

# Software Testing and Verification

## Test Case Specification

**Orgzly**

**Version: 1**

姓名	學號	E-mail
林柔璟	108598003	t108598003@ntut.org.tw
劉宏德	108598004	t108598004@ntut.org.tw
呂聖文	108598007	t108598007@ntut.org.tw
吳偉豪	108598036	t108598036@ntut.org.tw
羅芸岑	108598056	t108598056@ntut.org.tw

**Department of Computer Science & Information Engineering**  
**National Taipei University of Technology**

**04/20/2020**

## Table of Contents

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

## 1. Test Case Specification Identifier

OTCS-001(Orgzly Test Case Specification)

## 2. Test Items

筆記本新增/編輯/刪除

## 3. Input Specifications

### I. 新增筆記本：

- 點選左上角側拉式頁面選擇 筆記本
- 點選右下角的 +
- 輸入筆記本名稱並按下 新增 按鈕完成新增

以下是針對Notebook做測試時輸入的值

object	Input item	Input value	Description
Notebook	Name	測試	中文
		test	英文
			空值

### II. 編輯筆記本：

- 長按已存在的筆記本
- 點選右上角的按鈕再選擇重新命名
- 修改筆記本名稱並按下重新命名

以下是針對Notebook做測試時輸入的值

object	Input item	Input value	Description
Notebook	Name	測試	中文
		test	英文
			空值

### III. 刪除筆記本：

- 長按已存在的筆記本
- 點選右上角的按鈕再選擇刪除
- 選擇刪除

## 4. Output Specifications

### I. 新增筆記本：

- 筆記本頁面顯示建立成功後的筆記本
- 側拉式頁面顯示建立成功後的筆記本
- 若名稱為空值，則建立不成功。

### II. 編輯筆記本：

- 筆記本頁面顯示修改成功後的筆記本
- 側拉式頁面顯示修改成功後的筆記本
- 若名稱為空值，則無法按下重新命名按鈕

III. 刪除筆記本：

- 筆記本頁面已經沒有此被刪除的筆記本
- 側拉式頁面已經沒有此被刪除的筆記本

**5. Environment Needs**

執行整個測試所需的環境如下：

1. Hardware:

I. Windows 7 以上個人電腦 5 台

2. Software:

I. Appium

II. Orgzly

III. Android emulator

**6. Special Procedural Requirements**

N/A

**7. Intercase Dependencies**

N/A