需求規格書

功能一: 創建帳號

(一) 執行步驟:於欄位中輸入帳號、密碼後登入。

補充說明:區分大小寫

功能二: 股票市場

(一) 即時資訊

1 查詢股票資訊

2 股價漲跌情況

3 物價新聞

(二) 市場分析

1 股價風險評估

2 股市專家建議

(三) 當日股市最高與最低點

1 MAX

2 MINUM

功能三: 儲值

(一) 輸入

1 信用卡資訊

2 個人訊息

3 簡訊驗證碼

4 儲值金額

(二) 輸出

1 簡訊驗證碼

2 儲值成功介面

執行步驟

1. 從account.txt(account.txt為儲存帳號資訊的檔案)中找出總金額印出目前總金額
2. 輸入信用卡資訊及個人訊息，從bank.txt中模擬銀行確認信用卡資訊及個人訊息，資料 正確→3，資料錯誤，顯示信用卡或個人訊息錯誤→2，信用卡無法使用，顯示原因(ex.被凍結 或不存在)→2
3. 傳送驗證碼給手機，從個人訊息中的手機號碼輸出一個隨機驗證碼到

cellphone\_number.txt(cellphone\_number是不同的手機號碼，ex.0912345678.txt)模擬傳送簡 訊到手機，輸入簡訊驗證碼，正確→4，錯誤→3

4.輸入儲值金額→5

5.儲值成功，將儲值金額與目前總金額相加，輸出至account.txt中的總金

額→1 補 充

補充說明

在每個步驟中加入一個可以結束儲值功能並返回一般介面的指令，其執行步驟為輸入指令 ，顯示“確認離開儲值功能？→Y，→N”，Y→返回一般介面，N→重新執行本步

功能四: 社交系統

功能五: 外部連結

(一) 外匯連結

(二) 期貨連結

(三) 房地產連結