

T-FLEX Электронные руководства. Редактор¹

Функциональные характеристики

Программа для ЭВМ «T-FLEX Электронные руководства. Редактор» предназначена для создания, редактирования и управления интерактивными электронно-техническими руководствами (ИЭТР) на различных этапах жизненного цикла изделия.

Основные функции T-FLEX Электронные руководства. Редактор

Краткий список возможностей T-FLEX Электронные руководства. Редактор:

- Создание эксплуатационной, ремонтной, технической, справочной документации с визуальной навигацией, 2D-графикой и техническими данными;
- Создание и редактирование информационных модулей данных в формате XML;
- Валидация XML-данных по заданным схемам XSD и вывод диагностических сообщений об ошибках;
- Визуальное (WYSIWYG) и структурное редактирование XML-данных;
- Поддержка стандартов документации и правил оформления (в том числе ГОСТ Р 2.621, S1000D и другие);
- Управление перекрёстными ссылками внутри модулей данных;
- Возможность работы в контуре T-FLEX PLM в режиме интеграции с T-FLEX DOCs, T-FLEX Электронные руководства, T-FLEX CAD.

Системные требования для установки и эксплуатации

Система должна удовлетворять следующим аппаратным и программным требованиям для установки и эксплуатации ПО:

Операционная система:

- Astra Linux, РЕД ОС, ALT Linux, Debian, Ubuntu 20, Windows 10 x64 и выше

Процессор:

- Intel или AMD с поддержкой SSE3(минимум); Core i3 или выше(рекомендуется)

Объем оперативной памяти:

- 4 Гб (минимум); 6 Гб и более (рекомендуется)

Видеокарта:

- интегрированная или внешняя высокопроизводительная видеокарта памятью 1 Гб и выше.

¹ Предыдущие и (или) альтернативные названия программного обеспечения:

- T-FLEX Электронные руководства Редактор XML
- T-FLEX Интерактивное электронное техническое руководство Редактор XML (ИЭТР)
- T-FLEX Electronic Manuals Editor XML
- T-FLEX Interactive Electronic Technical Manual Editor (IETME)
- T-FLEX Электронные руководства. Редактор расширенный

Взаимодействие с пользователем:

Взаимодействие с пользователем осуществляется через интерфейс T-FLEX Электронные руководства. Редактор, функционирующий в среде операционной системы.

Пользовательский интерфейс обеспечивает работу с XML-документами ИЭТР, включая визуальное (WYSIWYG) и структурное представление данных, выполнение операций редактирования, валидации и сохранения.

Программное обеспечение может взаимодействовать с внешней системой T-FLEX DOCs для обмена данными документации и связанными метаданными.

Интеграция осуществляется посредством API или файлового обмена и не является обязательной для функционирования приложения.

При отсутствии подключения к внешним системам приложение может использоваться в автономном режиме с локальным хранением данных.