



Dassault Systèmes lance le PLM 2.0 avec sa nouvelle plate-forme V6

Les premiers clients de cette nouvelle plate-forme découvrent la valeur du PLM en ligne pour tous

Paris, le 24 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 (Product Lifecycle Management-PLM), lance le PLM 2.0 et sa nouvelle plate-forme V6. Le PLM 2.0 – le PLM en ligne pour tous, est un environnement 3D en ligne permettant à tout le monde d'expérimenter virtuellement les produits et où les interactions entre les utilisateurs génèrent la propriété intellectuelle (IP). La V6 est la plate-forme nouvelle génération de Dassault Systèmes pour le PLM 2.0.

« Le PLM 2.0 est au PLM ce que le Web 2.0 est au Web, dans la mesure où cet environnement permet d'exploiter l'intelligence générée collectivement par différentes communautés d'utilisateurs en ligne. Avec le PLM 2.0, tout utilisateur impliqué dans le développement d'un produit peut imaginer, partager ses idées et vivre des expériences grâce au langage universel qu'est la 3D. Le PLM 2.0 donne littéralement vie au patrimoine intellectuel, de l'idée initiale jusqu'à l'usage du produit. Il mêle le réel au virtuel pour donner lieu à une expérience immersive comme dans la vie réelle », déclare Bernard Charlès, Directeur Général de Dassault Systèmes. *« Avec la V6, la propriété intellectuelle est disponible et exploitable immédiatement grâce à des solutions PLM interconnectées, afin que tout un chacun puisse tester un produit virtuel dans le monde réel ».*

« La collaboration en ligne et la création de contenu sont critiques pour notre business. Dans le contexte économique actuel, il est nécessaire de travailler 24 heures sur 24 à l'échelle mondiale. Avec la V6, les utilisateurs peuvent travailler simultanément et en temps réel grâce à une simple connexion Internet. Son interface 3D ainsi que son expérience utilisateur, permettent à tout le monde d'intervenir facilement au cours du cycle de vie des produits, que l'on soit concepteur, fournisseur ou utilisateur final. Ceci nous permet d'innover rapidement et efficacement pour nos clients », indique Walter Knoblauch, responsable PLM chez Schuler.

« La V6 fournit une plate-forme PLM unique pour l'ensemble des processus métier PLM, accessible en permanence, que l'on fasse partie d'un groupe impliqué dans l'ingénierie, d'une entreprise ou que l'on soit utilisateur final. En s'appuyant sur la technologie MatrixOne, la V6 assure également un accès intelligent à l'ensemble de la propriété intellectuelle, quel que soit l'emplacement de la source. C'est une plate-forme ouverte s'appuyant sur des standards SOA, et rapide à déployer », explique Dominique Florack,

Directeur Général adjoint, Produits, Recherche & Développement de Dassault Systèmes.

Les valeurs de la V6 répondent pleinement aux exigences des clients vis-à-vis de leurs stratégies PLM :

- **Une plate-forme PLM unique pour gérer la propriété intellectuelle** — La V6 prend en charge les applications de modélisation IP en couvrant toutes les disciplines d'ingénierie, tous les processus métier collaboratifs (Collaborative Business Process – CBP) ainsi que les expériences des utilisateurs finaux, tout au long du cycle de vie du produit
- **L'Innovation collaborative globale** — L'avenir du PLM passe par l'extension de la collaboration entre tous les acteurs afin de regrouper les définitions RFLP (Requirements, Functional, Logical & Physical) du produit
- **Création et collaboration en ligne** — La V6 est conçue pour travailler simultanément et en temps réel, entre différents sites, via une simple connexion Internet ; un enjeu critique pour les entreprises dont les stratégies d'ingénierie et de fabrication sont mises en œuvre à l'international
- **Vivre des expériences comme dans la vie réelle** — La V6 dispose d'une interface intuitive conçue pour permettre à tout utilisateur impliqué dans le développement et le cycle de vie du produit, de trouver facilement des informations, de communiquer, de collaborer et de vivre en ligne des expériences 3D en reproduisant les conditions du monde réel
- **Des processus métier PLM prêts à l'emploi** — La V6 unifie les processus d'ingénierie et les processus d'entreprise, y compris l'approvisionnement et la gestion de programmes ou de la conformité. Les accélérateurs industriels V6 mettent en œuvre les meilleures pratiques ainsi que les meilleures fonctionnalités PLM spécifiques à certains secteurs industriels, afin d'accélérer le déploiement et le retour sur investissements
- **Un coût total de possession plus bas** — La rapidité de mise en œuvre, via un serveur et une base de données uniques pour l'ensemble des applications, réduit considérablement le coût total de possession et contribue à renforcer l'efficacité de la collaboration. L'architecture SOA permet de faciliter l'intégration aux systèmes existants et de modéliser les processus métier sans compétences particulières en programmation, en supportant un business model flexible.

La disponibilité des solutions PLM V6 de Dassault Systèmes (CATIA, DELMIA, SIMULIA, ENOVIA) sera généralisée en mai 2008. Comme pour les précédentes versions majeures de son portefeuille de solutions, Dassault Systèmes va capitaliser sur les investissements effectués par ses clients, en continuant à développer de nouvelles versions de la V5, pour permettre une migration fluide vers la V6. Dans le cadre de cette initiative, ENOVIA MatrixOne 10.8 également annoncé aujourd'hui, est « compatible V6 ». En évoluant vers la version 10.8, les clients ENOVIA MatrixOne seront prêts pour le passage à la V6. Pour plus d'informations : <http://www.3ds.com/V6>

À 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 Euronext Paris (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