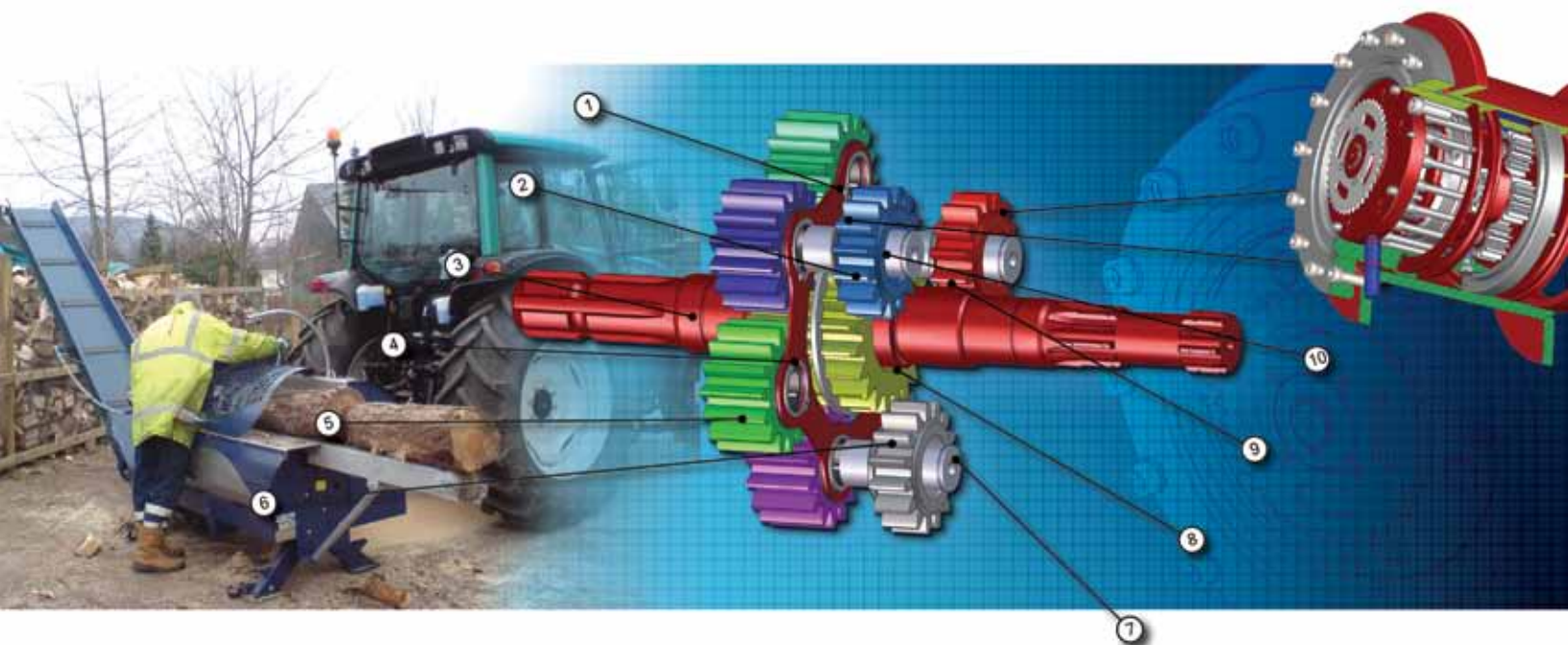


SOLIDWORKS COMPOSER

ДОБАВЕТЕ НОВО ИЗМЕРЕНИЕ ВЪВ ВАШАТА ТЕХНИЧЕСКА КОМУНИКАЦИЯ



ТЕХНИЧЕСКА КОМУНИКАЦИЯ

SolidWorks Composer помага на вашата компания, и то не само на техническите специалисти, ефективно да използва съществуващата 3D CAD информация за създаване на графично съдържание. Лесната и удобна работна среда предоставя средства за създаване на графична информация за широк кръг документи за техническа комуникация като: инструкции за сглобяване, продуктови описания, учебни помагала, маркетингови материали и др. Съдържанието им се обновява автоматично с промяната на CAD данните, благодарение на асоциативната връзка с тях.

