♦ Новости компании Dassault Systèmes ♦

Dassault Systèmes представляет отраслевое решение "Vehicle Program Intelligence" для ускорения бизнес-процессов в автомобилестроении

29 июня 2016 года компания Dassault Systèmes объявила о выпуске отраслевого решения Vehicle Program Intelligence, предлагающего компаниям автомобилестроительной и транспортной отраслей мощные приложения для анализа данных. Новое решение, построенное на базе платформы 3DEXPERIENCE, позволяет выявлять, измерять и анализировать данные о продуктах и о производственных процессах и помогает руководителям компаний быстрее принимать более обоснованные решения в отношении управления проектами, изменениями и качеством.

Для создания новой модели автомобиля может потребоваться до пяти лет работы, а сама разработка подразумевает участие сотен специалистов разных дисциплин из многих стран. Появление новых источников информации по модельному ряду автомобилей приводит к увеличению объема работы и повышению сложности проекта, при этом использование устаревших информационных систем и нехватка необходимых инженерных данных замедляет оптимизацию производственных процессов. Чтобы справиться с этой задачей, автопроизводителям и поставщикам запасных частей необходима комплексная информация о ходе реализации их производственных программ,

которая бы поступала в режиме реального времени и была представлена в удобном для понимания виде.

Отраслевое решение Vehicle Program Intelligence специально создавалось для того, чтобы обеспечить руководителям и менеджерам проектов более глубокое понимание в отношении хода реализации программ по разработке автомобилей. Компании получат более полное представление о проблемах, с которыми сталкиваются заказчики, о времени, которое необходимо для их решения, о производственных сбоях и необходимых мерах, а также о рисках для производителей с точки зрения стоимости, качества и соблюдения нормативных требований.

Виртуальная среда для совместной работы обеспечивает пользователям быстрый и удобный доступ ко всем данным, относящимся к разработке, предоставляет подробные, актуальные сведения о ключевых показателях проекта, об изменениях и о качестве продукции. Это уникальный источник информации, гарантирующий отслеживаемость и точность данных, а также позволяющий сократить затраты времени на их поиск и сбор. Кроме того, новое решение дает возможность собирать и анализировать контент из других, уже существующих информационных

систем, обеспечивая прозрачную передачу актуальных данных в *3DEXPERIENCE*. Всё это позволяет с минимальными рисками отказаться от устаревших программных инструментов и систем, сохраняя полный контроль над производственными процессами.

"Выпуская отраслевое решение Vehicle Program Intelligence, компания Dassault Systèmes дает автопроизводителям необходимые аналитические инструменты, позволяющие им оптимизировать свои производственные процессы", - говорит Olivier Sappin, вице-президент Dassault Systèmes по решениям для автомобильной промышленности и транспортной отрасли. - "В результате компании смогут принимать более взвешенные и обоснованные решения, используя для этого единый источник достоверной информации. Высокая скорость и гибкость этого отраслевого решения позволяет снизить сложность и издержки проектов, повысить качество производимой продукции и ускорить вывод этой продукции на рынок".

С более подробной информацией об отраслевых решениях Dassault Systèmes для автомобилестроительной и транспортной отраслей можно ознакомиться на домашней странице: www.3ds.com/industries/transportation-mobility



