

[← назад к перечню](#)

ИЮН

15

2009

AIRBUS ВЫБРАЛ PLM-РЕШЕНИЕ DASSAULT SYSTEMES ДЛЯ НОВОГО, ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОГО ЛАЙНЕРА

Решение для совместного трехмерного проектирования и производства станет основой программы создания аэробуса A350 XWB

Парижский авиасалон (Ле Бурже), Франция, 15 июня 2009 г. – Компания Dassault Systèmes (DS) объявила, что Airbus, один из ведущих мировых производителей самолетов, внедряет решения DS по управлению жизненным циклом изделия (PLM) для поддержки ключевых процессов трехмерного проектирования в рамках программы создания аэробуса A350 XWB. С помощью данного программного обеспечения инженеры Airbus получают решение для коллективных разработок от трехмерного проектирования до автоматизированного производства, с расширенными, по сравнению с предыдущими программами, возможностями.

Основанный на Dassault Systèmes ENOVIA VPM, цифровой трехмерный макет самолета будет поддерживать работу нескольких тысяч проектировщиков как компании Airbus, так и ее поставщиков. Все заинтересованные стороны смогут вносить изменения в проект композитных структур нового самолета, построенный на базе решения Composite Part Design от Dassault Systèmes CATIA, что приведет к повышению возможностей гибкого реагирования при проектировании. Цифровой трехмерный макет (DMU) также будет соединен с Manufacturing Engineering - программными средствами Dassault Systèmes DELMIA – для оптимизации процессов производства и обеспечения сквозного характера процессов от проектно-конструкторских работ до производства. Программа A350 XWB направлена на повышение эффективности эксплуатации самолетов нового поколения, идеально соответствуя меняющимся потребностям рынка в плане размеров воздушного судна, дальности полета, комфорта пассажиров и охраны окружающей среды. С ее помощью можно повысить топливную эффективность, сократить вредные выбросы и снизить уровень шума при взлете, в полете и при посадке. Именно поэтому одной из основных целей Airbus является достижение управления жизненным циклом самолета A350 в виртуальной трехмерной среде PLM.

“Dassault Systèmes поддерживает поставленную Airbus цель совершенствования методологии производства и активизации совместных инновационных разработок для обеспечения устойчивого развития бизнеса”, комментирует Этьен Друа, исполнительный вице-президент Dassault Systèmes.

“Два года назад Dassault Systèmes и Airbus договорились, что задающее определение самолета A350 должно быть трехмерным, а надежный трехмерный конфигурированный макет (DMU) станет моделью для всех инженеров и менеджеров проекта A350. Компании решили использовать PLM решения Dassault Systèmes для поддержки большой экосистемы расширенного предприятия (Extended Enterprise ecosystem) при разработке и

Контакты пресс-службы

日本AMD 報道関係の方々からのお問い合わせ
友子 垂水

日本AMD(株) コーポレートマーケティング部
amdjapan.pr@amd.com

AMD Press contact:

Beck Sarah

+1 (512) 602-4627

sarah.beck@amd.com

производстве самолета A350 и упростить и гармонизировать ИТ-среду для более эффективного достижения заказчиком поставленных целей. Теперь это стало реальностью”.

“В сегодняшнем тесно взаимосвязанном мире производителям еще более важно интенсифицировать усилия по реализации совместных работ в рамках “умного” проектирования и разработки изделий. IBM и Dassault Systèmes вместе создавали решения, упрощающие сотрудничество Airbus с партнерами и поставщиками. Это позволяет оптимизировать операции в глобальном масштабе и использовать более “бережливую” и быстро изменяемую модель для разработки изделия”, заявил Альберт Буншафт, вице-президент, IBM Product Lifecycle Management.

Наверх

О компании

О компании 3DS
La Fondation
События
Пресс-релизы
Журналы 3DS
Экологическая ответственность
Платформа 3DEXPERIENCE
Истории клиентов

Поддержка и обучение

Knowledge Base
Программа обучения и каталоги курсов

Остаться на связи

Отдел продаж
3DS в мире
Карьера
Контакты

Популярные ссылки

DraftSight
Загрузить
Истории

Присоединиться

 Facebook
 Twitter
 Youtube channel
 Blog

Юридическая информация | Условия использования | Конфиденциальность | Борьба с пиратством © 2002-2017 Dassault Systèmes – Все права защищены



ПОДЕЛИТЬСЯ