Software Testing and Verification

Test Case Specification

Money+ Team#5

資工碩一 110598085 曹智凱

資工碩一 110598067 陳宇宏

資工碩一 110598096 劉文揚

資工碩一 110598071 葉劭詮

version1

2022/05/15

Table of Contents

1. Test Case Specification Identifier	3
2. Test Items	3
3. Input Specifications	3
4. Output Specifications	∠
5. Environment Needs	
6. Special Procedural Requirements	5
7. Inter-case Dependencies	

1. Test Case Specification Identifier

MPST01-06

2. Test Items

新增轉帳

3. Input Specifications

- (1) 點選 APP 首頁右下方的鉛筆圖示
- (2) 點擊轉帳欄位
- (3) 點擊並選擇轉出帳戶
- (4) 點擊並選擇轉入帳戶
- (5) 點擊日期欄位,選擇轉帳日期(預設為當天)
- (6) 點擊金額欄位,輸入收支金額(可包含運算子,預設為 0)
- (7) 點擊備註欄位,輸入備註 (optional)
- (8) 按下儲存按鈕(綠色勾勾)

4. Output Specifications

- (1) 系統跳轉至收支紀錄列表,並正確顯示日期、轉出帳戶、轉入帳 戶與轉帳金額資訊
 - (2) 點選該筆轉帳紀錄,會顯示上述輸入的詳細資訊
 - (3) 若金額為負,則不應成功新增轉帳紀錄
 - (4) 若連續輸入多個運算子,則不應成功新增轉帳紀錄
 - (5) 若轉出帳戶與轉入帳戶相同,則不應成功新增轉帳紀錄

5. Environment Needs

執行整個測試所需環境如下:

- a. hardware:
 - 4 台電腦
 - 兩台 android 手機
- b. software:
 - Appium
 - Money+
 - Monkey
 - Android 9
 - Java Python
 - Robot Framework

6. Special Procedural Requirements

無

7. Inter-case Dependencies

無