Weather Tour

測試文件

|  |  |
| --- | --- |
| 專案名稱 | 天氣旅遊(WT) |
| 撰寫日期 | 撰寫日期: 2017/10/16 |
| 發展者 | 朱恆慶、吳家豪、莊天耀 |

**版次變更記錄**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版次 | 變更項目 | 變更日期 |
| 1 | 初版 | 106.10.25 |
| 2 | 細部更新 | 106.11.20 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

目錄

[**版次變更記錄** 2](#_Toc445059860)

[**1 系統目的與接受準則(**Objectives and Acceptance Criteria) 4](#_Toc445059861)

[1.1 測試接受準則(Test Acceptance Criteria) 4](#_Toc445059863)

[2**測試環境**(Testing Environment) 4](#_Toc445059864)

[2.1 操作環境(Operational Environment) 4](#_Toc445059865)

[2.2 硬體需求(Hardware Specification and Configuration) 4](#_Toc445059866)

[●server端 4](#_Toc445059867)

[●client端 4](#_Toc445059868)

[2.3 軟體需求(Software Specification and Configuration) 5](#_Toc445059869)

[●server端 5](#_Toc445059870)

[●client端 5](#_Toc445059871)

[2.4 測試資料來源(Test Data Sources) 5](#_Toc445059872)

[2.5 測試工具與設備(Tools and Equipments) 5](#_Toc445059873)

[3**測試案例**(Test Cases)](#_Toc445059874) 5

[4**測試工作指派與時程**(Personnel and Schedule) 5](#_Toc445059875)

[4.1 測試成員(Personnel) 28](#_Toc445059876)

[4.2 測試程序與時程(Test Procedure and Schedule) 28](#_Toc445059877)

[5**測試結果與分析**(Test Results and Analysis)](#_Toc445059878) 28

[5.1 測試結果 (Test Results)](#_Toc445059879) 28

[5.2 缺失報告 (Defect Tracking)](#_Toc445059880) 30

**1 系統目的與接受準則(**Objectives and Acceptance Criteria)

* 1. 測試接受準則(Test Acceptance Criteria)

本測試計劃需要滿足下面的測試接受準則：

1. 測試程序需要依照本測試計劃所訂定的程序進行，所有測試結果需要能符合預期測試結果方能接受。
2. 以測試案例為單位，當測試未通過時，需修改錯誤後再進行該單元的測試，其接受的準則如第一項中所規定的相同。
3. **測試環境 (Testing Environment)**
   1. 操作環境(Operational Environment)
4. 伺服端架在Microsoft Windows 10作業系統之上
5. 採用MySQL資料庫，並透過Ajax存取
   1. 硬體需求(Hardware Specification and Configuration)

### ●server端

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 名稱 | 數量 | 規格 | 備註 |
| 1 | Server | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |

### ●client端

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 名 稱 | 數量 | 規 格 | 備 註 |
| 1 | 智慧型手機 | 1 | Sony Z2 | Android 7.0 |
| 2 | 智慧型手機 | 1 | InFocus M810 | Android 6.0.1 |
| 3 | 智慧型手機 | 1 | Iphone 6 | IOS 10.3.1 |

* 1. 軟體需求(Software Specification and Configuration)

### ●server端

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 名稱 | 數量 | 規格 | 備註 |
| 1 | OS | 1 | Windows 7 (6.1.7601) |  |
| 2 | Xampp | 1 | 4.1.3.20.78 |  |

### ●client端

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 名稱 | 數量 | 規格 | 備註 |
| 1 | OS | 1 | Android |  |

* 1. 測試工具與設備(Tools and Equipments)