Важност на техническата комуникация

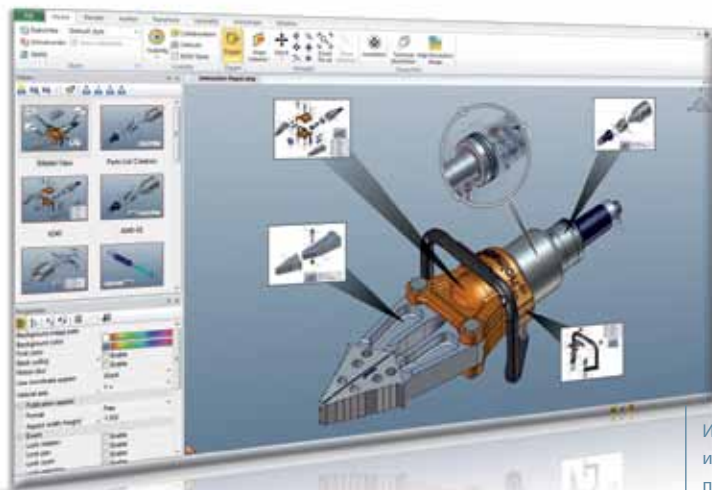
Вие инвестирате значително време и средства в разработката на вашите изделия и искате да сте сигурни, че те ще бъдат коректно и бързо сглобени и ще бъдат добре възприети от потребителите. SolidWorks Composer ви дава средствата да започнете с документацията на вашите продукти още на ранна фаза на тяхното проектиране, като тя е винаги актуална и налична при необходимост.

Лесен и интуитивен, софтуерът ви позволява да използвате 3D CAD данните, за да създавате динамични изображения и анимации, които представят ясно и ефектно и най-сложните ви проекти.

SolidWorks Composer опростява разработката на продуктова документация. Като част от решенията на SolidWorks за проектиране, симулации, екологичен дизайн, техническа комуникация и управление на данни, SolidWorks Composer позволява на целия ви персонал, да създава илюстрации, завършени изображения и интерактивни анимации за използване в широк кръг приложения за техническа комуникация. Той работи безпроблемно с продуктите на Microsoft®, Adobe® и други популярни решения за предпечат, в които можете да вмъквате с лекота съдържанието, създадено с SolidWorks Composer.

“Не само, че не ми се налагаше да изчакам завършването на детайлите и сглобените единици, но и започнах да създавам по-добра документация за много по-малко време, отколкото ми беше необходимо преди това.”

— Роб Шварц инженер „Производство“, Arens Controls Company, LLC



Rescue Equipment | Holmatro Inc.

Интерактивното съдържание може да се използва в голям диапазон от решения за продуктова комуникация, включително при създаване на производствени и потребителски ръководства.

SOLIDWORKS COMPOSER ВИ ДАВА ВСИЧКО НАВЕДНЪЖ

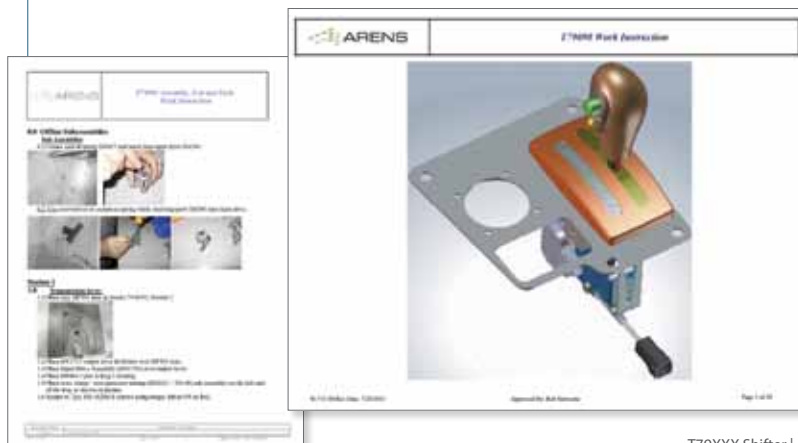
Вече можете да изготвяте документацията за продукта успоредно с проектирането му и тя да бъде готова едновременно с неговото завършване.

