

Комплекс DELMIA обладает наиболее широким набором решений по созданию Цифрового Производства на рынке подобных систем. Мы предлагаем продвинутые технологии и законченные решения, ориентированные на критические для заказчика производственные процессы.

Комплекс DELMIA включает в себя решения в области автомобильной, аэрокосмической, оборонной, корабельной промышленности, товаров народного потребления, электроники, сборочного производства автоматизации. Эти решения покрывают широкий спектр задач производства, начиная с планирования технологических процессов общей сборки и моделирования производственных процессов, и охватывая все фазы подготовки производства. В результате имеется возможность полностью спроектировать и оценить производственные процессы с помощью цифрового макета.

Решения DELMIA по созданию Цифрового Производства опираются на модель данных «Продукт, Процесс, Ресурсы» (PPR), разработанную компанией Dassault Systemes. Такая модель данных позволяет осуществлять непрерывное создание и оценку производственных процессов в контексте выпуска изделий на протяжении всего жизненного цикла. Благодаря глубокой интеграции всех решений компании DS, технологическая база данных DELMIA Manufacturing Hub охватывает все аспекты инженерных процессов производства, что дает возможность хранить и повторно использовать передовой промышленный опыт компании.

Система DELMIA позволяет заказчикам организовать единую рабочую и технологическую среду и в цифровом виде определять процессы производства. Наши предложения постоянно совершенствуются, и заказчики получают возможность внедрения решений, в результате которого они серьезно продвигаются в производительности, эффективности, безопасности и качестве производства.

Последние исследования компании CIMdata, занимающейся независимой экспертизой и анализом рынков, показали, что решения Цифрового Производства DELMIA представляют собой уникальную технологию, которая так необходима компаниям, желающим сэкономить время, снизить затраты, быстрее выходить на рынок и оптимизировать возврат инвестиций.