SCAF

測試文件

專案名稱	SCAF 開發輔助工具
撰寫日期	2022 / 12 / 22
發展者	簡蔚驊 鄧暐宣 余威霆 林佳何 唐劭賢

1. 接測試目的與接受準則 (Objectives and Acceptance Criteria)

1.1 系統範圍 (System Scope)

• 完成進度

1.2 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:

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。

- 當測試案例未通過時,相關模組開發之負責人需要進行程式修改(修復 bug 或改動功能),
 以能讓此案例重新通過測試。
- 重新進行測試時,測試人員需確認其他可能受影響的案例仍可正確執行。

2. 測試環境 (Testing Environment)

2.1 硬體需求 (Hardware Specification and Configuration)

項次	名稱	數量	規格	備註
1	TUF Gaming FX507ZM	1	16G RAM, 512G SSD	window 系統
2	ROG Zephyrus GA503QS	1	16G RAM, 512G SSD	window 系統
3	ThinkPad E15 Gen 4	1	8G RAM, 512G SSD	window 系統
4	ThinkPad E15 Gen 4	1	16G RAM, 512G SSD	window 系統

2.2 軟體需求 (Hardware Specification and Configuration)

項次	名稱	數量	規格	備註
1	chrome	1	版本 108.0.5359.125	clinet 端瀏覽器
2	Firebase	1	版本 11.4.0	server 端資料庫

3. 測試案例 (Test Cases)

Identification	SCAF-TC-01
Name	登入帳號測試
Reference	SCAF-FR-01
Severity	高
	1. 輸入網址進入 SCAF 系統
Instructions	2. 輸入已註冊過的使用者信箱及密碼
	3. 點擊 Sign in
Expected result	成功登入系統,並能在 setting 頁面看到正確使用者資訊
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-02
Name	登入帳號測試
Reference	SCAF-FR-01
Severity	高
Instructions	1. 輸入網址進入 SCAF 系統 2. 輸入存在可未註冊的使用者信箱及密碼 EX: Gmail + 密碼 3. 點擊 Sign in
Expected result	系統顯示錯誤的使用者名稱或密碼
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-03
Name	註冊帳號測試
Reference	SCAF-FR-02
Severity	高
	1. 在登入頁面點選 Sign Up 進入註冊頁面
Instructions	2. 輸入存在可未註冊的使用者信箱及密碼 EX: Gmail + 密碼
	3. 點擊 Sign Up 4. 輸入剛註冊完的信箱及密碼 5. 點擊 Sign in
Expected result	系統顯示註冊成功,並成功登入系統
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-04
Name	註冊帳號測試
Reference	SCAF-FR-02
Severity	中
	1. 在登入頁面點選 Sign Up 進入註冊頁面
Instructions	2. 輸入不符合格式的信箱或已被註冊過的信箱
	3. 點擊 Sign Up
Expected result	系統顯示註冊失敗,要求使用者重新輸入
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-05		
Name	忘記密碼測試		
Reference	SCAF-FR-03		
Severity	高		
	1. 在登入頁面點選 Forgot Password? 進入重設密碼頁面		
	2. 輸入已註冊過的信箱		
	3. 點擊 Submit		
Instructions	4. 在信箱中確認 Firebase 發送的重設密碼信件		
	5. 輸入新的密碼		
	6. 回到登入頁面輸入更改後的密碼		
	7. 點擊 Sign in		
Expected result	在信箱中成功接收 Firebase 的信件,並在修改過後成功登入系統		
Cleanup	無		

Identification	SCAF-TC-06
Name	忘記密碼測試
Reference	SCAF-FR-03
Severity	中
	1. 在登入頁面點選 Forgot Password? 進入重設密碼頁面
Instructions	2. 輸入未註冊過的信箱
	3. 點擊 Submit 4. 在信箱中確認 Firebase 發送的重設密碼信件
Expected result	確認信箱中未出現信件
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-07
Name	共用專案測試
Reference	SCAF-FR-04
Severity	中
	1. 專案擁有者點擊 My project 到專案列表頁面
	2. 點選隨意一個專案進入到專案中
	3. 專案擁有者點擊 Project 名稱下方的 Setting
Instructions	4. 輸入已註冊過的使用者信箱
THIS OF OCCUPANTS	5. 接收者點擊通知中的專案邀請訊息
	6. 接收者點擊確認加入專案
	7. 接收者點擊 navrbar 的 My project 回到專案列表
	8. 進入專案查看其他專案資訊
Expected result	接收者的專案列表中,成功出現接收邀請的專案,且專案內容皆與擁
	有者相同
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-08	
Name	更改專案內容測試	
Reference	SCAF-FR-04	
Severity	高	
	1. 點擊 My project 到專案列表頁面	
	2. 點選隨意一個專案進入到專案中	
Instructions	3. 點擊專案名稱下方的 documnet	
	4. 按下 edit	
	5. 在 codimd 中編輯檔案	
Expected result	其餘專案成員皆能看見檔案的變更	
Cleanup	無	

