Было решено использовать программу Dr. Explain, которая представляет из себя ПО для быстрого создания файлов справки (help-файлов), справочных систем, on-line руководств пользователя, пособий и документации к программному обеспечению, изделиям, техническим и бизнес-системам. Самое главное в этой программе – это автоматизация процесса создания технической документации.

Если в интерфейсе захватываемого приложения встретится меню, Dr.Explain обязательно раскроет его, сделает снимок всех уровней подменю и добавит выноски для каждого элемента. Более того, все скриншоты будут помещены в проект Dr.Explain с сохранением структуры документа (то есть, скажем, основное окно будет в разделе 1, раскрытое меню – 1.1, а пункты подменю – 1.1.1, 1.1.2 и так далее). Таким образом, вся скучная и монотонная работа выполняется в автоматическом режиме, и пользователю остается только добавить описание всех элементов интерфейса. Понятное дело, что структуру документа можно изменять, перемещая пункты, добавляя новые и удаляя ненужные.

Если ранее работа над документацией велась в другом приложении, можно легко импортировать проект и программу. Dr.Explain поддерживает импорт документов CHM, Word, HTML, HLP, RTF, TXT, XML.

Совместная работа над документацией организована через сервис [Tiwri.com](https://www.tiwri.com/), созданный специально для обмена данными между пользователями Dr.Explain. Из окна программы можно загружать текущий проект на сервер, отсылать изменения, сбрасывать правки, отслеживать историю.

Для экспорта готовой документации предлагаются форматы CHM, Word, HTML и PDF. При этом еще до выполнения экспорта можно увидеть, как мануал будет выглядеть в одном из этих форматов. Перед экспортом нужно не забыть перейти в настройки проекта и задать дополнительные параметры. Например, при сохранении документа в PDF можно указать ключевые слова, автора, заголовок, тему и формат, настроить колонтитулы и нумерацию страниц, а также создание закладок для разделов. При экспорте в HTML есть возможность настроить карту сайта, добавить комментирование для пользователей Facebook и Disqus, включить показ панели с кнопками социальных сетей, указать данные FTP-сервера, на который будет загружен проект.

Наконец, стоит обратить внимание на то, что Dr.Explain – продукт отечественных разработчиков, поэтому вполне ожидаемо, что в нем можно найти полноценную поддержку русского языка.

