

◆ Новости компании КАДЭКС ◆

## КАДЭКС анонсирует релиз CAD Exchanger 3.7.0

1 октября 2019 года ООО КАДЭКС объявило о выпуске новой версии CAD Exchanger. Это программное обеспечение для просмотра и конвертирования 3D-файлов различных САПР предназначается как для конечных пользователей, так и для разработчиков ПО.

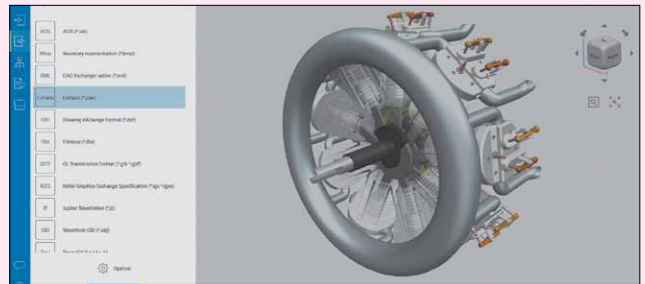
В новом релизе улучшена совместимость с системами, основанными на ядре Parasolid, добавлена поддержка четырех новых форматов и возможность импорта семантической производственной информации (Product and Manufacturing Information, PMI). Последнее особенно важно для инженеров, занимающихся системным проектированием на основе моделей (Model-Based Definition, MBD).

### Новые форматы – Collada, GLTF, DXF, 3DS

Релиз 3.7.0 поддерживает четыре новых формата. В первую очередь следует отметить импорт/экспорт Collada – формата для обмена данными между SketchUp, Maya, 3ds Max, Rhino и др. Добавлена возможность экспорта в формате GLTF (“JPEG в мире 3D”), а также DXF – это позволит формировать файлы для AutoCAD. Кроме того, можно импортировать файлы 3DS, а данные SOLIDWORKS теперь читаются на всех платформах: Windows, Linux, MacOS и Android.

### Импортирование PMI

Инженерам хватает графического отображения PMI на экране компьютера. Однако для того, чтобы эту информацию мог прочесть станок, PMI надо представить в так называемом семантическом формате. Теперь CAD Exchanger может импортировать PMI в форматах STEP (включая AP 242) и JT (вплоть до 10-й версии).



### Примеры SDK

В релизе 3.7.0 документация CAD Exchanger SDK дополнена новыми примерами для языков C# и Java. На странице с примерами представлены наиболее частые случаи применения SDK: конвертация данных, анализ модели, генерация сеток, моделирование, визуализация.

### Изменения в лицензировании

Если прежде компания КАДЭКС выдавала только бессрочные лицензии, то теперь предлагается еще и подписка. Это будет выгодно для тех, кто использует CAD Exchanger лишь время от времени.

### О компании КАДЭКС

ООО “КАДЭКС” ([cadexchanger.com](http://cadexchanger.com)) – российский разработчик САПР. Флагманский продукт компании – CAD Exchanger – используют 80 тысяч инженеров из 110 стран. В числе клиентов такие именитые компании, как Apple, NASA, Tesla, Fujitsu, Mitsubishi, Bosch и др. ☺

◆ Выставки ◆ Конференции ◆ Семинары ◆

## Металлообработка. Сварка – Урал

17–20 марта 2020  
Екатеринбург

международная выставка технологий,  
оборудования, материалов для машиностроения,  
металлообрабатывающей промышленности  
и сварочного производства

крупнейший  
специализированный  
региональный проект в России



ВЫСТАВОЧНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ  
**ПЕРМСКАЯ  
ЯРМАРКА**

(342) 264-64-13  
[musin@expoperm.ru](mailto:musin@expoperm.ru)  
[www.metal-ekb.expoperm.ru](http://www.metal-ekb.expoperm.ru)