1. 組員：

101820302 施帛辰

101820324 林哲琛

101820330 楊昇翰

101820329 林家文

101820307 施彙康

1. 程式優點：Low Memory、High Speed
2. 遭遇到的困難：讀取大的warc時，時不時會莫名其妙的卡住，無法繼續進行，原因好像是因為visual studio的html物件，會執行html檔中的java script，然後就停下來了…
3. 使用說明 :
   1. 使用visual studio開啟專案，然後執行程式
   2. 在title為IndexingForm的視窗上，點選File按鈕，選擇要輸入的.warc檔案，只能選擇一個
   3. 在同一個視窗上，點選Dictionary按鈕，選擇要輸出的「資料夾」
   4. 接著按下NEXT按鈕，這時候，就會產生inverted index等等
   5. 到QueryForm上，點選OpenDictionary按鈕，選擇在第三步所選擇的檔案輸出資料夾
   6. 接著在下面的Textbox中，輸入要query的字串，然後按下Query按鈕
   7. 最後就會在下面的ListBox中出現document編號，與對應的similarity score
4. 備註：
   1. global dictionary儲存的是每個term出現的文章ID，而article dictionary則是儲存在那篇文章中出現的位置
   2. 若使用visual studio執行專案時，出現錯誤，表示缺少某個dll時，在information retrieval的專案中，把HTMLparserLibDotNet20加入參考之中，這樣應該就可以執行了