



# Новые горизонты 3D-печати с 3DVIA от Dassault Systèmes и Sculpteo

## Новое партнерство открывает возможности 3D-печати для членов онлайн сообщества 3DVIA

**КОНКОРД, штат Массачусетс и ВЭЛИЗИ-ВИЛЛАКОУБЛЕ, Франция, 30 июня, 2011** — Компания Dassault Systèmes (DS) (Euronext Paris: #13065, DSY.PA), мировой лидер в области разработки программного обеспечения для трёхмерного проектирования и систем управления жизненным циклом изделия (Product Lifecycle Management, PLM), объявила о том, что больше 260 000 пользователей сообщества 3DVIA.com теперь могут использовать интернет-сервис Sculpteo для печати созданных в 3DVIA 3D-моделей. Данное сотрудничество выводит физическое производство объектов 3D-дизайна на новый уровень, делая его доступным для широкого круга пользователей по приемлемой цене.

3D-печать ранее использовалась для быстрого создания прототипов. Сейчас это производственное решение доступно всем, благодаря простому в использовании онлайнсервису, разработанному Sculpteo для 3DVIA. Пользователю достаточно нажать на кнопку «Послать Sculpteo 3D на печать» («Send to Sculpteo 3D Print») на странице просмотра своей модели в 3DVIA, указать размер печати, выбрать черно-белый или цветной режим. Окончательная версия для печати отправляется непосредственно на почтовые ящики пользователей. Во время онлайн-печати 3D-модель автоматически анализируется для обеспечения наилучшего результата. Цифровое восстановление и оптимизация — это лишь часть тех возможностей, которые дает партнерство Dassault Systèmes и Sculpteo.

«Мы очень рады, что можем предложить сообществу 3DVIA технологию Sculpteo - новое и бесперебойное решение для преобразования файлов в реальные объекты, - говорит Клеман Моро, исполнительный директор и соучредитель Sculpteo.com. - Этот новый альянс способствует неизбежной демократизации 3D».

3DVIA.com — одно из главных 3D-сообществ в интернете. Оно является открытой платформой, которая поддерживает большинство 3D-файлов, включая CAD и другие стандартные форматы (OBJ, DAE, 3DXML, STEP и IGES), и позволяет членам сообщества печатать практически любое свое творение с помощью нажатия одной кнопки.

Члены сообщества 3DVIA.com, среди которых дизайнеры, компании и студенты, уже давно занимаются производством 3D-контента с помощью решений Dassault Systèmes. Пользователи размещают свои 3D-модели в виртуальных выставочных залах с помощью 3DVIA Scenes и воплощают их в жизнь с 3DVIA Studio.

Платформа 3DVIA легко совместима с другими решениями Dassault Systèmes, такими как CATIA и SolidWorks, которые уже включают в себя функцию «Опубликовать в 3DVIA» (начиная с CATIA V6 и SolidWorks 2009). Это делает процесс 3D-печати еще проще.

«Мы предоставляем нашему творческому сообществу очень полезный сервис, - говорит Линн Уилсон, генеральный директор 3DVIA, Dassault Systèmes. — Члены сообщества 3DVIA смогут буквально воплощать свои идеи в жизнь, соединяя виртуальный мир с реальным, благодаря возможности печати на основе виртуальной 3D-модели».

Для получения дополнительной информации о том, как использовать сервис Sculpteo, посетите страницу в интернете <a href="https://www.3dvia.com">www.3dvia.com</a>

###

#### О Sculpteo и 3D-печати

Компания была основана в 2009 году. Sculpteo предлагает полный спектр услуг онлайн 3D-печати (от загрузки 3D-модели до получения конечного объекта), который должен сделать новую технологию простой и доступной длявсех.

3D печать - это способ получения реального объекта из 3D-файла за счет создания и укрепления материала слоём за слоем, до получения итогового изделия. Эта технология ориентирована на тех, кто хочет превратить концепцию в практику, фантазии в реальность. Виртуальный объект становится материальным предметом. 3D-печать - это элемент неизбежной тенденции - отстаивание своего права на индивидуальность и самовыражение. Технология возвращает нас к контролю отбора, изменения или создания объектов вокруг, утилитарных или строго эстетичных. 3D-файлы - цифровые модели - это геометрические воплощения продукта. Как и с любым другим программным обеспечением в интернете существуют различные платные и бесплатные приложения 3D-дизайна. Кроме того, есть несколько 3D-форматов файлов. Наиболее распространенными являются obj, 3ds, stl, skp ... Sculpteo.com работает со всеми из них.

#### Sculpteo.com Press Contact:

Jean-François Kitten ifk@sculpteo.com +33 6 11 29 30 28

#### О компании Dassault Systèmes

Dassault Systèmes — мировой лидер в области 3D и PLM (управление жизненным циклом изделия) решений обеспечивает увеличение прибыли для более, чем 115 тысяч заказчиков из 80 стран. DS с 1981 года занимается разработкой и продажей PLM программного обеспечения и услуг, которые обеспечивают эффективную работу производственных процессов и позволяют увидеть жизненный цикл изделия от этапа его создания до утилизации в 3D.

Портфолио решений Dassault Systhes содержит: САТІА для виртуального проектирования продукции - SolidWorks для 3D проектирования - DELMIA для виртуального производства - SIMULIA для виртуального тестирования - ENOVIA для взаимодействия и совместного управления бизнес-процессами и жизненным циклом изделий, и 3DVIA для создания виртуального опыта. Акции Dassault Systèmes котируются на фондовой бирже Euronext Paris (#13065, DSY.PA). Для получения более подробной информации посетите сайт http://www.3ds.com/ru.

CATIA, DELMIA, ENOVIA, SIMULIA, SolidWorks и 3D VIA являются зарегистрированными торговыми марками компании Dassault Systèmes и ее дочерних фирм в США и/или в других странах.

### Контакты для прессы:

Ксения Дашкова (Россия) <u>dashkova@fhv.ru</u> +7 (495) 937 31 31

Dassault Systèmes Press Contacts:

 Derek Lane (DS Americas)
 derek.lane@3ds.com
 +1 (818) 673-2243

 CJ Lin (DS AP)
 cj.lin@3ds.com
 +86 21 3856 8039

 Arnaud Malherbe (DS EMEA)
 arnaud.malherbe@3ds.com
 +33 (0)1 55 49 87 73