

## ◆ Новости компании ЛАНИТ ◆

**ЛАНИТ – технологический партнер Siemens PLM Software**

Компания ЛАНИТ получила статус технологического партнера *Siemens PLM Software* – ведущего глобального поставщика программного обеспечения и услуг в области управления жизненным циклом изделия. Новый статус дает ЛАНИТ право вести собственные разработки для расширения функциональности системы *Teamcenter*.

ЛАНИТ является одним из крупнейших в Европе партнеров *Siemens PLM Software* по вопросам поставки и внедрения продуктов. Общий стаж партнерских отношений двух компаний – 15 лет. Переход на качественно новый уровень партнерства является высокой оценкой плодотворного сотрудничества и подтверждением высокой квалификации сотрудников ЛАНИТ.

Компания ЛАНИТ занимается крупными проектами, охватывающими все стадии жизненного цикла изделий, и фокусируется на реинжиниринге процессов для сложного машиностроения и разработке соответствующих методологий.

Миссия ЛАНИТ – организация процессов цифрового проектирования и производства для предприятий и холдингов, разрабатывающих и производящих сложные наукоемкие изделия. Возможность расширять функциональность продуктов *Siemens PLM Software*, распространяемых на территории России, позволит компании осуществлять высокотехнологичные внедрения *PLM*, наиболее полно соответствующие реалиям российской промышленности и специфическим требованиям заказчика.

“Статус технологического партнера компании *Siemens PLM Software* – это логичный шаг в дальнейшем развитии нашей компетенции и расширению профессиональных возможностей. Наша основная цель – приносить реальную пользу машиностроительным предприятиям. Возможность вести собственные разработки для расширения функциональности *Teamcenter* на территории России позволит более эффективно удовлетворить потребности наших заказчиков”, – отметил в этой связи **Сергей Марьин**, директор департамента *PLM* компании ЛАНИТ. ☺

**Новое решение ЛАНИТ для разработки отчетов в среде Teamcenter**

24 февраля 2015 года компания ЛАНИТ в рамках соглашения о технологическом партнерстве с *Siemens PLM Software* анонсировала новое решение под названием **Advanced Reports Solution**. Это комплексное решение, созданное для российского рынка, позволяет создавать отчеты различного типа в системе *Teamcenter* без необходимости прибегать к программированию.

Разрабатывая модуль *ARP*, компания ориентировалась на потребности конечных пользователей системы *Teamcenter* – платформы для управления жизненным циклом изделия от *Siemens PLM Software*. Новый продукт ЛАНИТ позволяет снизить материальные и временные издержки, связанные с разработкой отчетов, и выработать единый подход к созданию программной реализации документации. И самое главное – внедрение *Advanced Reports Solution* дает возможность существенно расширить круг лиц, которые могут самостоятельно формировать отчеты на основе информации, хранящейся в базах данных системы *Teamcenter*.

Созданный компанией модуль формирования и ведения документации решает обширный круг задач конечных пользователей (конструкторов, технологов и др.) и администраторов *Teamcenter*, позволяя выгружать из БД и просматривать различную информацию, в том числе и системную.

Ведущий разработчик департамента *PLM* компании ЛАНИТ **Илья Градов** поясняет: “С момента оформления решения отчеты, реализованные при его помощи, успешно введены в эксплуатацию на ряде предприятий, являющихся нашими заказчиками. Например, один из наших заказчиков выстраивает технологические процессы на основе конструкторской документации, полученной от нескольких других предприятий с разными моделями данных. При помощи *Advanced Reports Solution* был реализован отчет “Конструкторско-технологическая спецификация”, который позволяет конечному

пользователю единообразно формировать требуемую спецификацию вне зависимости от исходных данных”.

Возможности формирования отчетов при помощи *Advanced Reports Solution* не ограничиваются рамками Единой системы технологической документации (ЕСТД) и Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), они могут успешно применяться для решения повседневных задач предприятия. К примеру, для одного из предприятий, использующего *Teamcenter*, был “построен” сводный отчет по всем подзадачам исходного расписания. Он позволяет оперативно получить картину по текущему состоянию задач, решаемых в процессе производства, проанализировав несколько тысяч объектов. Этот отчет полностью строится на базовых объектах *Teamcenter* и может одинаково успешно использоваться на любом другом предприятии, работающем с этой системой.

По мнению компании ЛАНИТ, технологическое партнерство с *Siemens PLM Software* подтверждает правильность пути развития, выбранного ЛАНИТ, и реальную потребность заказчиков в подобных решениях. ☺

**О департаменте PLM компании ЛАНИТ**

В 2014 году департамент *PLM* ([www.plmlanit.ru](http://www.plmlanit.ru)) отметил свой 15-летний юбилей: он появился в компании в 1999 году (тогда он назывался департаментом систем автоматизированного проектирования). Специализация департамента – комплексное внедрение *PLM*-технологий на крупных машиностроительных предприятиях и в холдинговых структурах. Программные решения департамента строятся на ПО компании *Siemens PLM Software*: *NX* – интегрированной системе для конструкторско-технологической подготовки производства, и *Teamcenter* – платформе для управления жизненным циклом изделия. За эти годы департамент успешно реализовал десятки проектов – в авиастроении, двигателестроении, транспортном машиностроении, приборостроении. ☺