

◆ Новости компании *Dassault Systèmes* ◆

Boeing и Dassault Systèmes расширяют партнерские отношения

Как стало известно 25 июля 2017 года, компании *Dassault Systèmes* и *Boeing* расширяют свои партнерские отношения. *Boeing* будет использовать платформу *Dassault Systèmes 3DEXPERIENCE* для управления производственными операциями и жизненным циклом продукции в своих программах коммерческой авиации, а также в космических и оборонных программах.

Такое решение было принято после проведения сравнения конкурирующих предложений. Процесс включал в себя тщательный анализ технических и функциональных возможностей платформы, оценку экономической эффективности и бизнес-преимуществ в масштабах всей цепочки создания ценности.

Boeing будет внедрять платформу *3DEXPERIENCE* поэтапно. Компания планирует использовать отраслевые решения *Winning Program, Co-Design to Target, Ready for Rate, Build to Operate and License to Fly* для аэрокосмической и оборонной промышленности – чтобы усилить цифровые возможности коллаборации в масштабе всего предприятия, а также возможности проектирования, инженерного анализа, подготовки производства, планирования и выполнения производственных операций.

“*Dassault Systèmes* гордится своим сотрудничеством с *Boeing* и тем, что *Boeing* начинает второй век своей истории инноваций с тем партнером, которому доверяет. Компания *Boeing* не только является лидером в своей отрасли, но также влияет и на развитие всех других отраслей в современном обществе”, – сказал в этой связи **Bernard Charlès**, вице-председатель и главный исполнительный директор *Dassault Systèmes*. – “Сегодня мы находимся в поворотной точке для всей индустриальной эпохи, и здесь мы разрушаем еще одну производственную парадигму. Параллельный обмен данными между виртуальными и реальными операциями превращает цепочку добавления дополнительной стоимости в цепочку создания ценностей. Всё расширенное предприятие получает возможность непрерывно измерять и



контролировать бизнес-процессы для достижения максимальной эффективности и потенциального роста общего объема продаж. Это и есть суть “бизнеса в эпоху впечатлений пользователя” (*Business in the Age of Experience*)”.

Платформа *3DEXPERIENCE* позволяет минимизировать расходы на интеграцию и поддержку ПО, помогает повысить производительность, стимулирует создание инноваций и способствует внедрению лучших отраслевых практик для обеспечения стандартизированной работы в рамках всего жизненного цикла изделия. Функционал *3DEXPERIENCE* позволяет не только выполнять численное моделирование для продуктов и процессов, но и выявлять и устранять потенциальные риски и проблемы с качеством еще до начала производства. Единый источник данных, который используют все программные приложения платформы *3DEXPERIENCE*, предоставляет достоверную и полезную для практического применения информацию в режиме реального времени, а также обеспечивает бесшовную коммуникацию в масштабах всего предприятия и цепочки поставщиков, охватывая при этом все поколения продукта. Цифровая целостность данных расширяет информационные и аналитические возможности предприятия.

“Решение о внедрении платформы *Dassault Systèmes 3DEXPERIENCE* является важным шагом в нашей цифровой трансформации. Эта цифровая платформа предлагает те глобальные инженерные и производственные возможности, с которыми *Boeing* начинает второй век своей истории”, – говорит **Ted Colbert**, ИТ-директор компании *Boeing* и старший вице-президент по информационным технологиям и анализу данных. – “Ценность этого расширенного стратегического партнерства заключается во взаимном стремлении трансформировать то, каким образом *Boeing* объединяет, защищает, изучает и вдохновляет мир”.