本測試計劃的執行採用使用者直接操作的測試方式，並使用Microsoft Office Word撰寫測試文件。

1. **測試案例(Test Cases)**

|  |  |
| --- | --- |
| ID | WT-TC-001 |
| Name | 前往各頁面 |
| Tested target | 測試是否正確進入各頁面 |
| Reference | WT-FR-FL001  WT-FR-FL002  WT-FR-FL003  WT-FR-FL004  WT-FR-FL005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選畫面左上方選單列表  2.點選選單列表中的旅遊籃  3.點選選單列表中的我的行程  4.點選選單列表中的行程庫  5.點選選單列表中的使用說明  6.點選選單列表中的關於我們 |
| Expected result | 正確跳轉到使用者所點選的頁面 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-002 |
| Name | 偏好設定 |
| Tested target | 測試是否正確讀取到使用者的輸入 |
| Reference | WT-FR-PS001  WT-FR-PS002  WT-FR-PS003  WT-FR-PS004  WT-FR-PS005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選畫面上方偏好設定  2.選擇出發日期  3.選擇出發時間  4.選擇交通方式  5.選擇欲顯示的地點.  6.選擇天氣與距離的比例  7.選擇完所有選項後按下送出 |
| Expected result | 正確顯示依照使用者的設定所推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-003 |
| Name | 偏好設定 |
| Tested target | 測試沒有輸入出發日期 |
| Reference | WT-FR-PS001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選畫面上方偏好設定  2.未選擇出發日期  3.選擇出發時間  4.選擇交通方式  5.選擇顯示的地點.  6.選擇天氣與距離的比例  7.輸入完所有選項後按下送出 |
| Expected result | 正確顯示依照使用者(預設為目前日期)的設定所推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-004 |
| Name | 偏好設定 |
| Tested target | 測試沒有輸入出發時間 |
| Reference | WT-FR-PS002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選畫面上方偏好設定  2.選擇出發日期  3.未選擇出發時間  4.選擇交通方式  5.選擇遇顯示的地點.  6.選擇天氣與距離的比例  7.選擇完所有選項後按下送出 |
| Expected result | 正確顯示依照使用者(預設為目前時間)的設定所推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-005 |
| Name | 偏好設定 |
| Tested target | 測試沒有輸入交通方式 |
| Reference | WT-FR-PS003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選畫面上方偏好設定  2.選擇出發日期  3.選擇出發時間  4.未選擇交通方式  5.選擇遇顯示的地點.  6.選擇天氣與距離的比例  7.輸入完所有選項後按下送出 |
| Expected result | 正確顯示依照使用者(預設為選擇開車)的設定所推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-006 |
| Name | 偏好設定 |
| Tested target | 測試沒有輸入顯示地點 |
| Reference | WT-FR-PS004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選畫面上方偏好設定  2.輸入出發日期  3.輸入出發時間  4.輸入交通方式  5.未輸入遇顯示的地點.  6.輸入天氣與距離的比例  7.輸入完所有選項後按下送出 |
| Expected result | 正確依照使用者的設定，顯示所有推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-007 |
| Name | 偏好設定 |
| Tested target | 測試沒有輸入天氣與距離的比例 |
| Reference | WT-FR-PS005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選畫面上方偏好設定  2.輸入出發日期  3.輸入出發時間  4.輸入交通方式  5.輸入遇顯示的地點.  6.未輸入天氣與距離的比例  7.輸入完所有選項後按下送出 |
| Expected result | 正確顯示依照使用者(預設天氣與距離的比例為50比50)的設定所推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-008 |
| Name | 在樂透模式下打開偏好設定 |
| Tested target | 測試跳出偏好設定 |
| Reference | WT-FR-LP001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下點選畫面上方的偏好設定  2.跳出偏好設定 |
| Expected result | 正確跳出偏好設定 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-009 |
| Name | 在樂透模式下打開選單 |
| Tested target | 測試跳出選單列表 |
| Reference | WT-FR-LP002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下點選左上方的圖示  2.跳出選單列表 |
| Expected result | 正確跳出選單列表 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-010 |
| Name | 在樂透模式下將景點加入旅遊籃中 |
| Tested target | 測試將景點加入旅遊籃 |
| Reference | WT-FR-LP003  WT-FR-LP005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下將景點往右滑動加入旅遊籃  2.在樂透模式下點選下方愛心圖示 |
| Expected result | 景點正確加入旅遊籃中，且畫面換成下一個推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-011 |
| Name | 在樂透模式下將景點忽略過 |
| Tested target | 測試將景點忽過 |
| Reference | WT-FR-LP003  WT-FR-LP004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下將景點往左滑動略過  2.在樂透模式下點選打叉圖示 |
| Expected result | 景點被忽略掉，且畫面換成下一個推薦的景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-012 |
| Name | 在樂透模式下進入景點細項 |
| Tested target | 測試進入景點細項 |
| Reference | WT-FR-LP003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下點選景點圖示  2.進入景點細項 |
| Expected result | 正確進入景點細項，且畫面顯示景點各內容說明 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-013 |
