## GUI说明

## GUI工作流程

## 美工,排版,精细功能等问题待进一步实现

	^
关键字	
数据库	~
搜索摘要 搜索评论 数据分析	^
check mailbox 0	V

用户在关键字栏中输入字符串,

然后勾选数据库选项,

最后点击"搜索摘要"或"搜索评论"或"数据分析"

搜索摘要的信息显示在上面的框中,

搜索评论的信息显示在下面的框中。

数据分析返回的图会通过弹窗显示。

## 接口函数

```
def Search(input_string, input_source = None) -> str:
    pass
#input_string: 用户输入到搜索框里的内容,类型为字符串
#input_source: 用户勾选的数据库,类型为列表。例如['ACM', 'IEEE', 'Arxiv']指搜索数据库'ACM',
'IEEE','Arxiv'。['All']表示全网搜索。所有的可能项仅有'ACM','IEEE','Arxiv','All'。'All'若被选中,
则列表中不存在其它项。
#返回值: 搜索结果,类型为str。返回后可以直接显示在搜索框中。
```

```
def <mark>Search_Analysis(input_string):</mark>
pass
#同Search。但数据分析的内容写到图片中,返回值为图片的名称(或图片名称的列表,根据你的设计来)
```