

Scania et Dassault Systèmes partenaires pour l'innovation future et le déploiement de la plateforme 3DEXPERIENCE

- Dassault Systèmes et Scania signent un accord portant sur le déploiement de la plateforme 3DEXPERIENCE chez le constructeur
- Cet accord va accélérer le programme de transformation digitale de Scania pour améliorer la simulation réaliste des processus et des propriétés fonctionnelles de ses produits
- La plateforme 3DEXPERIENCE assure l'intégration homogène de la gestion des données avec les capacités de conception et de fabrication leaders de l'industrie

VÉLIZY-VILLACOUBLAY, le 11 octobre 2017 — [Dassault Systèmes](#) (Euronext Paris : #13065, DSY.PA) annonce la signature d'un accord avec [Scania](#) formalisant le processus de déploiement de sa plateforme 3DEXPERIENCE ainsi que d'autres solutions, pour les programmes d'innovation actuels et futurs.

Cette coopération a pour objectif de faciliter la conception, les essais et la validation au meilleur coût de la gamme complète de produits modulaires de haute qualité proposés par Scania. Elle va permettre d'améliorer la simulation réaliste des propriétés fonctionnelles et de processus tels que l'ingénierie, la fabrication, l'entretien et les ventes. Scania va pouvoir fournir à ses clients les bons produits avec une qualité optimale, grâce à un processus de développement produits au coût optimisé et plus économe en ressources.

« Avec son système modulaire renommé, Scania peut réaliser d'innombrables variantes de ses produits et apporter en permanence des modifications à leur conception », déclare Michael Thel, directeur de l'ingénierie chez Scania. « Cette approche nécessite un référentiel complet de conceptions qui peuvent être associées pour créer les applications adaptées au choix du client. La plateforme 3DEXPERIENCE va nous permettre d'améliorer les opérations de simulation et d'accélérer la validation de nos véhicules. Elle assurera par ailleurs une traçabilité complète et une continuité numérique entre la conception et la fabrication, à toutes les étapes des processus de développement virtuels de nos produits ».

« Je suis convaincu que notre vision '3DEXPERIENCE', qui dépasse de loin la méthodologie de conception produits habituellement utilisée par l'industrie, a joué un rôle-clé dans la formulation de l'approche suivie pour répondre aux besoins de Scania », déclare Olivier Sappin, vice-président, industrie Transport & Mobilité, Dassault Systèmes. « La plateforme 3DEXPERIENCE et la solution [Modular Glocal & Secure](#) assurent la continuité numérique requise pour accélérer l'innovation, améliorer la qualité et les performances des produits, et réduire les coûts dans un contexte de complexité et de personnalisation de masse. Scania va bénéficier de ces avantages tout au long de sa chaîne de valeur ».

Partager sur Twitter : @ScaniaGroup et @Dassault3DS s'associent pour l'innovation future et le développement de véhicules avec la #3DEXPERIENCE

Pour plus d'informations sur les solutions de Dassault Systèmes pour l'industrie des transports et de la mobilité : 3ds.com/fr/industries/transport-et-mobilite/

Pour plus d'informations sur la plateforme 3DEXPERIENCE, les solutions de création 3D, de maquette numérique en 3D et de gestion du cycle de vie des produits de Dassault Systèmes : 3ds.com/fr

Dassault Systèmes sur les réseaux sociaux : [Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#) [Youtube](#)

#

À propos de Dassault Systèmes

Dassault Systèmes, « The 3DEXPERIENCE Company », offre aux entreprises et aux particuliers les univers virtuels nécessaires à la conception d'innovations durables. Ses solutions leaders sur le marché transforment pour ses clients, la conception, la fabrication et la maintenance de leurs produits. Les solutions collaboratives de Dassault Systèmes permettent de promouvoir l'innovation sociale et offrent de nouvelles possibilités d'améliorer le monde réel grâce aux univers virtuels. Avec des ventes dans plus de 140 pays, le Groupe apporte de la valeur à plus de 220 000 entreprises de toutes tailles dans toutes les industries. Pour plus d'informations : www.3ds.com.

3DEXPERIENCE, le logo Compass et le logo 3DS, CATIA, SOLIDWORKS, SIMULIA, DELMIA, ENOVIA, GEOVIA, EXALEAD, BIOVIA, NETVIBES, 3D VIA, 3DEXCITE sont des marques déposées de Dassault Systèmes ou de ses filiales aux USA et/ou dans d'autres pays.