| Name | 在樂透模式下進入景點細項 |
| Tested target | 測試進入景點細項 |
| Reference | WT-FR-LP008 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下點選景點細項 |
| Expected result | 正確顯示各景點細項景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-014 |
| Name | 在樂透模式切換到首頁模式 |
| Tested target | 測試樂透模式正常切換到首頁模式 |
| Reference | WT-FR-MS001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下點選下方房子圖示  2.跳至首頁模式 |
| Expected result | 正確跳至首頁模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-015 |
| Name | 在樂透模式點選樂透圖示 |
| Tested target | 測試樂透模式點選樂透圖示後是否有反應 |
| Reference | WT-FR-MS001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在樂透模式下點選下方樂透圖示 |
| Expected result | 不會有任何反應，繼續停留在樂透模式下 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-016 |
| Name | 在首頁模式下打開偏好設定 |
| Tested target | 測試跳出偏好設定 |
| Reference | WT-FR-HP001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下點選畫面上方的偏好設定  2.跳出偏好設定 |
| Expected result | 正確跳出偏好設定 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-017 |
| Name | 在首頁模式下打開選單 |
| Tested target | 測試跳出選單列表 |
| Reference | WT-FR-HP002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下點選左上方的圖  2.跳出選單列表 |
| Expected result | 正確跳出選單列表 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-018 |
| Name | 在首頁模式下將景點加入旅遊籃 |
| Tested target | 測試將景點加入旅遊籃中 |
| Reference | WT-FR-HP003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下將景點往左滑動加入旅遊籃 |
| Expected result | 景點正確加入旅遊籃中，且在推薦列表中消失 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-019 |
| Name | 在首頁模式下將景點加入我的行程 |
| Tested target | 測試將景點加入我的行程 |
| Reference | WT-FR-HP003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下將景點往右滑動加入我的行程，並選擇結束時間(預設一個小時) |
| Expected result | 景點正確加入我的行程中，並依使用者出發時間與結束時間放入對應的位置，且推薦景點依加入行程中的景點而改變 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-020 |
| Name | 在首頁模式下將景點加入我的行程未選擇結束時間 |
| Tested target | 測試將景點加入我的行程未選擇結束時間 |
| Reference | WT-FR-HP003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下將景點往右滑動加入我的行程，並未選擇結束時間 |
| Expected result | 景點正確加入我的行程中，並依使用者出發時間與(預設一個小時)的結束時間放入對應的位置，且推薦景點依加入行程中的景點而改變 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-021 |
| Name | 在首頁模式下進入景點細項 |
| Tested target | 測試進入景點細項 |
| Reference | WT-FR-HP003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下點選景點圖示  2.進入景點細項 |
| Expected result | 正確進入景點細項，且顯示景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-022 |
| Name | 在首頁模式切換到樂透模式 |
| Tested target | 測試首頁模式正常切換到樂透模式 |
| Reference | WT-FR-HP005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下點選下方樂透圖示  2.跳至樂透模式 |
| Expected result | 正確跳至樂透模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-023 |
| Name | 在首頁模式點選房子圖示 |
| Tested target | 測試首頁模式點選房子圖示是否有反應 |
| Reference | WT-FR-HP004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在首頁模式下點選下方房子圖示 |
| Expected result | 不會有任何反應，繼續停留在首頁模式下 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-024 |
| Name | 在樂透模式下進入景點細項 |
| Tested target | 測試進入景點細項 |
| Reference | WT-FR-HP007 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在主列表模式下點選景點細項 |
| Expected result | 正確顯示各景點細項景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-025 |
| Name | 在景點內容中打開功能列 |
| Tested target | 測試跳出功能列 |
| Reference | WT-FR-AD001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.在景點內容中點選左上角的圖示  3.打開功能列 |
| Expected result | 正確打開功能列 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-026 |
| Name | 在景點內容中返回上一頁 |
| Tested target | 測試回到上一頁 |
| Reference | WT-FR-AD002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.在景點內容中點選返回圖示  3.回到上一個頁面 |
| Expected result | 正確回到使用者上一個頁面 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-027 |
| Name | 在景點中顯示正確對應的景點內容 |
| Tested target | 測試顯示正確對應內容 |
