米美股分析使用說明

三大特點:

- 1. 自美國證券交易委員會(United States Securities and Exchange Commission;縮寫 SEC)取得美國上市公司的財報。SEC 為美國證券業最高主管機關,取得的資料 安心可信賴!
- 藉由資產負債、現金流量、營運狀況、競爭力、投資回報等五個面向,帶您 全方位了解公司狀況!
- 3. 以圖呈現分析結果,公司趨勢變化一目了然!且所有數據另外存成 csv 檔, 方便您自行運用財報數據。

軟體需求:

- 可上網的環境。建議網速 20Mbps 以上(以 fast.com 測試)。
- Microsoft Edge 瀏覽器(電腦版)。
- 與 Microsoft Edge 同版本的 msedgedriver.exe(後面會說明)。
- 762MB 以上的儲存空間(除了基本的軟體相關資源之外。此軟體會下載公司 財報相關資料。一家公司的資料約 250KB)

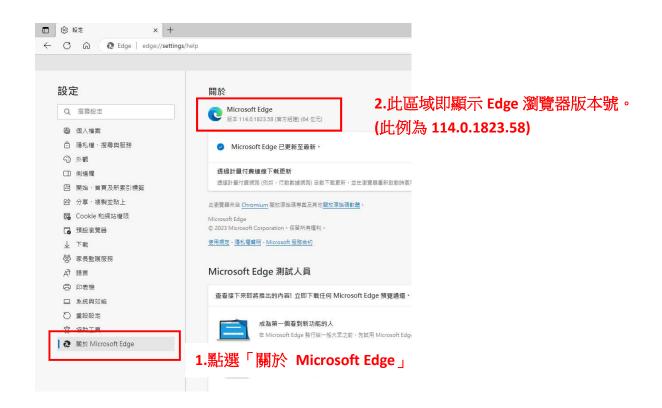
軟體需求說明:

查詢 Microsoft Edge 瀏覽器版本:

1.打開 Microsoft Edge 瀏覽器,點開右上角的「設定與其他」,再點選「設定」。



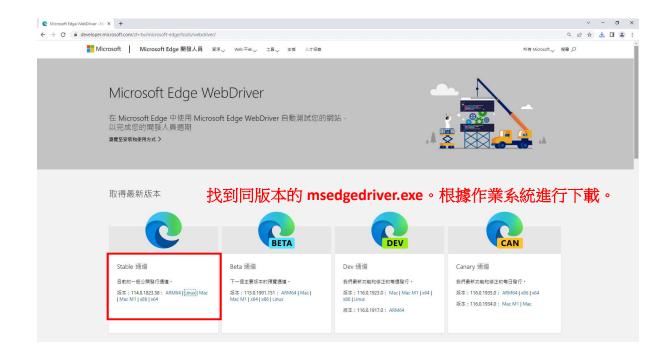
2.點選「關於 Microsoft Edge」,在「關於」區塊即有顯示當前 Microsoft Edge 瀏覽器版本號。



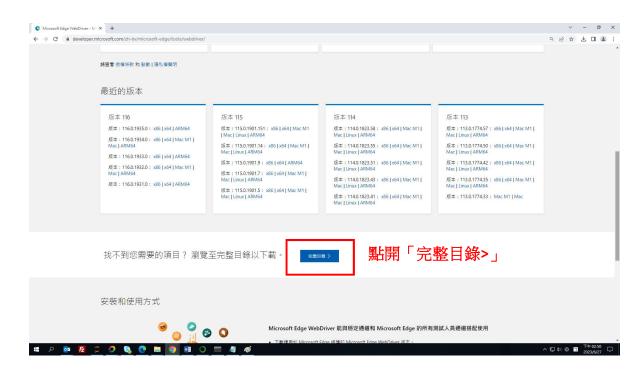
下載與 Microsoft Edge 同版本的 msedgedriver.exe

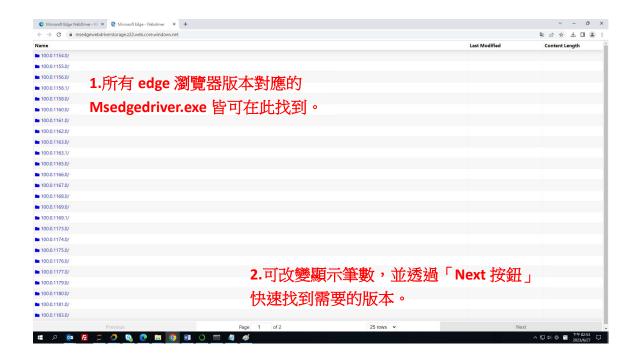
Microsoft 的 msedgedriver.exe 是一個 edge 瀏覽器的自動控制用應用程式。透過它可以自動控制同版本之 edge 瀏覽器執行各種不同的動作(例如滑鼠的點擊、在輸入框輸入文字並按下 enter 送出……等)。本軟體透過 msedgedriver.exe 去自動瀏覽 SEC 官網,並將網頁的資料下載下來做進一步的處理。