С интуитивния интерфейс на SolidWorks Composer генерирате подробни 2D и 3D графични изображения с прецизно фокусиране върху интересните области и важните компоненти. Това ви позволява да създавате интерактивни 3D анимации за обучение и завладяващи маркетингови презентации.

Тъй като SolidWorks Composer е асоциативен продукт, продуктовата документация автоматично отразява всички

настъпващи промени в CAD моделите. Това ви дава възможността по-бързо да пускате продуктите си на пазара и да сте уверени че съпътстващата ги документация е както с най-високо качество, така и напълно актуална. Изображенията и анимациите в SolidWorks Composer спомагат за опростяването на монтажните инструкции и работни указания. Чрез 3D изгледи можете лесно да показвате как се сглобява или поддържа вашето изделие, като по този начин намалявате опасността от грешки, редуцирате текстовите обяснения и свеждате до минимум разходите за превод.

Правите продуктовата документация по-разбираема, като добавяте подробно графично съдържание, създадено директно в тримерните CAD модели.



“Без анимациите, направени със SolidWorks Composer, щеше да ни е много трудно да спечелим договор за €700 000... намалихме времето за пускане на продуктите ни на пазара със 66%, съкратихме времето за проектиране със 70% и редуцирахме разходите за разработка с 60%.”

— Зеки Сарикам, управител, Zesar Technology

Подобреете продуктовата документация и комуникацията с клиентите

Вече не е необходимо да правите компромиси с комуникацията и да разчитате на груби чертежи, за да покажете концепциите си. Както и да чакате появата на продукта, за да разработвате съпътстващата го документация. Със SolidWorks Composer можете бързо и лесно да създадете:

- изнесенi и разглобени изгледи;
- изображения с високо качество;
- векторни изображения;
- интерактивни спецификации и анимации;

Спечелете повече сделки

Доброто графично представяне може да се окаже ключов фактор за спечелване на сделка в сложна пазарна ситуация.

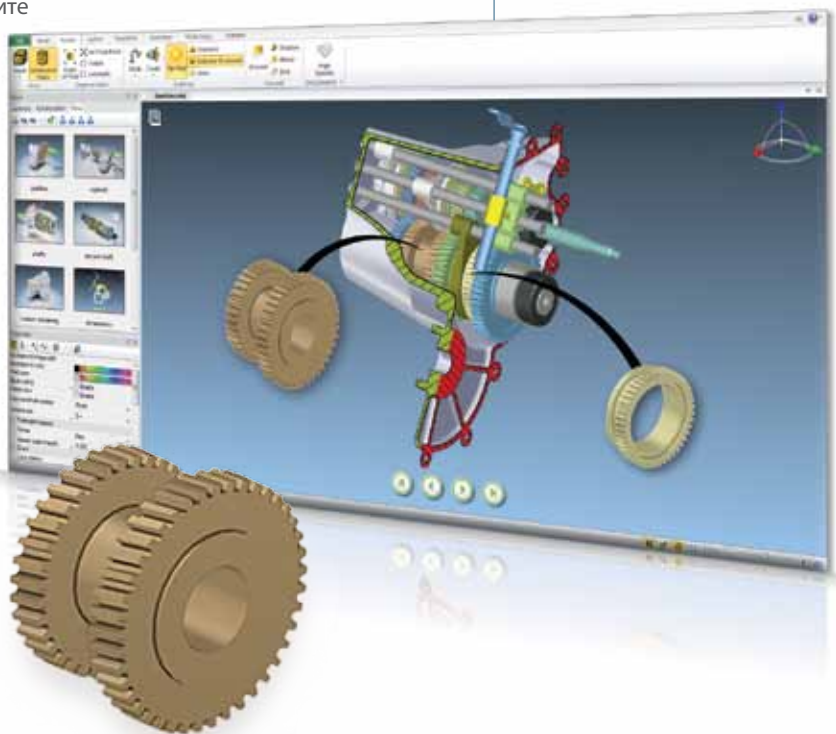
- Създавайте реалистични изображения и елиминирайте нуждата от производство на физически прототипи за създаване на маркетинговите материали.
- Демонстрирайте продуктите си по-ефектно чрез интерактивно презентационно съдържание.
- Акцентирайте върху основните предимства на вашите продукти чрез изнесенi изгледи, осветявания и прозрачни компоненти.
- Впечатлявайте потенциалните си клиенти с бързо отразяване на промени в продукта и създаване на интерактивни анимации за обяснение на най-сложните елементи в него.