| Reference | WT-FR-AD003  WT-FR-AD004  WT-FR-AD005  WT-FR-AD006  WT-FR-AD007 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.在景點內容顯示景點圖片  3.在景點內容顯示景點地圖(顯示主景點與周邊景點)  4.在景點內容顯示景點天氣  5.在景點內容顯示附近美食  6.在景點內容顯示附近景點 |
| Expected result | 正確顯示對應到的景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-028 |
| Name | 查看附近美食 |
| Tested target | 測試附近美食內容顯示 |
| Reference | WT-FR-AD005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.在景點內容附近美食中點選列表  3.跳至景點子內容頁面 |
| Expected result | 正確顯示附近美食內容頁面與資訊 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-029 |
| Name | 查看附近景點 |
| Tested target | 測試附近景點內容顯示 |
| Reference | WT-FR-AD006 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.在景點內容附近景點中點選列表  3.跳至景點子內容頁面 |
| Expected result | 正確顯示附近景點內容頁面與資訊 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-030 |
| Name | 在景點內容中跳至首頁模式 |
| Tested target | 測試跳至首頁模式 |
| Reference | WT-FR-AD007 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.在景點內容中點選下方房子圖示  3.跳至首頁模式 |
| Expected result | 正確跳至首頁模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-031 |
| Name | 在景點內容中跳至樂透模式 |
| Tested target | 測試跳至樂透模式 |
| Reference | WT-FR-AD008 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.在景點內容中點選下方樂透圖示  3.跳至樂透模式 |
| Expected result | 正確跳至樂透模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-032 |
| Name | 在子景點內容中打開功能列 |
| Tested target | 測試打開功能列 |
| Reference | WT-FR-SD001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在景點內容點選子景點進入子景點內容頁面  2.在子景點內容中點選左上的圖示  3.打開功能列 |
| Expected result | 正確打開功能列 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-033 |
| Name | 在子景點內容中返回上一頁 |
| Tested target | 測試返回上一頁 |
| Reference | WT-FR-SD002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在景點內容點選子景點進入子景點內容頁面  2.在子景點內容中點選返回圖示  4.回到景點內容 |
| Expected result | 正確返回景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-034 |
| Name | 在子景點中顯示對應到的子景點內容 |
| Tested target | 測試顯示正確對應內容 |
| Reference | WT-FR-SD003  WT-FR-SD004  WT-FR-SD005  WT-FR-SD006 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.點選下方子景點名稱進入子景點  1.在子景點內容中顯示子景點圖片  2.在子景點內容中顯示子景點地圖(顯示主景點與子景點地圖)  3.在子景點內容中顯示子景點營業時間  4.在子景點內容中顯示子景點電話 |
| Expected result | 正確顯示子景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-035 |
| Name | 在子景點內容中跳至首頁模式 |
| Tested target | 測試跳至首頁模式 |
| Reference | WT-FR-SD007 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.點選下方子景點名稱進入子景點  3.在子景點內容中點選下方房子圖示  4.跳至首頁模式 |
| Expected result | 正確跳至首頁模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-036 |
| Name | 在子景點內容中跳至樂透模式 |
| Tested target | 測試跳至樂透模式 |
| Reference | WT-FR-SD008 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.進入景點內容  2.點選下方子景點名稱進入子景點  3.在子景點內容中點選下方樂透圖示  4.跳至樂透模式 |
| Expected result | 正確跳至樂透模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-037 |
| Name | 在旅遊籃中打開功能列 |
| Tested target | 測試打開功能列 |
| Reference | WT-FR-TB001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在旅遊籃中點選左上角圖示  2.打開功能列 |
| Expected result | 正確打開功能列 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-038 |
| Name | 將旅遊籃中景點刪除 |
| Tested target | 測試刪除景點 |
| Reference | WT-FR-TB002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在旅遊籃中左滑景點圖示 |
| Expected result | 正確刪除景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-039 |
| Name | 將旅遊籃中景點加入我的行程 |
| Tested target | 測試加入我的行程 |
| Reference | WT-FR-TB002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在旅遊籃中右滑景點圖示  2.設定結束時間 |
| Expected result | 正確加入我的行程，且依照加入的景點改變推薦景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-040 |
| Name | 在旅遊籃中進入景點細項 |
| Tested target | 測試進入景點細項 |
| Reference | WT-FR-TB002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在旅遊籃中點選景點圖示  2.進入景點細項 |
| Expected result | 正確景點細項，並顯示景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-041 |
| Name | 在旅遊籃中跳至首頁模式 |
