

SIEMENS AG ВЫБРАЛА 3D ФОРМАТ JT В КАЧЕСТВЕ ЕДИНОГО КОРПОРАТИВНОГО СТАНДАРТА ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ

Технологии Siemens PLM Software будут использоваться в качестве единого корпоративного стандарта Siemens

В результате детального анализа, формат JT был выбран в качестве единого стандарта для хранения корпоративной информации

г. Плано, шт. Техас, США, 3 марта 2008г. Siemens PLM Software, подразделение Siemens Industry Automation Division, ведущий мировой поставщик ПО и услуг для управления жизненным циклом изделия, объявила о том, что управляющий комитет Siemens CIO Global Forum принял решение об использовании 3D формата JT для долгосрочного хранения данных на всех предприятиях концерна в мире. Выбор JT среди множества форматов данных стал результатом детального анализа.

Данное решение отражает переход Siemens AG к использованию единого корпоративного стандарта хранения данных, основанного на технологии Siemens PLM Software – известной как UGS до момента слияния в мае 2007г.

«Siemens, как и все ведущие международные корпорации, применяет широкий спектр технологий и услуг от различных разработчиков. Решения Siemens PLM Software занимают лидирующие позиции в PLM-отрасли, соответствуют бизнес-стратегии, требованиям и принципу открытых технологий Siemens», – отметил Тони Аффусо (Tony Affuso), президент и председатель совета директоров Siemens PLM Software. «Применение единого формата для хранения информации рассматривалось задолго до слияния. Выбор JT в качестве корпоративного стандарта еще раз подчеркивает превосходство наших технологий».

Широко применяемый гибкий формат

Корпорация Siemens AG объединяет независимые подразделения, выпускающие большое количество изделий для различных отраслей промышленности. Решение широкого спектра задач каждым подразделением, привело к использованию разнообразных 3D приложений при проектировании изделий и хранению информации в различных форматах. Корпорации был необходим единый гибкий формат, совместимый со всеми применяемыми 3D системами и обеспечивающий корректное сохранение данных. Важным критерием при выборе стало требование, что открытый формат должен способствовать переходу к единой системе проектирования изделий.

«Возможность долгосрочного хранения информации является важнейшим условием для успешного развития бизнеса Siemens. Перед нами стояла задача выбора широко применяемого, открытого и гибкого формата, способного точно представлять геометрию и технические характеристики различных изделий, при этом обеспечивающего сравнительно небольшой размер файлов и высокую скорость работы», — сказал Рейнольд Ачатз (Reinhold Achatz), руководитель исследовательского центра корпорации Siemens. «Мы провели детальный анализ основных 3D форматов, используемых в компании. В результате, преимущества формата JT были очевидны: он обладает непревзойденной гибкостью и де-факто является международным стандартом для основных отраслей промышленности. Мощные и гибкие возможности JT соответствуют широкому спектру запросов как Siemens, так и любого промышленного предприятия».

О формате JT и консорциуме JT Open

Формат данных JT является единым языком описания 3D данных, предназначенным для их визуализации и обмена информацией между PLM-приложениями. Широкая функциональность и малый размер файлов JT обеспечивают доступ к распределенным данным об изделии, технологической информации и интерактивным изображениям в режиме реального времени и на всех этапах жизненного цикла. Формат JT является широко распространенным стандартом 3D визуализации, совместной работы и обмена данными в таких отраслях, как автомобилестроение и авиационно-космическая промышленность. Консорциум JT Open представляет собой сообщество ведущих мировых

предприятий, использующих открытый стандарт JT и применяющих PLM – системы с целью повышения конкурентоспособности.

O Siemens PLM Software

Siemens PLM Software, подразделение Siemens Industry Automation Division, ведущий мировой поставщик программных средств и услуг по управлению жизненным циклом изделия (PLM). Компания имеет 4,6 млн. инсталлированных лицензий более чем в 51 000 компаниях по всему миру. Штаб-квартира расположена в г. Плано, штат Техас. Решения Siemens PLM Software позволяют предприятиям организовывать совместную работу в распределенной среде для создания лучших товаров и услуг. Дополнительную информацию о компании можно получить на корпоративном web-сайте: www.siemens.com/plm.

O Siemens Industry Automation Division

Siemens Industry Automation Division (Нюрнберг), подразделение Siemens Industry Sector, является мировым лидером в области разработки систем автоматизации производства, программного обеспечения для промышленных предприятий и низковольтных распределительных устройств. Продукция подразделения включает как стандартные решения для промышленности, так и отраслевые системы автоматизации для автомобильных и химических заводов. Являясь ведущим поставщиком программного обеспечения, подразделение Industry Automation, оптимизирует производственные процессы на всех этапах жизненного цикла изделия.

###

Примечание: Siemens и логотип Siemens являются зарегистрированными торговыми марками Siemens AG. Teamcenter является торговой маркой Siemens Product Lifecycle Management Software Inc. или его филиалов в США и других странах. Все прочие торговые марки, зарегистрированные торговые марки или услуги являются собственностью их владельцев.