◆ Новости компании *Dassault Systèmes* ◆

Turkish Aerospace Industries выбирает отраслевые решения *Dassault Systèmes* для крупнейшего в Турции проекта в сфере авиации

5 июля 2018 года компания *Dassault Systèmes* сообщила о том, что *Turkish Aerospace Industries, Inc.* выбрала платформу *3DEXPERIENCE* для ускорения разработки воздушного судна *TF-X* – новейшего и крупнейшего в Турции авиационного проекта. Это решение было принято после тщательного изучения доступных на рынке предложений и проведения концептуальной апробации. Во внимание были приняты и 30-летний опыт и наследие *Dassault Systèmes*, благодаря которым продолжает формироваться аэрокосмическая отрасль.

Отраслевые решения *Winning Program, Co-Design to Target, Test to Perform, Ready for Rate* и *Build to Operate*, основанные на платформе *3DEXPERIENCE*, будут использоваться специалистами *Turkish Aerospace Industries* для разработки многоцелевого летательного аппарата нового поколения на всех этапах – начиная с проектирования и заканчивая производством самолета. Свыше двух тысяч участников проекта из различных департаментов компании *Turkish Aerospace*, а также её партнеров и поставщиков, будут сотрудничать, опираясь на единый источник данных, при решении задач цифрового проектирования, инженерного анализа, подготовки производства, осуществлять бизнес-анализ и контроль за соблюдением нормативных требований регулятора.

“Масштаб программы *TF-X* открыл перед нами новые возможности. Мы хотели выбрать наиболее подходящее программное решение для этого проекта, которое также позволяет оптимизировать бизнес-процессы за счет передовых практик в аэрокосмической отрасли”, – сказал в этой связи ***Temel Kotil***, президент и главный исполнительный директор *Turkish Aerospace*. – “Платформа *Dassault Systèmes 3DEXPERIENCE* и интегрированные в нее приложения убедили нас в необходимости сделать следующий шаг. Наша компания получит богатые возможности для авиационного проектирования, разработки и производства, и сможет продемонстрировать свою решимость в реализации крупных проектов”.

“Разработка летательных аппаратов, считающаяся одной из наиболее технологически продвинутых областей, становится еще более сложной. По мере того как компании интегрируют всё более совершенные системы и технологии, они ищут новые способы работать над концептом, дизайном, производственными процессами, а также тестированием, сертификацией и поддержкой своих продуктов, с одновременным обеспечением возможности совместной работы, [взаимодействия] между географически распределенными функциональными подразделениями”, – отмечает ***David Ziegle***r, вице-президент *Dassault Systèmes* по аэрокосмической и оборонной промышленности. – “Платформа *3DEXPERIENCE* обеспечивает заказчиков необходимыми цифровыми возможностями, позволяя вдвое ускорить реализацию подобных программ. Таким образом, *Turkish Aerospace* сможет усовершенствовать процесс принятия [конструкторских] решений, снизить риски и трансформировать процесс своего развития от начала до конца”.

Свидетельством интереса компании *Dassault Systèmes* к авиации стало её участие в Международном авиашоу в Фарнборо (*Farnborough International Airshow*), которое проходило с 16 по 20 июля 2018 года.

Подробнее об отраслевых решениях *Dassault Systèmes* для авиакосмической и оборонной промышленности можно узнать по ссылке: *https://ifwe.3ds.com/aerospace-defense*