| Tested target | 測試跳至首頁模式 |
| Reference | WT-FR-TB003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在旅遊籃中點選下方房子圖示  2.跳至首頁模式 |
| Expected result | 正確跳至首頁模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-042 |
| Name | 在旅遊籃中跳至樂透模式 |
| Tested target | 測試跳至樂透模式 |
| Reference | WT-FR-TB004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在旅遊籃中點選下方樂投圖示  2.跳至樂透模式 |
| Expected result | 正確跳至樂透模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-043 |
| Name | 在我的行程中打開功能列 |
| Tested target | 測試打開功能列 |
| Reference | WT-FR-MY001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點選左上角圖示  2.打開功能列 |
| Expected result | 正確打開功能列 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-044 |
| Name | 在我的行程中開啟導航 |
| Tested target | 測試開啟導航 |
| Reference | WT-FR-MY002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點選景點跟景點間汽車圖示的右上方導航圖示  2.跳至導航頁面 |
| Expected result | 正確打開導航，跳至導航頁面 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-045 |
| Name | 在我的行程中返回我的行程庫 |
| Tested target | 測試返回我的行程庫 |
| Reference | WT-FR-MY003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點選返回圖示  2.跳至我的行程庫 |
| Expected result | 正確返回我的行程庫 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-046 |
| Name | 在我的行程中變成編輯行程模式 |
| Tested target | 測試編輯行程 |
| Reference | WT-FR-MY004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點選筆圖示  2.進入編輯行程模式(修改景點之時間長短或刪除) |
| Expected result | 正確進入編輯模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-047 |
| Name | 在我的行程中匯出行程 |
| Tested target | 測試匯出行程 |
| Reference | WT-FR-MY005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點匯出圖示  2.我的行程匯出到行程庫中 |
| Expected result | 正確將我的行程加入行程庫中 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-048 |
| Name | 在我的行程中查看景點細項 |
| Tested target | 測試查看景點細項 |
| Reference | WT-FR-MY006 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點景點圖示  2.進入景點細項 |
| Expected result | 正確進入景點細項，且顯示景點內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-049 |
| Name | 在我的行程中查看景點提醒 |
| Tested target | 測試查看景點提醒 |
| Reference | WT-FR-MY007 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點開星星圖示  2.可以看到之前在景點細項中有加入提醒的子景點 |
| Expected result | 正確展開提醒，並看到提醒的子景點 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-050 |
| Name | 在我的行程中跳至首頁模式 |
| Tested target | 測試跳至首頁模式 |
| Reference | WT-FR-MY008 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點選房子圖示  2.跳至首頁模式 |
| Expected result | 正確跳至首頁模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-051 |
| Name | 在我的行程中跳至樂透模式 |
| Tested target | 測試跳至樂透模式 |
| Reference | WT-FR-MY009 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程中點選樂透圖示  2.跳至樂透模式 |
| Expected result | 正確跳至樂透模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-052 |
| Name | 在編輯行程中打開功能列 |
| Tested target | 測試打開功能列 |
| Reference | WT-FR-ET001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在編輯行程中點選左上圖示  2.打開功能列 |
| Expected result | 正確打開功能列 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-053 |
| Name | 在編輯行程中前往旅行庫 |
| Tested target | 測試前往旅行庫 |
| Reference | WT-FR-ET001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在編輯行程中點選左上圖示  2.打開功能列  3.點選旅行庫 |
| Expected result | 跳出警告詢問是否儲存，再跳至旅行庫 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-054 |
| Name | 在編輯行程中刪除景點 |
| Tested target | 測試刪除景點 |
| Reference | WT-FR-ET002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在編輯行程中左滑景點圖示  2.跳出警告，顯示因為刪除，之後行程的天氣與距離可能會不準確 |
| Expected result | 正確刪除景點，並跳出警告 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-055 |
| Name | 在編輯行程中更改遊玩時間 |
| Tested target | 測試更改遊玩時間 |
| Reference | WT-FR-ET003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在編輯行程中點選景點左方時間圖示  2.拉長或縮短遊玩時間  3.跳出警告，顯示因為修改時間，之後行程的天氣與距離可能會不準確 |
| Expected result | 正確修改遊玩時間，並跳出警告 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-056 |