1.知道目前使用的 Microsoft Edge 瀏覽器版本號之後,先到 Microsoft Edge WebDriver 的 官 網 (網 址 : https://developer.microsoft.com/zh-tw/microsoft-edge/tools/webdriver/)。找到對應的版本與作業系統後點下,即可下載 msedgedriver.exe。



※若在此找不到對應版本的 msedgedriver.exe,在網頁下方可點開「完整目錄>」,裡面有 所有版本的 edge 對應的 msedgedriver.exe。

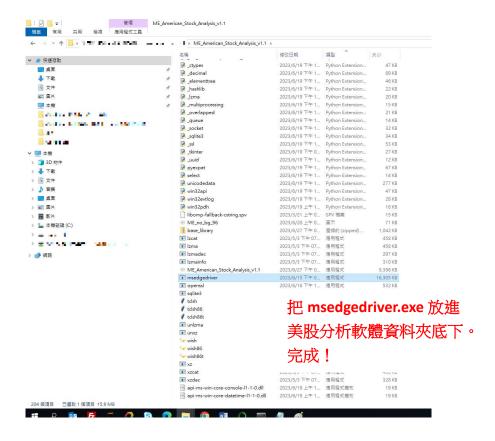




2.將下載下來的壓縮檔解壓縮,得到 msedgedriver.exe 檔。將此檔案放到美股分析軟體的資料夾中(ME_American_Stock_Analysis_v1.1)。

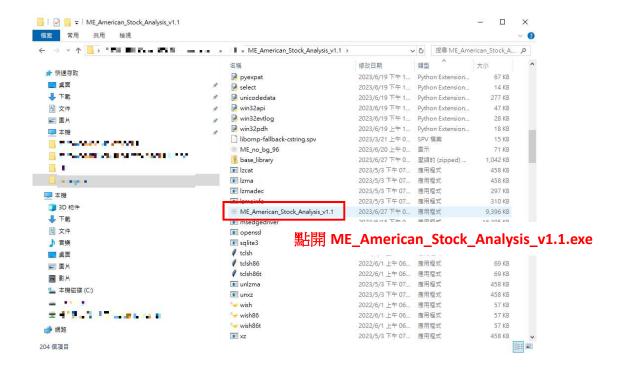


將下載下來的壓縮檔解壓縮,得到 msedgedriver.exe。 (此例中壓縮檔名稱為 edgedriver_win64.zip)



軟體操作說明

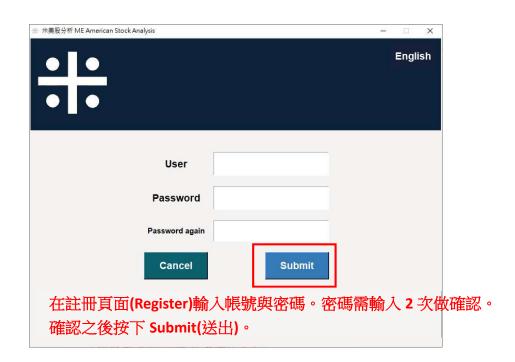
1.在美股分析軟體資料夾中,找到 ME American Stock Analysis v1.1.exe。點開。



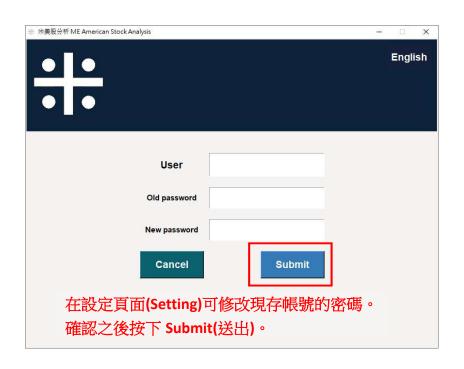
2.第一次登入,請先按 Register(註冊)註冊帳號密碼。之後就用註冊好的帳號密碼登入。



