Тестовое задание на C#

Написать приложение на WPF для импорта и отображения содержимого импортируемых файлов. Файлы содержат информацию об объектах: название, горизонтальная координата – м (0-20), вертикальная координата – часы (0-12), горизонтальный размер объекта – м (0-20), вертикальный размер объекта – часы (0-12), является ли объект дефектом (да/нет).

1. **UI**
   1. Таблица для отображения содержимого файлов, поддерживающая возможность редактирования данных.
   2. Область отображения информации выбранной строчки в таблице (это небольшой контрол, в котором отображается списком информация о выбранной строчке из таблицы).
   3. Графическое отображение информации (в виде прямоугольника размером 20 м на 12 ч, на котором отображаются рамки объектов в соответствии с координатами и размерами из таблицы).
2. **Функционал**
   1. Импорт файлов Excel (xls/xlsx) и текстовых файлов (csv) и отображение данных в таблице.
   2. При выборе строчки в таблице отображать данные в области с информацией.
   3. Изменение данных в таблице.
   4. При изменении данных в таблице отображать изменения в области с информацией и в графической области.
   5. Плюсом будет использование резиновой верстки.

Код выложить на GitHub, приложение упаковать на облако (Гугл Диск, Яндекс Диск, и т.д.).