| Name | 在編輯行程中完成編輯 |
| Tested target | 測試完成編輯 |
| Reference | WT-FR-ET004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在編輯行程中點選完成按鈕  2.跳回我的行程頁面，顯示修改過後的內容 |
| Expected result | 跳回我的行程頁面，顯示修改過後的內容 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-057 |
| Name | 在我的行程庫中打開功能列 |
| Tested target | 測試打開功能列 |
| Reference | WT-FR-HT001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程庫中點選左上圖示  2.打開功能列 |
| Expected result | 正確打開功能列 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-058 |
| Name | 在我的行程庫中查看我的行程 |
| Tested target | 測試查看我的行程 |
| Reference | WT-FR-HT002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程庫中點選行程列表  2.跳至我的行程 |
| Expected result | 正確跳至我的行程並且顯示 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-059 |
| Name | 在我的行程庫中分享行程 |
| Tested target | 測試分享行程 |
| Reference | WT-FR-HT003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程庫中點選QR code圖示  2.跳出QR code 和 該行程之網址(可複製其網址去貼文分享或給他人掃描QR code) |
| Expected result | 正確顯示QR code 與該行程網址 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-060 |
| Name | 在我的行程庫中刪除行程 |
| Tested target | 測試刪除行程 |
| Reference | WT-FR-HT004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程庫中點選打叉圖示  2.移除該封裝行程 |
| Expected result | 正確移除該封裝行程 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-061 |
| Name | 在我的行程庫中跳至首頁模式 |
| Tested target | 測試跳至首頁模式 |
| Reference | WT-FR-HT005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程庫中點選房子圖示  2.跳至首頁模式 |
| Expected result | 正確跳至首頁模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-062 |
| Name | 在我的行程庫中跳至樂透模式 |
| Tested target | 測試跳至樂透模式 |
| Reference | WT-FR-HT006 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在我的行程庫中點選樂透圖示  2.跳至樂透模式 |
| Expected result | 正確跳至樂透模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-063 |
| Name | 在使用說明中打開功能列 |
| Tested target | 測試打開功能列 |
| Reference | WT-FR-D001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在使用說明中點選左上圖示  2.打開功能列 |
| Expected result | 正確打開功能列 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-064 |
| Name | 在使用說明中觀看程式使用說明影片 |
| Tested target | 測試程式使用說明影片 |
| Reference | WT-FR-D002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在使用說明中點選播放影片按鈕  2.播放影片 |
| Expected result | 正確觀看程式使用說明影片 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-065 |
| Name | 在使用說明中跳至首頁模式 |
| Tested target | 測試跳至首頁模式 |
| Reference | WT-FR-D003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在使用說明中點選房子圖示  2.跳至首頁模式 |
| Expected result | 正確跳至首頁模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-066 |
| Name | 在使用說明中跳至樂透模式 |
| Tested target | 測試跳至樂透模式 |
| Reference | WT-FR-D004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.在使用說明中點選樂透圖示  2.跳至樂透模式 |
| Expected result | 正確跳至樂透模式 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-067 |
| Name | 使用行程代碼匯入行程 |
| Tested target | 測試行程代碼匯入之正確性 |
| Reference | WT-FR-S001 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選輸入代碼後將代碼輸入並送出 |
| Expected result | 匯入行程至行程庫中 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-068 |
| Name | 內部掃描器相機開啟 |
| Tested target | 測試內部掃描器是正確開啟且執行 |
| Reference | WT-FR-S002 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選相機圖示後開啟內部掃描器 |
| Expected result | 畫面轉至相機鏡頭畫面，並可進行掃描 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-069 |
| Name | 使用QR code匯入行程 |
| Tested target | 測試QR code匯入之正確性 |
| Reference | WT-FR-S003 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.開啟內部掃描器後掃描行程QR code |
| Expected result | 匯入行程至行程庫中 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-070 |
| Name | 查看外部分享頁面 |
| Tested target | 測試外部封裝行程頁面是否正確開啟 |
| Reference | WT-FR-S004 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選分享之網址 |
| Expected result | 前往外部分享行程頁面 |

