

RapidAuthor 13.1 с новым редактором формул, возможностями создания AR-публикаций и расширенной поддержкой стандарта DITA

4 февраля 2021 года компания Cortona3D представила *RapidAuthor 13.1* – новую версию инструментария для создания интерактивных технических публикаций. Система получила продвинутого редактора формул и новые возможности создания контента для дополненной реальности (AR), поддержку структуры публикаций и новых типов тем для стандарта DITA, а также новое приложение *RapidAuthor Viewer* для просмотра локальных публикаций.

В новой версии *RapidAuthor* улучшены средства разработки документации в соответствии со стандартом DITA: добавлены компоненты для создания документации, состоящей из нескольких тем, создания структуры учебного курса и новых типов тем.

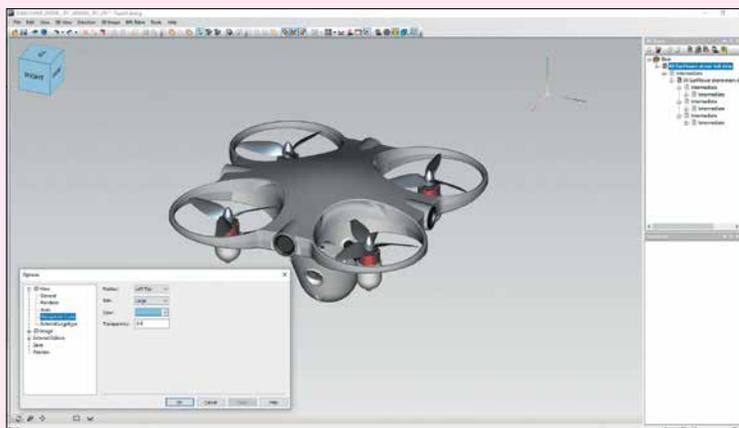
Новый редактор формул, появившийся в *RapidAuthor 13.1*, предназначен для создания и редактирования формул в XML-документах, соответствующих стандартам S1000D и DITA.

Новое приложение *RapidAuthor Viewer* позволяет просматривать локальные публикации *RapidAuthor*, размещенные непосредственно на компьютере пользователя с ОС Windows, без необходимости изменения настроек веб-браузера или установки веб-сервера.

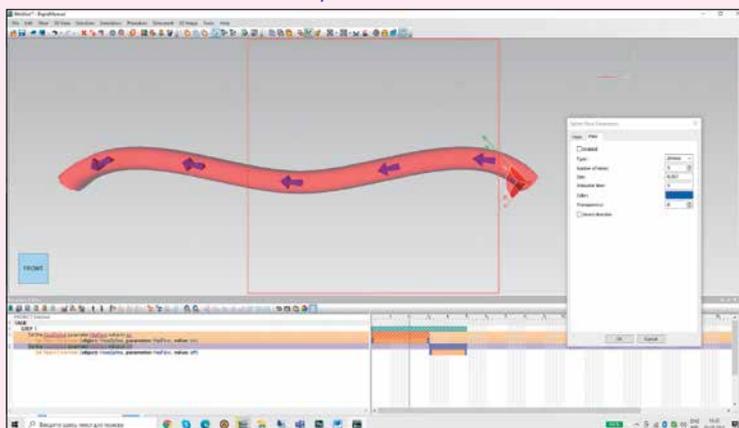
Кроме прочего, в состав *RapidAuthor*, *RapidManual* и *RapidLearning* включен AR-компонент, позволяющий создавать контент, который может быть использован в системах разработки дополненной реальности REFLEKT ONE от RE'FLEKT и CAP от Bosch Automotive Service Solutions.

Интеграция с REFLEKT ONE и PLM-системой Teamcenter обеспечивает разработку сценариев дополненной реальности в среде Teamcenter, включая создание и редактирование 3D-анимаций, контрольных точек и информационных экранов, а также управление конфигурациями дополненной реальности из Teamcenter.

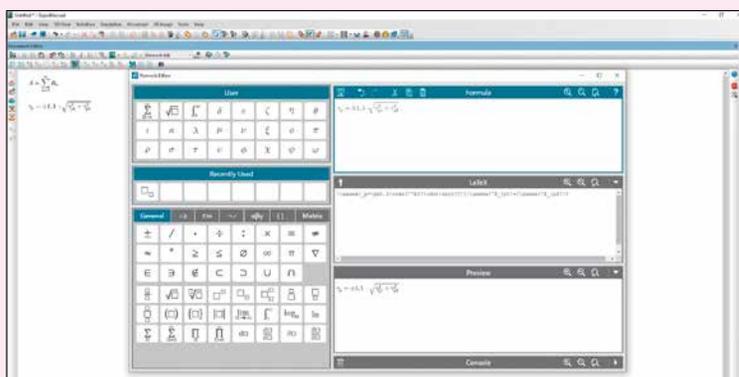
При подготовке новой версии велась работа по повышению производительности и реализации функциональности, существенно ускоряющей процесс редактирования. Обновление процедур в *RapidManual* теперь выполняется до десяти раз быстрее, чем раньше; пользовательские настройки (включая настройки публикации, компоновку экрана, режимы отображения) можно сохранять для дальнейшего использования или передачи другим пользователям. Поддержка механизма единого входа для Teamcenter Active Workspace устранила необходимость многократной авторизации.



Новый элемент пользовательского интерфейса упрощает манипуляции с камерой и переключение между стандартными видами



Новый объект для отображения потоков жидкости и газа в среде RapidAuthor 13.1



Новый редактор формул в RapidAuthor 13.1

Подробнее узнать о версии 13.1 и загрузить её можно на сайте www.cortona3d.com/ru