1. 功能概述：

实现司法文件的分析，标注，保存功能

1. 使用流程：

启动程序 → 提供文本信息 → 生成分词结果 → 勾选标注标签 → 保存对应文件

1. 具体流程
   1. 启动程序
      1. 运行court/src/main/java/com/nju/edu/court目录下的CourtApplication类（或者使用java命令运行位于target文件夹中的jar包）
      2. 打开court/src/main/resources/static目录下的 index.html快捷方式即可打开网页
      3. 第二步也可以用在浏览器中输入localhost:8080/index.html来代替
   2. 提供文本信息：三种方式
      1. 文本框输入：直接在文本框中输入对应的案例文本信息即可
      2. 单文件上传：点击上传文件按钮，选中单个文件上传
      3. 多文件上传：点击上传文件按钮，选中多个文件上传，其方式见下方第4点
   3. 生成分词结果：点击开始分析按钮，根据不同文本信息提供方式吗，分析对象不同
      1. 文本框输入：直接分析文本框文本信息
      2. 单文件上传：分析上传的文件
      3. 多文件上传：见下方第4点
   4. 勾选标注标签：在所需要的标注下，勾选对应的标签
   5. 保存对应文件：点击保存按钮，会自动生成案例文本与案例标识文件
2. 多文件上传流程

点击上传按钮后，选中批量文件形成文件流上传。网页会自动同步第一个文件的内容到输入框中，在点击开始分析按钮后会根据第一个文件的内容生成结果并呈现；在勾选对应的标签后，点击保存按钮会生成案例文本.txt与案例标注.json文件，并自动将下一个文件的内容读取到文本框中，生成对应结果呈现于标注区中，之后再重复勾选标签，点击保存按钮等操作，直到分析完全部文件即可。

5. 如何使用爬虫

(1) 请在搜索框内输入你要爬取的关键词，然后点击**爬取文件**即可，爬取下来的文书文本会自动放在文本框中，直接点击分析就可以进行下一步操作

(2) 注意：由于实现限制，爬虫只能够使用一次，便于资源的管理和释放，爬虫仅支持Chrome浏览器，版本最好是96.0往后

6. 注意事项

* 1. 文件上传后内容会同步显示在文本框内，但是修改文本框的内容不会对文件的内容以及分析的内容造成影响
  2. 提交文本信息的方式中，文本框输入和上传文件不能同时使用，若需更改使用方式，需刷新页面（如第一个案件我是将案件信息输入到文本框进行分析，第二个案件则需要上传文件进行分析，则在分析两个案件之间需要刷新页面）