

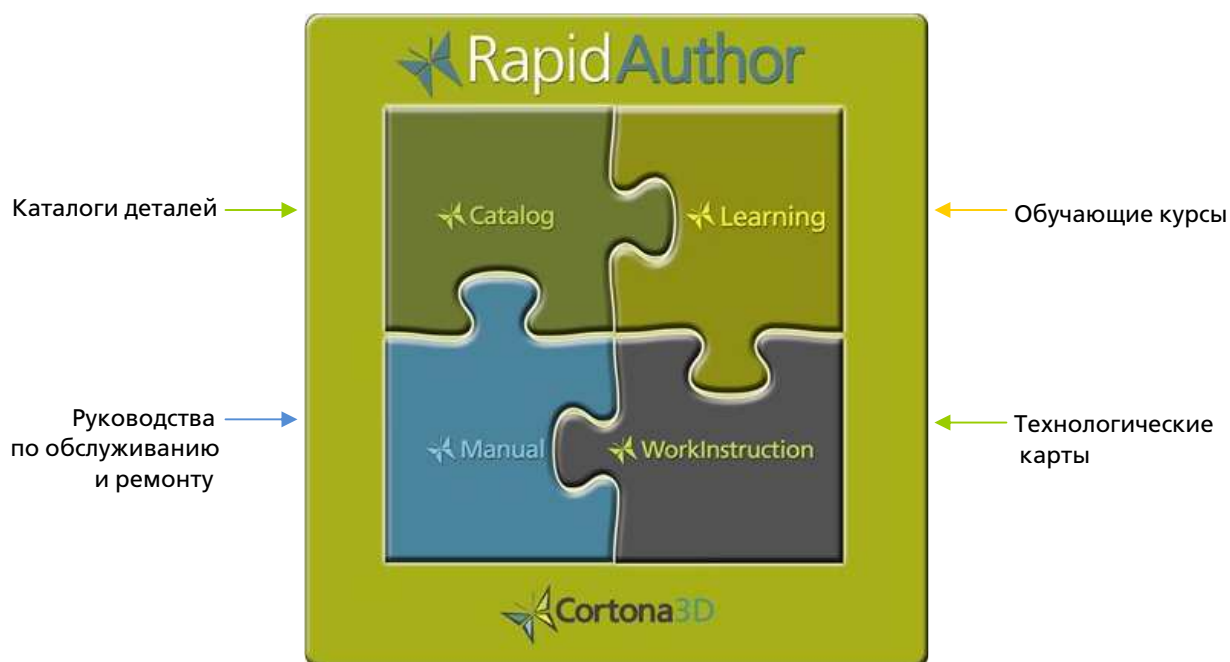
ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ

ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Наличие качественной документации для продукции - один из важнейших факторов, обеспечивающих успех компании и эффективную работу ее клиентов, партнеров и сотрудников. Cortona3D предлагает эффективный инструмент для разработки интерактивных 3D/2D каталогов деталей, руководств по обслуживанию и ремонту, обучающих курсов.

Решения Cortona3D позволяют существенно сократить сроки и расходы на разработку документации благодаря эффективному использованию уже существующих CAD, PDM и ERP-данных и созданию единой среды для подготовки 2D/3D-графики и текстовых описаний.

РАЗРАБОТКА 2D/3D ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ШИРОКОГО СПЕКТРА ЗАДАЧ



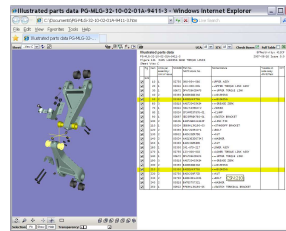
Сроки создания документации сокращаются более чем в три раза,
а расходы на ее создание – более чем на 60%.

НАШИ КЛИЕНТЫ

- Boeing
- Airbus
- GE
- Европейское космическое агентство
- Гражданские самолеты Сухого
- Тракторные заводы
- Иркут
- Искра-Турбогаз
- Гипроникель

RapidCatalog

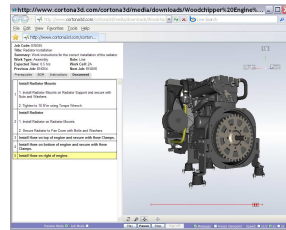
RapidCatalog – эффективный инструмент для создания 3D/2D каталогов деталей. Высокая степень интерактивности и наглядности каталога позволяет уменьшить количество запросов в службу поддержки и предотвратить ошибки при заказе запасных частей. Создание каталогов деталей начинается еще на этапе проектирования изделия, что существенно ускоряет выпуск изделия на рынок.



Интерактивный каталог позволяет шаг за шагом разобрать 3D-модель, безошибочно определить нужную деталь и получить необходимую информацию о ней.

RapidManual

RapidManual – программный продукт для создания трехмерных интерактивных технических руководств по ремонту оборудования, техническому обслуживанию, сборке/разборке оборудования. Использование трехмерных анимаций позволяет наглядно объяснить сложные технические процедуры и повысить уровень запоминаемости информации. Благодаря этому снижается количество ошибок персонала при работе со сложной дорогостоящей техникой и время простоя техники из-за поломок.



Визуальная инструкция понятна без перевода, существенно снижается риск возникновения ошибок при переводе документации на другие языки.

RapidWorkInstruction

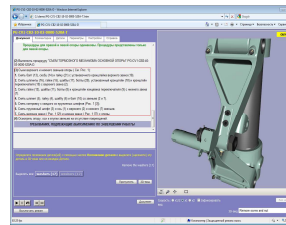
RapidWorkInstruction позволяет создавать интерактивные технологические карты, инструкции по сборке оборудования и выполнению других сложных процедур. При создании документации комбинируются различные типы информации – CAD-данные, инженерные спецификации продукции, инструкции по технике безопасности. Получаемая в итоге интерактивная документация позволяет обеспечить эффективное и безопасное выполнение производственных операций, как на центральном производстве, так и в удаленных филиалах.



Благодаря наглядной технологической карте сотрудники будут точно знать, какие операции необходимо выполнить и как именно это нужно сделать.

RapidLearning

RapidLearning предлагает эффективный способ создания учебных курсов для обучения персонала работе со сложным оборудованием. Наличие в тренинге интерактивных 3D-элементов существенно повышает уровень запоминаемости сложных операций, при этом степень наглядности 3D-тренинга сопоставима с обучением, проводимым на реальном оборудовании.



3D-тренинги могут использоваться на портативных компьютерах – персонал может оперативно восстановить необходимые навыки в рабочих условиях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Единая среда для создания 2D/3D-графики и текстов.
- Не требуется опыт работы с CAD-программами.
- Поддержка ISO-стандартов.
- Поддержка отраслевых стандартов: ATA, S1000D, DITA.
- Защита интеллектуальной собственности.
- Интеграция в существующие бизнес-процессы.
- Оперативное обновление документации.
- Возможность распространения документации по сети Интернет.

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Windows XP SP3, Vista SP2, 7
- Internet Explorer 8.0 или более поздняя версия
- Видеокарта, совместимая с DirectX 9.x



Cortona3D предлагает инновационные 3D-решения для создания интерактивной эксплуатационной документации – руководств по обслуживанию и ремонту, каталогов деталей, обучающих курсов, технологических карт. Решения Cortona3D позволяют сократить сроки создания документации более чем в три раза, а расходы на ее создание – более чем на 60%. В числе клиентов компании – Боинг, Аэробус, Европейское космическое агентство, Иркут, Гражданские самолеты Сухого.

www.cortona3d.ru Россия: +7 499 129 1500 Европа: +353 1 214 3380 sales@cortona3d.ru