 présentent le prototypage virtuel intelligent à l'international

Répondant aux principaux défis économiques de l'Industrie du Futur

Paris, France – le 11 juillet 2017 – [ESI Group](#), pionnier et principal fournisseur mondial de logiciels et services de [Prototypage Virtuel](#) pour les industries manufacturières, annonce les dates de ses forums internationaux qui se tiendront entre septembre et novembre 2017 aux [États-Unis](#), en [Allemagne](#) et au [Japon](#). Ces ESI Forums offrent la possibilité d'en savoir davantage sur les dernières innovations proposées par les solutions logicielles d'ESI, de comprendre comment les clients d'ESI bénéficient du prototypage virtuel intelligent à travers des exemples concrets, et de développer un réseau de contacts avec d'autres utilisateurs, des experts de l'industrie, des universitaires et des partenaires.

L'[ESI Forum en Amérique du Nord](#) débutera la saison à Birmingham, Michigan, aux États-Unis. Du 26 au 27 septembre, les clients ESI, provenant d'industries aussi variées que le transport terrestre, l'aérospatiale et la défense, se réuniront pour échanger sur les nouvelles tendances de la simulation et de la fabrication. Ils évoqueront leur défi quotidien : livrer des produits plus innovants et plus intelligents à moindre coût, plus rapidement, tout en augmentant leur fiabilité. ESI proposera également des sessions techniques et des ateliers pratiques traitant des dernières mises à jour logicielles. Pour plus d'informations sur cette conférence de deux jours, visitez : www.esi-group.com/NAForum



Image : Alain de Rouvray, cofondateur et Président Directeur Général d'ESI Group, présentant la vision de l'entreprise lors de l'ESI Forum en France, l'année dernière à Versailles.

Le mois suivant, ESI ouvrira la 5^{ème} édition de la [Conférence Utilisateurs OpenFOAM](#) à Francfort, en Allemagne, du 17 au 19 octobre. Dédiée au code CFD open-source le plus populaire au monde, l'événement accueillera le **Professeur Philip Roe**, connu internationalement pour son travail sur les flux compressibles haute résolution. Y assisteront les créateurs d'OpenFOAM ainsi



que de nombreux utilisateurs issus de diverses industries. Pour en savoir plus sur cet événement, rendez-vous sur : www.esi-group.com/OpenFOAM2017

Du 7 au 9 novembre à Weimar, en Allemagne, ESI accueillera des clients venus d'Europe et du monde entier, au cours d'un événement traduit simultanément en anglais. Au cours de ces 3 jours, les intervenants traiteront de la fabrication, de l'assemblage et des tests virtuels – décrivant essentiellement le cheminement d'un prototype virtuel de sa fabrication jusqu'à sa pré-certification virtuelle. Suite à [l'acquisition de la société ITI l'année dernière](#), l'[ESI Forum en Allemagne](#) accueillera pour la première fois les créateurs et les utilisateurs de sa solution SimulationX, logiciel de simulation de systèmes multi-physique, remplaçant ainsi l'ITI Symposium. Les conférenciers incluront de nombreux scientifiques de renommée mondiale, des clients et des chefs de produits ESI. Pour en savoir plus sur ce Forum, consultez : www.esi-group.com/GermanyForum

Clôturent cette série d'événements, l'[ESI Forum au Japon](#) ou « PUCA » revient cet automne pour sa 27^{ème} édition. Organisé à l'hôtel Hilton de Tokyo, les 15 et 16 novembre, le Forum fournira aux participants l'occasion de rencontrer des experts en simulation et de découvrir comment ESI évolue pour enrichir ses solutions de prototypage virtuel intelligent, soutenant et accélérant ainsi la transformation numérique au cœur de l'industrie 4.0. Traduites simultanément en anglais, les sessions aborderont des sujets d'ingénierie complexes allant de la performance virtuelle, au crash, à la sécurité, au confort des passagers, et à la fabrication virtuelle (comprenant les composites, l'emboutissage de tôle, le soudage et l'assemblage). Il y aura également une session spéciale dédiée aux utilisateurs de Scilab, logiciel open source pour le calcul numérique édité par la société Scilab Enterprises, elle-même [acquise par ESI](#) plus tôt cette année. Pour en savoir plus et vous inscrire au Forum, visitez le site : www.esi-group.com/PUCA2017

Pour plus d'actualités [ESI](#), veuillez consulter : www.esi-group.com/fr/entreprise/presse

ESI Group – Relations Presse

[Delphine Avomo Evouna](#)

+33 1 41 73 58 46

Pour des informations dans d'autres langues, n'hésitez pas à contacter nos responsables de communication à travers le monde :

Amérique du nord

[Leah Charters](#)

+1 248 381 8231

Allemagne, Autriche, Suisse

[Alexandra Lawrenz](#)

+49 6102 2067 183

Amérique du sud

[Daniela Galoflo](#)

+55 11 3031 6221

Royaume-Uni

[Kim Melcher](#)

+44 1543 397 905

Italie

[Manuela Bertoli](#)

+39 051 6335577

Japon

[Nozomi Suzuki](#)

+81 363818486

France

[Gaëlle Lecomte](#)

+33 4 7814 1210

Espagne

[Monica Arroyo Prieto](#)

+34 914840256

Corée du sud

[Gyeong Hee Lee](#)

+822 3660 4507



Europe de l'est

[Lucie Sebestova](#)

+420 511188875

Russie

[Natalia Nesvetova](#)

+7 343 311 0233

Chine

[Yuxiang Guo](#)

+86 (0) 10 6554 4907

À 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 2016 s'est élevé à 141 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, veuillez visiter www.esi-group.com/fr.

Suivez ESI

