

### Компания АППИУС выпустила PLM-компонент к Компас-3D

---

Компания АППИУС ([www.appius.ru](http://www.appius.ru)), разработчик комплексных решений по управлению жизненным циклом изделия (PLM), сообщает о начале продаж PLM-компонента к Компас-3D для системы «1С:PDM Управление инженерными данными» (1С:PDM). Новый компонент позволит конструктору эффективно работать с системой 1С:PDM из среды трехмерного твердотельного моделирования Компас-3D.

PLM-компонент позволяет:

- автоматически распознавать обозначение и наименование изделий и чертежей;
- автоматически импортировать параметры из моделей и чертежей;
- импортировать новые модели в 1С:PDM с созданием электронной структуры изделия и документов;
- осуществлять коллективную работу с моделями и чертежами нескольких конструкторов;
- работать с библиотекой стандартных изделий;
- обеспечивать синхронизацию электронной структуры изделия с 3D-моделью;
- сохранять изменения с автоматическим созданием новых версий документов и изделий.

PLM-компонент реализован как подключаемый модуль к системе Компас-3D. С его помощи можно с легкостью создавать структуру изделия в системе 1С:PDM. При этом система автоматически распознает обозначение и наименование новых изделий, импортирует параметры и создаст необходимые документы. Использование цифровых идентификационных кодов при работе с моделями позволяет сократить сетевой трафик и передавать только измененные модели. Взаимодействие с Компас-3D осуществляется без необходимости использования рабочих каталогов! Это упрощает работу пользователя и позволяет ему не заботиться о сохранении локальных копий моделей. Модель, единожды помещенная в 1С:PDM, хранит информацию о своем размещении в системе, что позволяет при передаче модели смежнику с легкостью отразить изменения, проведенные последним в собственной электронной структуре 1С:PDM.



#### Справка

*АППИУС - инженерно-консалтинговая компания, ведущий российский разработчик PLM-решений на платформе 1С:Предприятие 8.*

*Решения компании APPIUS предназначены для эффективного управления предприятием как единым комплексом и позволяют включить конструкторские и технологические подразделения в Единое Информационное Пространство предприятия.*

*Контактная информация:*

*Тел./факс (495) 916-71-56*

*Адрес: 125130, Москва, Старопетровский проезд, 7А*

*[info@appius.ru](mailto:info@appius.ru), [www.appius.ru](http://www.appius.ru)*