

交易模擬APP

使用説明

前言

- 看著自己手機的股市交易APP嘗試用JFrame手刻
- 原本只是想嘗試能否抓實際存在的網站html， aka爬蟲，看來是可以
- 以下是想法：
 - 用Thread每0.5秒抓網站上更新的成交價-----已實作
 - 以下只有想法還沒完成
 - 1.用Timer做幾個買單/賣單bot會在成交價5檔內以隨機價格數量亂下委託單
 - 2.網站上的成交價有變動的話，0.5秒內bot會”偶然”的完成符合網站成交價的1筆成交紀錄
 - 3.使用者能下委託單，跟這些亂下委託單的bot成交，能看自己的成交紀錄&庫存
- 但上述1.2.3.....沒做完.....也不知道有沒有辦法完成那些交易規則.....

註冊 & 登入

- 身分證號符合現實台灣身分證規則
- 身份證字號規則參考 (<https://web.fg.tp.edu.tw/~anny/idtest.htm>)



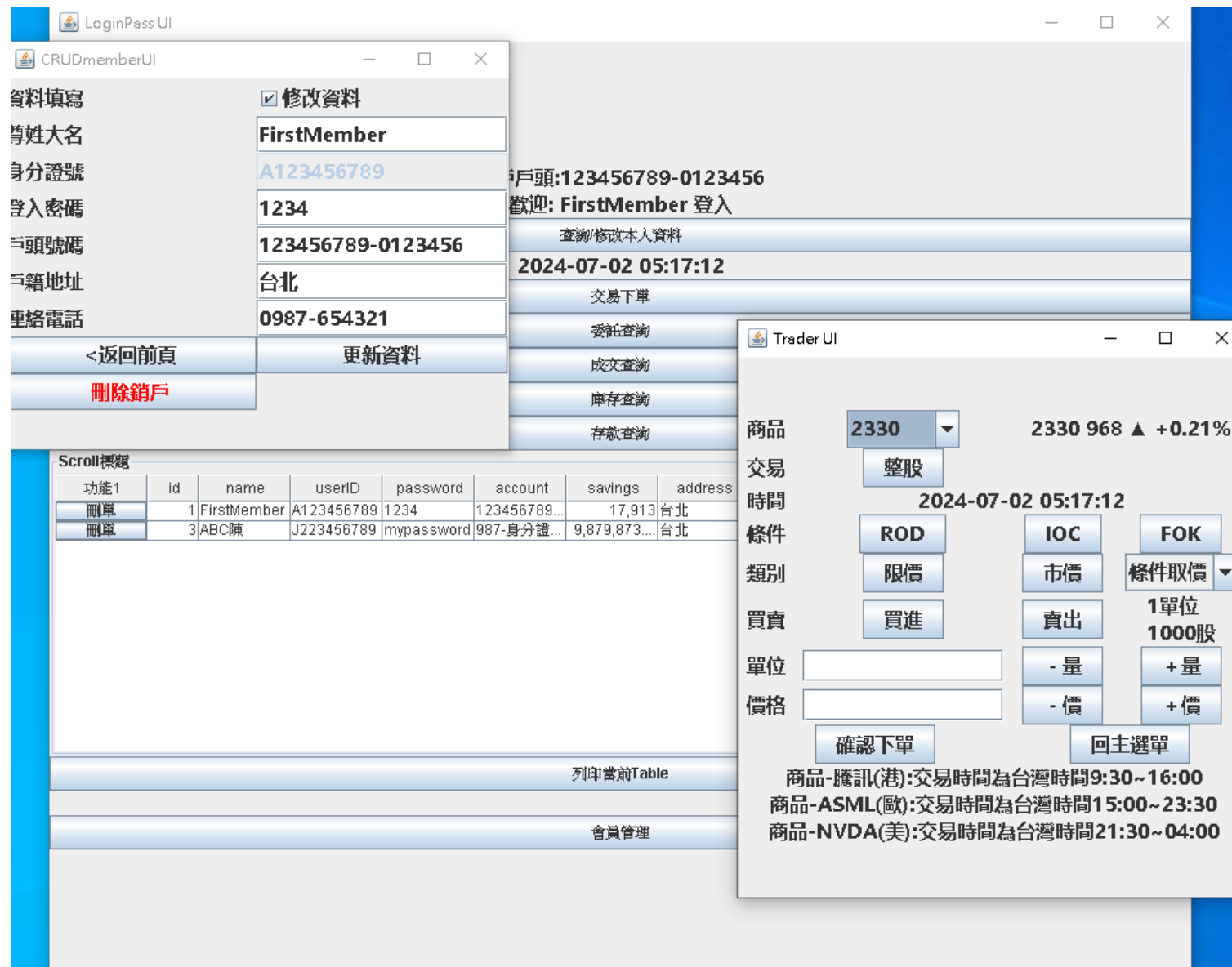
The screenshot shows a web application window titled "Login UI". It contains a header section with the text "交易模擬App" and a timestamp "2024-07-02 04:34:39". Below the header, there are two input fields: "輸入身分證號" and "輸入登入密碼". To the right of these fields are two checkboxes: "顯示身分證號" and "顯示登入密碼". At the bottom of the window, there are two buttons: "註冊" and "登入".



The screenshot shows a "Message" dialog box with an information icon. The message text is: "身分證號格式錯誤，或用以下範例：" followed by a list of valid ID card numbers: J223456789, X223456789, F223456777, C223456765, A123456707, X123456787, and A123656565. There is an "OK" button at the bottom right of the dialog box. In the background, a registration form is visible with fields for "尊姓大名", "身分證號", "登入密碼", "手機號碼", "戶籍地址", and "聯絡電話". There is also a checkbox for "顯示身分證號" and a "<返回前頁" button.

登入後畫面

- 有完成的
 - 普通的CRUDmember
 - 一些Table查詢&列印
- 未完成的
 - 一堆按鈕功能&交易規則



後記

- 應該之後會想完成.....大概.....