

Кораблестроительная компания *DCNS* внедряет платформу *3DEXPERIENCE* от *Dassault Systèmes*

8 февраля 2016 года компания *Dassault Systèmes*, разработчик платформы *3DEXPERIENCE* и один из мировых лидеров в области программных средств для *3D*-проектирования, создания цифровых *3D*-макетов и управления жизненным циклом изделий (*PLM*), и кораблестроительная компания *DCNS*, занимающая ведущие позиции в сфере создания современных решений для береговой охраны, объявили о том, что для обеспечения своей деятельности *DCNS* выбрала платформу *3DEXPERIENCE*.

Компания *DCNS* намерена внедрить платформу *3DEXPERIENCE* для управления полным жизненным циклом всех своих изделий, таких как подводные лодки нового поколения, большие противолодочные корабли, сторожевики, авианосцы и десантные корабли-доки (*LPD*) и пр. Это внедрение положительным образом скажется на всех производственных процессах компании, начиная с концептуального и детального проектирования и заканчивая непосредственно производством, обслуживанием и эксплуатацией продукции. Как результат, это будет способствовать улучшению эксплуатационных характеристик продукции и повышению конкурентоспособности предприятия на глобальном уровне.

Инженерно-техническое проектирование высокоэффективных решений для военно-морского флота требует максимально полной интеграции комплексных систем и инфраструктуры, в том числе ядерных и традиционных силовых установок, радиолокационных систем, ракетного комплекса и средств коммуникаций. Для принятия обоснованных решений инженерам, работающим по всем этим дисциплинам, необходим быстрый доступ к точной и актуальной информации.

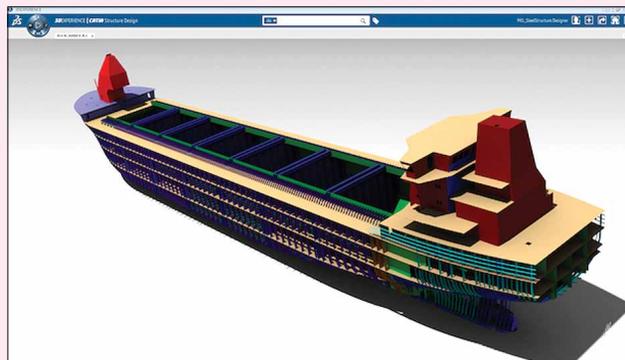
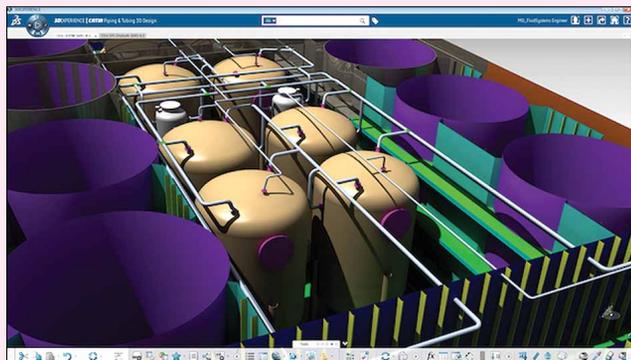
Продукция *DCNS* получила признание во всём мире благодаря своим передовым эксплуатационным характеристикам, уровню инноваций и мультифункциональным возможностям, поскольку компания обеспечивает чрезвычайно сложную высокоуровневую интеграцию производственных систем. *DCNS* предлагает своим клиентам, партнерам по разработке промышленных систем и оборудования, а также участникам цепочки поставок,



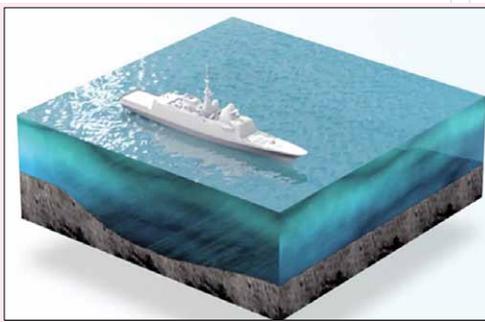
наиболее продвинутые инструменты и цифровой интерфейс для совместной работы. Внедрение отраслевых программных решений в рамках единой общей платформы *3DEXPERIENCE* служит мощным катализатором, способствующим повышению производительности и степени гибкости компании, и позволит создавать наиболее конкурентоспособные и эффективные изделия.