3. 在註冊頁面(Register)輸入帳號與密碼。密碼需輸入 2 次做確認。確認之後按下 Submit(送出)。



4. 在設定頁面(Setting)可修改現存帳號的密碼。確認之後按下 Submit(送出)。

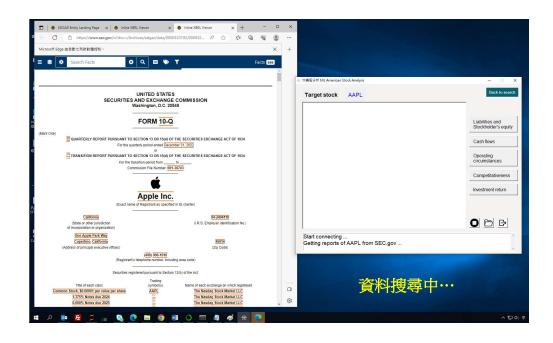


5.登入成功後,會進到搜尋頁面。輸入公司名稱或代碼,選擇想要看的財報數量 (季數量),然後按下 Search(搜尋),軟體開始取得官網資料並處理。



※前面提到的 msedgedriver.exe 在這個時候作用,會自動開啟一個 edge 瀏覽器的新頁面,並連上 SEC 官網進行操作。過程中電腦並非受到遠端控制,也仍然可以繼續其他操作,請安心的讓軟體跑完搜尋過程即可!

(更多關於 msedgedriver.exe 的介紹, 詳見 Microsoft Edge WebDriver 官網: https://developer.microsoft.com/zh-tw/microsoft-edge/tools/webdriver/#installation)



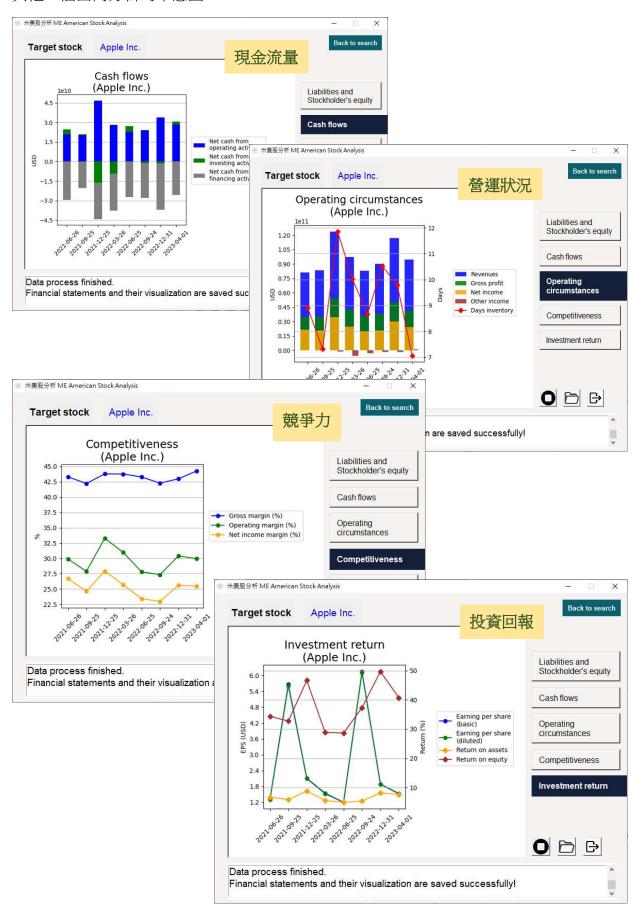
6.搜尋完畢,五大面向的分析結果將呈現在軟體結果頁面中。可點選

- Liabilities and Stockholder's equity(資產負債)
- Cash flows(現金流量)
- Operating circumstances(營運狀況)
- Competitiveness(競爭力)
- Investment return(投資回報)

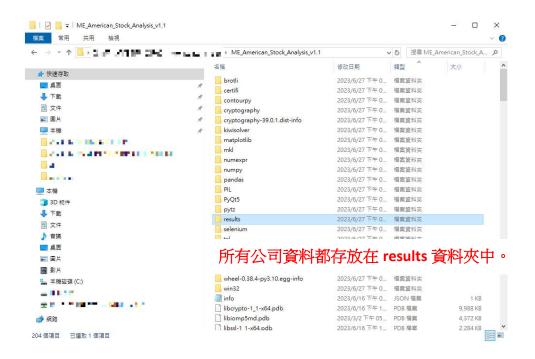
等五個按鈕來切換顯示結果。



其他四個面向分析的示意圖:



7.透過 Search(搜尋)取得的資料都會存在 results 資料夾中。



8. 剛剛搜尋的結果。以「搜尋日期 + 公司名稱」為資料夾名稱。



9. 搜尋結果包含五大面向的圖,以及原始數據的 csv 檔(Financial Statements)。



以上為米美股分析軟體使用說明,祝大家美股投資發大財!

※若有任何問題,歡迎透過 michael831107@gmail.com 來信告知,感謝您的支持!