

# Dassault Systèmes и ведущий немецкий автоконцерн подписывают стратегическое пятилетнее соглашение о внедрении инновационных проектов

# PLM-решения DS поддерживают производителей автомобилей, адаптируя их к глубоким изменениям в автомобильной промышленности

Париж, 16 марта 2010 г. — Компания Dassault Systèmes (DS) (Euronext Paris: #13065, DSY.PA), мировой лидер в области 3D и PLM (управление жизненным циклом изделия) решений объявила о том, что BMW и Dassault Systèmes подписали глобальное стратегическое соглашение сроком на пять лет. Данное соглашение позволит компаниям решать новые задачи, стоящие перед автопроизводителями, а также организовать четкое взаимодействие между их научно-исследовательскими центрами. Все это будет способствовать дальнейшему совершенствованию продуктовой линейки Dassault Systèmes, а также даст возможность компании BMW оптимизировать свои процессы разработки и производства. Dassault Systèmes предлагает BMW программные решения для ключевых областей проектирования и производства, опираясь на решение CATIA, которое станет основным решением для разработки продукции.

Необходимость сокращения выбросов  $CO_2$  вынудила мировых автопроизводителей переориентировать свои бизнес-процессы на выпуск более экологичных автомобилей. Целиком оправдывая возложенные на них задачи по созданию экологически чистых автомобилей, решения Dassault Systèmes позволят автопроизводителям проектировать, анализировать и моделировать разработку машин с низким уровнем выбросов вредных веществ, таких как Project I — автомобиль проекта Megacity Vehicle, характеристики которого оптимизированы из расчета максимальной производительности при минимальном энергопотреблении.

За счет объединения всех этапов проектирования в рамках одной программной PLMплатформы, BMW сможет опираться в своем производстве на уже существующие успешные проекты и повторно использовать их для всех линеек продукции, экономя время на разработку и выпуск новых автомобилей. Единая платформа также позволяет всем разработчикам, включая партнеров по проектированию в цепочке поставок, работать сообща, что также в немалой степени способствует упрощению процесса разработки. Применение решения для реалистичного моделирования SIMULIA совместно с САТІА позволят BMW проводить виртуальные испытания разрабатываемых автомобилей на ранних этапах разработки, что позволит повысить качество продукции, а также существенно сократить время и затраты на реальные испытания.

Соглашение также описывает ряд стратегических проектов, в рамках которых BMW намерена оценить возможные пути плавного перехода на решения Dassault Systèmes V6 PLM для всех своих программ разработки автомобилей.

«ВМW оценила исключительную важность интегрированных решений V6 для совместной работы компании Dassault Systèmes, которые позволяют реализовывать устойчивые инновационные проекты, – отметил Бруно Лачаг (Bruno Latchague), исполнительный вицепрезидент Dassault Systèmes. – Мы очень рады сотрудничеству с ведущим немецким автопроизводителем в создании новых, экологически чистых автомобилей, и искренне уверены, что наше партнерство позволит внести значительный вклад в глобальные изменения, которые уже происходят в автомобильной промышленности».

#### ###

### О компании Dassault Systèmes

Dassault Systèmes — мировой лидер в области 3D и PLM (управление жизненным циклом изделия) решений обеспечивает увеличение прибыли для более, чем 115 тысяч заказчиков из 80 стран. DS с 1981 года занимается разработкой и продажей PLM программного обеспечения и услуг, которые обеспечивают эффективную работу производственных процессов и позволяют увидеть жизненный цикл изделия от этапа его создания до утилизации в 3D.

Портфолио решений Dassault Systèmes содержит: CATIA для виртуального проектирования продукции - SolidWorks для 3D проектирования - DELMIA для виртуального производства - SIMULIA для виртуального тестирования - ENOVIA для взаимодействия и совместного управления бизнес-процессами и жизненным циклом изделий, и 3DVIA для для создания виртуального опыта потребления. Акции Dassault Systèmes котируются на фондовой бирже Euronext Paris (#13065, DSY.PA). Для получения более подробной информации посетите сайт <a href="http://www.3ds.com">http://www.3ds.com</a>

CATIA, DELMIA, ENOVIA, SIMULIA, SolidWorks и 3D VIA являются зарегистрированными торговыми марками компании Dassault Systèmes и ее дочерних фирм в США и/или в других странах.

#### Контакты для прессы:

Елена Демьянова (Россия) <u>Demyanova@fhv.ru</u> +7 (495) 937 31 31

## **Dassault Systèmes Press Contacts:**

 Derek Lane (DS Americas)
 derek.lane@3ds.com
 +1 (818) 673-2243

 CJ Lin (DS AP)
 cj.lin@3ds.com
 +86 21 3856 8039

 Arnaud Malherbe (DS EMEA)
 arnaud.malherbe@3ds.com
 +33 (0)1 55 49 87 73