



Cessna adopte la Version 6 de Dassault Systèmes pour renforcer les processus de gestion du cycle de vie de ses produits

LAS VEGAS (Dassault Systèmes Customer Conference), le 9 novembre 2011 — Dassault Systèmes (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 que [Cessna Aircraft Company](#), leader mondial de construction aéronautique générale, a sélectionné ses solutions V6 pour accélérer l'introduction de nouveaux programmes, abaisser ses coûts de développement et réduire les délais de certification.

Utilisateur historique de CATIA, solution de conception de produits en 3D, et d'ENOVIA, plate-forme d'innovation collaborative, Cessna a décidé de migrer vers la Version 6 de ces deux solutions. Par ailleurs, l'avionneur va adopter la solution d'usine numérique DELMIA pour mieux gérer les phases additionnelles du cycle de vie des produits.

« Pendant de nombreuses années, Dassault Systèmes nous a permis de rester à la pointe de l'innovation dans le secteur aéronautique. La migration vers la Version 6 marque une étape importante qui nous permettra de préserver notre compétitivité », déclare Bob King, vice-président et directeur des systèmes d'informations de Cessna. « Changer les solutions sur lesquelles repose la construction de nos produits n'est pas une décision qui se prend à la légère. »

En adoptant la Version 6 de CATIA et d'ENOVIA et en intégrant DELMIA, Cessna sera en mesure de réduire ses délais de mise sur le marché et d'optimiser ses coûts en :

- Favorisant l'innovation collaborative au plan mondial, grâce à une plate-forme Web ouverte et évolutive
- Analysant et en validant les processus de fabrication afin d'identifier d'éventuels problèmes en amont
- Générant des instructions visuelles en 3D pour la production
- Planifiant les processus de fabrication basés sur des modèles graphiques
- Fournissant des flux de contrôle des configurations et de gestion des changements entre l'ingénierie et la production

« L'adoption par Cessna de la Version 6 illustre parfaitement la formidable croissance qu'enregistre Dassault Systèmes dans de nombreux secteurs industriels. Nous nous réjouissons de prolonger notre relation de longue date avec Cessna », ajoute Al Bunshaft, directeur général de Dassault Systèmes pour l'Amérique du Nord.

###

À propos de Cessna

Cessna est la première entreprise mondiale de construction aéronautique générale. Depuis sa création en 1927, Cessna a conçu, construit et livré plus de 192 500 avions à travers le monde, dont plus de 6 100 jets d'affaires Citation, ce qui en fait la plus importante flotte de jets d'affaires au monde. Aujourd'hui, Cessna est présent dans deux secteurs d'activité : la vente d'avions et les services après-vente (*aftermarket*). Les ventes d'avions incluent les jets d'affaires Citation, les monomoteurs turbopropulseurs utilitaires Caravan, les monomoteurs à pistons et les solutions de transport aérien CitationAir. Les services après-ventes englobent les pièces de rechange, ainsi que les services de maintenance, d'inspection et de réparation. En 2010, Cessna a livré 535 avions, dont 179 jets d'affaires Citation, pour un chiffre d'affaires de 2,6 milliards de dollars. Pour de plus amples renseignements sur Cessna Aircraft Company, visitez www.cessna.com.

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 130 000 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. Pour plus d'informations : <http://www.3ds.com/fr>

CATIA, DELMIA, ENOVIA, EXALEAD, SIMULIA, SolidWorks et 3DVIA 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 61 62 87 73

arnaud.malherbe@3ds.com