



Dassault Systèmes annonce la disponibilité de SIMULIA SLM, sa nouvelle solution de gestion du cycle de vie des simulations

Cette application sécurise la propriété intellectuelle grâce à la gestion des données, des processus et des applications liées à la simulation

Paris, le 17 janvier 2008 — Dassault Systèmes (NASDAQ : DASTY, Euronext Paris : #13065, DSY.PA), l'un des premiers éditeurs mondiaux de solutions 3D et de gestion du cycle de vie des produits (PLM — Product Lifecycle Management), annonce la disponibilité de SIMULIA SLM. D'abord disponible pour certains clients, cette nouvelle suite de solutions SIMULIA est conçue pour optimiser la façon dont les entreprises exécutent et gèrent leurs processus de simulation.

La simulation s'est progressivement imposée comme un processus incontournable pour développer rapidement des produits innovants. SIMULIA SLM accélère le cycle de vie du développement de nouveaux produits en permettant d'accéder au moment voulu aux informations pertinentes grâce à sa capacité de stockage, de recherche et de récupération sécurisée spécifique aux données et aux processus de simulation. SIMULIA SLM maximise la valeur de la propriété intellectuelle générée par l'entreprise grâce à la capture, à la ré-utilisation et au déploiement des meilleures pratiques de simulation. Cette solution fournit également des outils permettant de contrôler et de partager les données de simulation en vue du développement collaboratif de nouveaux produits.

« La disponibilité de SIMULIA SLM marque une étape majeure pour SIMULIA dans la mesure où notre portefeuille de solutions dépasse désormais le cadre de la gamme Abaqus », déclare Marck Goldstein, directeur général de SIMULIA chez Dassault Systèmes. « En nous appuyant sur la technologie PLM d'ENOVIA et l'expertise en simulation de SIMULIA, nous avons développé rapidement une solution que nous considérons comme à la pointe de la technologie. SIMULIA SLM permettra à nos clients de sécuriser leur propriété intellectuelle simulée, pour la transformer en un actif précieux et maîtrisé ».

Réduction du cycle de vie des produits, augmentation des coûts, réglementations de plus en plus strictes ou volonté de bénéficier de simulations plus nombreuses : les entreprises doivent pouvoir compter sur une solution économique et efficace pour administrer, partager et sécuriser leurs actifs simulés. Conçu pour assurer un déploiement performant au meilleur coût, SIMULIA SLM fournit des fonctions de premier plan immédiatement opérationnelles et qui permettent aux utilisateurs de bénéficier d'avantages tangibles dans les plus brefs délais.

Cette nouvelle solution permet de gérer toutes les données liées à des simulations, d'intégrer et de contrôler l'exécution d'applications de simulation, d'exécuter des opérations telles que des requêtes ou le contrôle de versions, de gérer les accès, ainsi que d'effectuer et de réviser des simulations au sein d'un environnement collaboratif distribué.

SIMULIA SLM est également compatible avec des applications de création de simulation développées par SIMULIA, par des partenaires tiers et par des clients, grâce à une gamme de connecteurs, permettant ainsi de déployer et d'exécuter différentes solutions de simulation à partir de l'environnement SIMULIA SLM. Les connecteurs sont actuellement disponibles pour l'environnement d'analyse par éléments finis unifié Abaqus Unified FEA, CATIA et différentes applications tierces telles que Nastran, HyperMesh, AcuSolve et STAR-CD. Les clients peuvent facilement configurer les connecteurs par rapport à leurs propres applications.

D'abord déployée chez certains clients début 2008, la disponibilité de SIMULIA SLM sera généralisée en milieu d'année. Un Livre Blanc et un séminaire en ligne consacrés à la gestion du cycle de vie des simulations sont proposés sur le site consacré à SIMULIA : www.simulia.com/products/slm.html

A propos de Dassault Systèmes

Leader mondial des solutions 3D et de gestion du cycle de vie des produits (*Product Lifecycle Management* ou PLM), Dassault Systèmes apporte de la valeur ajoutée à 100 000 clients, répartis dans 80 pays. Pionnier du marché du logiciel en 3D depuis 1981, Dassault Systèmes développe et commercialise des logiciels d'application PLM et des services qui anticipent les processus industriels de demain et offrent une vision 3D de l'ensemble du cycle de vie d'un produit, de sa conception à sa maintenance. L'offre de Dassault Systèmes se compose de CATIA pour la conception virtuelle de produits, SolidWorks pour la conception mécanique en 3D, DELMIA pour la production virtuelle, SIMULIA pour la simulation et les tests virtuels, ENOVIA pour la gestion collaborative et globale du cycle de vie et 3DVIA pour des expériences 3D vécues en ligne comme dans la vie réelle. Dassault Systèmes est coté sur les marchés Nasdaq (DASTY) et Eurolist (n°13065, DSY.PA). Pour plus d'informations: <http://www.3ds.com/fr/>

CATIA, DELMIA, ENOVIA, SIMULIA, SolidWorks et 3D VIA sont des marques déposées de Dassault Systèmes ou de ses filiales aux USA et / ou dans d'autres pays.

Contact presse Dassault Systèmes :

Arnaud Malherbe

Tél. : 01 55 49 87 73 / 06 87 56 24 61

arnaud.malherbe@3ds.com