規劃想法：

1.透過設計UI介面使其可選擇地區法院，來過濾各地區法院資訊。

2.可建立Dictionary或者透過道路API來將地區畫分至城市範疇下(Ex. 士林>臺北, 橋頭 > 高雄)

3.可選擇精準搜尋或者模糊搜尋

精準搜尋：

搜尋條件的字，需要出現在JULL文字內

模糊搜尋：

在透過傳統專家經驗列出關鍵字內相關連的JTITLE進行初步過濾(Ex. 擦撞JTITLE為’過失傷害’, ‘公共危險’…等)，並將pdf等連結初步過濾(未來如須納入JFULL內為http/pdf連結者 需使用爬蟲程式下載並資料正規化)，再進行關鍵字過濾(Ex. 擦撞內含’車’ 酒駕內含’不能安全駕駛’等)

4.為使搜尋效率佳，當資料爬入時利用HuggingFace模組導入chinese-legal-electra-large-discriminator模型將JFULL embedding成向量並存在資料庫中

5.將使用者的搜尋關鍵詞embedding成向量並與過濾後資料進行cosine distance

Q&A

Q1: 不需UI介面，能於程式內輸入搜尋條件即可，搜尋方法可自由設計

A1: 透過設計UI介面使其可選擇地區法院，來過濾各地區法院資訊

Q2: 台北市 擦撞 展示結果如下圖

Q3: 高雄市 酒駕 展示結果如下圖

Q4: 判賠金額分佈

A4: 金額需文字擷取並歸納整理金額才可畫出其金額分布，因時間有限，暫無法製作

Q5: 搜尋結果包含類似語意之結果且不需人工事前標注判決書

A5: 在搜尋系統中將需要搜尋的語意打入條件即可