“Гибкость и динамичность (под которыми мы понимаем способность компании своевременно создавать надежные и эффективные решения, которые бы удовлетворяли потребности наших клиентов, обеспечивали интеграцию систем мирового уровня и предусматривали эксплуатационные экономически эффективные инструменты для управления жизненным циклом продукции) являются для нас важным конкурентным преимуществом”, – сказал в этой связи **Herve Guillou**, президент и главный исполнительный директор *DCNS*. – “Благодаря нашему сотрудничеству с *Dassault Systèmes* и применению их революционных решений для морской отрасли, у нас теперь есть реальный план развития – стратегический план, позволяющий реализовать наши амбициозные цели”.

“В целом морская отрасль и шельфовая индустрия сегодня переживают новую волну инноваций, особенно на фоне того, как представленность в открытом морском пространстве становится всё более стратегически значимым фактором для государств. Решение компании *DCNS* о внедрении платформы *3DEXPERIENCE* для создания виртуальных



моделей всех своих продуктов на всех этапах их жизненного цикла позволит занять о новом уровне продуктивности в морской отрасли”, – говорит **Bernard Charlès**, президент и главный исполнительный директор *Dassault Systèmes*. – “Новое сотрудничество с *DCNS* перекликается с нашим недавним анонсом о начале работы с мировым лидером по производству больших круизных кораблей, верфью *Meyer Werft*. Совместными усилиями мы изобретаем и вводим в эксплуатацию морские платформы, иллюстрирующие новый потенциал современных технологий в том секторе, где остаются востребованными высокоинтегрированные системы, предоставляющие уникальные возможности для отраслевых заказчиков”.



350-летнюю историю и является крупнейшим в Европе объединением в сфере военного кораблестроения и одним из ведущих в мире экспортеров военно-морской техники, а также новатором в сфере энергетики. *DCNS* проектирует, строит и осуществляет обслуживание боевых кораблей, подводных лодок и систем стратегического назначения,

а также оборудования и инфраструктуры. Компания предлагает полный спектр услуг для судостроительных верфей и военно-морских баз. Помимо прочего, *DCNS* активно развивает решения в области морских возобновляемых источников энергии.

Штаб-квартира *DCNS* располагается в Париже. После реорганизации 2009 г. в состав *DCNS Group* входят три основных дивизиона (подводного и надводного кораблестроения, послепродажного обслуживания) и пять подразделений (бизнес-единиц): проектирования, морского вооружения, подводных систем, тренажеров и гражданской ядерной энергетики. Ежегодная выручка *DCNS Group* составляет 3.1 млрд. евро, штат компании насчитывает 13 тыс. человек (по состоянию на 2014 год). Более подробная информация – на сайте www.dcnsgroup.com.

О компании DCNS

Известная французская компания *DCNS* (фр. *Direction des Constructions Navales* – Дирекция по строительству военных кораблей; буква *S* в конце, добавленная в 2007 году, означает способность к системной интеграции и обслуживанию) со значительным государственным участием (64%) имеет

◆ Выставки ◆ Конференции ◆ Семинары ◆

ФОРУМ-ВЫСТАВКА



IX Специализированный форум ПТА. Санкт-Петербург 2016

Передовые Технологии Автоматизации

**1-2
ИЮНЯ**

Санкт-Петербург КЗ «Конгресс», ул. Шпалерная, 56

В программе форума:

- Автоматизация в эпоху Индустрии 4.0
- Диспетчерское управление инфраструктурными объектами
- Промышленная автоматизация в проектах и решениях
- Беспроводные технологии и кибербезопасность
- Импортозамещение в промышленной автоматизации
- Обучающие семинары компаний

Организатор

ЭкспоГруппИСК

Санкт-Петербург: Тел.: (812) 448-03-38 • e-mail: info@pta-expo.ru

Москва: Тел.: (495) 234-22-10 • e-mail: info@pta-expo.ru

WWW.PTA-EXPO.RU