|  |  |
| --- | --- |
| ID ID | WT-TC-071 |
| Name | 使用內建fb分享按鈕進行fb分享 |
| Tested target | 測試fb分享之正確性 |
| Reference | WT-FR-S005 |
| Severity | High |
| Instructions | 1.點選fb分享按鈕 |
| Expected result | 將行程外部封裝頁面分享至fb上 |

1. **測試工作指派與時程 (Personnel and Schedule)**
   1. 測試成員(Personnel)

|  |  |
| --- | --- |
| 姓名 | 職責 |
| 朱恆慶 | 研發人員、測試規劃 |
| 莊天耀 | 研發人員 |
| 吳家豪 | 研發人員 |
| 全體成員 | 測試人員 |

* 1. 測試程序與時程(Test Procedure and Schedule)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Deliverable** | **Responsibility** | **Completion Date** |
| 發展測試案例  (Develop Test Cases) | 測試規劃人員 | 106/10/20 |
| 複核測試案例  (Test Case Review) | 測試人員、研發人員 | 106/10/25 |
| 完成測試執行  (Execute Testing) | 測試人員 | 106/10/25 |
| 完成缺失修復  (Complete Defect Reports) | 研發人員 | 106/10/26 |
| 提出測試報告  (Final Test Summary Report) | 測試人員 | 106/10/27 |

1. **測試結果與分析(Test Results and Analysis)**
   1. 測試結果 (Test Results)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測試案例編號 | 測試結果  (Pass/Fail) | 註解 |
| WT-TC-001 | Pass |  |
| WT-TC-002 | Pass |  |
| WT-TC-003 | Pass |  |
| WT-TC-004 | Pass |  |
| WT-TC-005 | Pass |  |
| WT-TC-006 | Pass |  |
| WT-TC-007 | Pass |  |
| WT-TC-008 | Pass |  |
| WT-TC-009 | Pass |  |
| WT-TC-010 | Pass |  |
| WT-TC-011 | Pass |  |
| WT-TC-012 | Pass |  |
| WT-TC-013 | Pass |  |
| WT-TC-014 | Pass |  |
| WT-TC-015 | Pass |  |
| WT-TC-016 | Pass |  |
| WT-TC-017 | Pass |  |
| WT-TC-018 | Pass |  |
| WT-TC-019 | Pass |  |
| WT-TC-020 | Pass |  |
| WT-TC-021 | Pass |  |
| WT-TC-022 | Pass |  |
| WT-TC-023 | Pass |  |
| WT-TC-024 | Pass |  |
| WT-TC-025 | Pass |  |
| WT-TC-026 | Pass |  |
| WT-TC-027 | Pass |  |
| WT-TC-028 | Pass |  |
| WT-TC-029 | Pass |  |
| WT-TC-030 | Pass |  |
| WT-TC-031 | Pass |  |
| WT-TC-032 | Pass |  |
| WT-TC-033 | Pass |  |
| WT-TC-034 | Pass |  |
| WT-TC-035 | Pass |  |
| WT-TC-036 | Pass |  |
| WT-TC-037 | Pass |  |
| WT-TC-038 | Pass |  |
| WT-TC-039 | Pass |  |
| WT-TC-040 | Pass |  |
| WT-TC-041 | Pass |  |
| WT-TC-042 | Pass |  |
| WT-TC-043 | Pass |  |
| WT-TC-044 | Pass |  |
| WT-TC-045 | Fail |  |
| WT-TC-046 | Pass |  |
| WT-TC-047 | Pass |  |
| WT-TC-048 | Pass |  |
| WT-TC-049 | Pass |  |
| WT-TC-050 | Pass |  |
| WT-TC-051 | Fail |  |
| WT-TC-052 | Pass |  |
| WT-TC-053 | Pass |  |
| WT-TC-054 | Pass |  |
| WT-TC-055 | Pass |  |
| WT-TC-056 | Pass |  |
| WT-TC-057 | Pass |  |
| WT-TC-058 | Pass |  |
| WT-TC-059 | Pass |  |
| WT-TC-060 | Pass |  |
| WT-TC-061 | Pass |  |
| WT-TC-062 | Pass |  |
| WT-TC-063 | Pass |  |
| WT-TC-064 | Pass |  |
| WT-TC-065 | Pass |  |
| WT-TC-066 | Pass |  |
| WT-TC-067 | Pass |  |
| WT-TC-068 | Pass |  |
| WT-TC-069 | Pass |  |
| WT-TC-070 | Pass |  |
| WT-TC-071 | Pass |  |
| RATE | 100 % |  |

* 1. 缺失報告 (Defect Tracking)

說明: 缺失嚴重性可分為High、Medium、Low，修復狀態可分為Open、Ongoing、Closed

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 缺失 標號 | 缺失 嚴重性 | 缺失說明 | 測試案例編號 | 缺失 負責人 | 修復狀態 | 修復說明 |
|  |  |  |  |  |  |  |