



Решения Cortona3D дали возможность крупному европейскому производителю оборудования существенно сократить расходы на создание и обновление каталогов деталей

Информация о компании

Istobal является одним из крупнейших европейских производителей оборудования для мойки автомобилей.

Проблемы и задачи

Необходимость оперативно обновлять эксплуатационную документацию и поддерживать большое количество языковых версий.

Решения Cortona3D

Istobal выбрал Cortona3D RapidAuthor в качестве решения для создания каталогов деталей.

Преимущества

Создан удобный в использовании онлайн-инструментарий для заказа запасных частей.

Сроки разработки каталогов сократились на 80%, а расходы на их создание уменьшились на 60%.

- Существенное сокращение времени производства каталогов деталей
- Более эффективный и надежный процесс заказа деталей
- Оперативное обновление эксплуатационной документации

Информация о компании

Компания ISTOBAL, S.A основана в 1950 году в городе Валенсия (Испания). За более чем полувековую историю компания выросла из небольшой авторемонтной мастерской в крупного производителя оборудования для мойки автомобилей, в котором работает свыше 500 сотрудников. На сегодняшний день ISTOBAL занимает второе место в Европе и четвертое в мире по объемам производства систем для мойки автомобилей, а продукция компании используется в более чем шестидесяти странах мира.

Проблемы и задачи

ISTOBAL располагает разветвленной сетью сервисных центров, дистрибьюторов и авторизованных сборочных цехов, которым необходимы каталоги деталей, инструкции по сборке и ремонту оборудования и учебные материалы. К программным средствам для разработки документации ISTOBAL выдвигает весьма жесткие требования. Одно из основных – возможность оперативно обновления документации, так как ISTOBAL использует в производстве только самые последние модели компонентов. Создаваемые каталоги должны охватывать все варианты производимых моделей и должны быть представлены в большом количестве языковых версий. Пользователи должны иметь возможность просматривать документацию на Web-сайте компании со своих мобильных устройств.

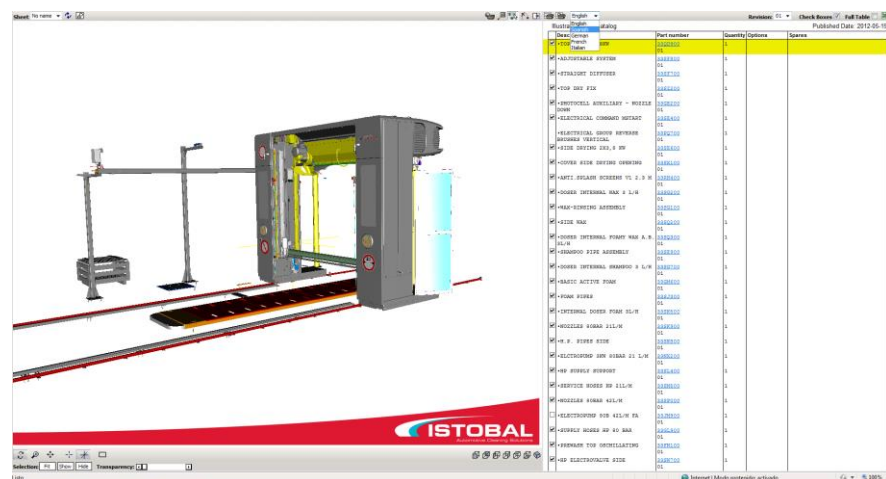
Существующий процесс

ISTOBAL, как и многие другие компании, ранее использовали 2D-документацию, полученную от производства. Документация размещалась на Web-сайте компании, и доступ к ней был организован для механиков, дистрибьюторов. Информация об изменении обновлении моделей хранилась в отдельных документах и папках, поэтому поиск нужной детали занимал длительное время.



Решение

ISTOBAL было принято решение использовать Cortona3D RapidAuthor для создания каталогов деталей. Решающим фактором при выборе RapidAuthor была возможность импорта инженерных данных непосредственно из Siemens NX и использования интерактивных 3D-сборок в каталоге. Такой подход к представлению данных существенно нагляднее двумерных разобранных видов – пользователь может разобрать любой узел модели и найти нужную деталь. Другими важными поддержка изменений и локализация документации на другие языки.



О компании Cortona3D

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.

Контактная информация:

Cortona3D
www.cortona3d.ru
sales@cortona3d.ru
 Тел: +7 499 129 1500
 Факс: +7 499 129 0911



Более подробная информация о компании Istobal:

www.istobal.com

Результаты

Благодаря использованию Cortona3D RapidAuthor сроки разработки каталогов сократились на 80%, а расходы на их создание уменьшились на 60%. Не менее важным результатом стало существенное повышение качества и надежности документации, уменьшился риск попадания в документацию устаревшей информации. Теперь сервисные центры и дистрибьюторы своевременно оперативно получают новые версии каталогов деталей, а поиск необходимой информации занимает существенно меньше время, что позволяет обеспечить высокий уровень сервиса, предоставляемого клиентам компании.