Достигане до пазара по-бързо

Намалете грешките и се уверете, че всички ваши продукти ще бъдат пуснати на пазара по-бързо.

- Започвайте подготовката на продуктовата документация възможно най-рано и я поддържайте актуална с промените в проекта.
- Създавайте интерактивно 3D съдържание, което може да се види от всеки с помощта на безплатния SolidWorks Composer Player.
- Добавяйте интерактивност в материалите за обучение.
- Създавайте висококачествени реалистични изображения на базата на триизмерни модели за презентации и брошури.
- Използвайте уеб шаблони за публикуване в реално време на конкретни елементи в продуктите.

Създавайте технически илюстрации, носещи повече яснота и ценна информация в продуктовата документация.





SolidWorks Composer добавя елементи за навигация при създаването на лесни за използване интерактивни анимации.

Използване без специални инженерни познания

Лесния и интуитивен интерфейс на SolidWorks Composer практически не изисква специално обучение. Подробните учебни материали, изчерпателните помощни модели, онлайн уроците и потребителските форуми позволяват дори на потребители, които не са се занимавали до този момент с CAD продукти, да създават професионални 3D визуализации почти веднага.

РЕШЕНИЯ НА SOLIDWORKS

Софтуерните средства на SolidWorks предоставят интуитивна среда за разработка, която максимизира продуктивността на вашите инженерни ресурси, за да създавате по-добри продукти за по-кратко време и с по-малко разходи. Намерете информация за пълния набор от продукти за проектиране, симулации, екологичен дизайн, техническа комуникация и управление на инженерните данни на адрес:

www.solidworks.com/products2014

СИСТЕМНИ ИЗИСКВАНИЯ

- Windows® 7 (32- или 64-bit) или Windows 8 (64-bit)
- 2 GB RAM (мин.)
- 5 GB свободно дисково пространство (мин.)
- Видео карта (препоръчително да е сертифицирана)
- Intel® или AMD® процесор
- DVD или широколентова връзка с интернет
- Internet Explorer 7 +

За повече информация посетете www.solidworks.com/solidworks-composerrequirements.

ПОДДЪРЖАНИ ФАЙЛОВИ ФОРМАТИ

- SolidWorks
- CATIA®
- Pro/ENGINEER®
- STEP
- IGES
- Autodesk® Inventor®
- 3dxml

БЪРЗО ПУБЛИКУВАНЕ

- HTML страници (по налични шаблони)
- PDF
- Растерни изображения (BMP, JPEG, TIFF или PNG)
- Векторни графики (CGM, SVG или EPS)
- Видео, включително с режимите Fly-throughs и Walk-throughs (AVI с множество кодеци)
- Интерактивна документация
- Интерактивни уеб страници (HTML)

НАУЧЕТЕ ПОВЕЧЕ

За да научите повече за SolidWorks Composer, посетете www.solidworks.com/solidworkscomposer или се свържете с вашия локален представител на SolidWorks – ДиТра ООД.

ДИТРА – ОФИЦИАЛЕН ПРЕДСТАВИТЕЛ НА DS SOLIDWORKS CORP. ЗА БЪЛГАРИЯ И МАКЕДОНИЯ

ДиТра ООД е CAD/CAM център на ТехноЛогика с 23-годишна история в областта на инженерното проектиране, производство и управление, с над 1700 реализирани лиценза на SolidWorks в стотици фирми и всички големи технически университети в България и Македония. Техническият екип на фирмата притежава всички необходими сертификати и покрива всички изисквания на DS SolidWorks Corp. за извършване на поддръжка и обучение на потребителите за цялата мултипродуктова гама на компанията. С натрупания през годините опит, ДиТра е ценен помощник на своите клиенти в пълноценното внедряване и използване на продуктите на SolidWorks.



ДиТра ООД
София, ул. "Софийско поле" №3

тел: /02/ 91 91 2
факс: /02/ 876 92 15

www.ditra.bg
ditra@technologica.com