Identification	SCAF-TC-09
Name	刪除專案測試
Reference	SCAF-FR-04
Severity	高
	1. 專案擁有者點擊 My project 到專案列表頁面
Instructions	2. 專案擁有者點擊專案的 X 進行删除專案
	3. 專案內的成員查看專案列表頁面
Expected result	專案內的所有成員此專案皆被刪除 (未再顯示在專案列表上)
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-10
Name	刪除專案測試
Reference	SCAF-FR-04
Severity	中
	1. 專案成員點擊 My project 到專案列表頁面
Instructions	2. 專案成員點擊專案的 X 進行刪除專案
	3. 專案內的成員查看專案列表頁面
Expected result	系統顯示使用者並非專案擁有者不可刪除專案,且專案成員的專案列
	表上此專案並未被刪除
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-11
Name	開發流程測試
Reference	SCAF-FR-05
Severity	低
Instructions	1. 專案擁有者點擊 Project 名稱下方的 Setting
	2. 專案成員選擇瀑布式開發或敏捷式開發
Expected result	系統跳出兩個流程的的執行方法,並舉例設定流程日期的方式
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-12
Name	專案初始化測試
Reference	SCAF-FR-06
Severity	中
Instructions	1. 點擊 My project 到專案列表頁面
	2. 點擊 + 號創建一個新的專案
	3. 輸入名稱、選擇加入 README 檔
	4. 按下 Create
Expected result	專案內 document 有 README 檔、專案列表有新增該檔案
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-13
Name	專案初始化測試
Reference	SCAF-FR-06
Severity	中
Instructions	1. 點擊 My project 到專案列表頁面
	2. 點擊 + 號創建一個新的專案
	3. 輸入名稱、不選擇加入 README 檔
	4. 按下 Create
Expected result	專案內 document 沒有 README 檔、專案列表有新增該檔案
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-14
Name	新增 repository
Reference	SCAF-FR-07
Severity	高
Instructions	1. 點擊專案列表隨意一個專案
	2. 點擊專案名稱下方的 repositories
	3. 點擊 + 號創建一個新的 repository
	3. 輸入 repository 名稱、對應的 github 網址
	4. 按下 Create
Expected result	repository 列表應新增此 repository, 點擊連結能夠跳轉到對應的網址
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-15
Name	新增 repository
Reference	SCAF-FR-07
Severity	低
Instructions	1. 點擊專案列表隨意一個專案
	2. 點擊專案名稱下方的 repositories
	3. 點擊 + 號創建一個新的 repository
	3. 輸入 repository 名稱、不存在的 github 網址
	4. 按下 Create
Expected result	系統顯示此連結網址無效,請重新輸入
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-16
Name	刪除 repository
Reference	SCAF-FR-07
Severity	高
Instructions	1. 點擊專案名稱下方的 repositories
	2. 點擊 repository 旁邊的 X 刪除 repository
Expected result	此 repository 在 repositories 列表中消失
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-17
Name	預覽文件測試
Reference	SCAF-FR-08
Severity	中
Instructions	1. 點擊專案名稱下方的 documnet
	2. 在畫面中瀏覽已存在的檔案
Expected result	檔案呈現唯獨狀態,顯示在頁面上
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-18
Name	預覽文件測試
Reference	SCAF-FR-08
Severity	中
Instructions	1. 點擊專案名稱下方的 documnet
	2. 在畫面中瀏覽尚未建立的檔案
Expected result	預覽區塊為空,提示專案人員尚未建立檔案
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-19
Name	編輯文件測試
Reference	SCAF-FR-08
Severity	高
Instructions	1. 點擊 documnet 頁面中需求文件的 edit(若不存在會直接建立)
	2. 更改該文件內容
	3. 存檔
	4. 返回 document 頁面
Expected result	預覽頁面應顯示更動內容
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-20
Name	編輯文件測試
Reference	SCAF-FR-08
Severity	低
Instructions	1. 點擊 documnet 頁面中需求文件的 edit(若不存在會直接建立)
	2. 更改該文件內容
	3. 不存檔直接退出
	4. 返回 document 頁面
Expected result	預覽頁面應顯示未修改的畫面
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-21
Name	新增一個任務至看板中
Reference	SCAF-FR-09
Severity	高
Instructions	1. 點擊專案名稱下方的 Kanban
	2. 按下 TO DO 旁邊的 +
	3. 填入任務名稱、選擇分配人員
	4. 按下 Create
Expected result	TO DO 下方應增加一個任務,包含名稱和其分配人員
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-22
Name	新增一個任務至看板中
Reference	SCAF-FR-09
Severity	低
Instructions	1. 點擊專案名稱下方的 Kanban
	2. 按下 TO DO 旁邊的 +
	3. 填入任務名稱、未選擇分配人員
	4. 按下 Create
Expected result	系統應提示請分派人員負責此工作,且不會出現在看板中
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-23
Name	移動看板中的任務
Reference	SCAF-FR-09
Severity	高
Instructions	1. 拖曳 Doing 下方任一個任務
	2. 在 Done 的位置放開滑鼠
Expected result	此任務消失在 Doing 欄位,並出現在 Done
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-24
Name	移動看板中的任務
Reference	SCAF-FR-09
Severity	低
Instructions	1. 拖曳 Doing 下方任一個任務
	2. 在 Doing 的位置放開滑鼠
Expected result	此頁面應無任何改變
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-25
Name	接收通知
Reference	SCAF-FR-10
Severity	低
Instructions	1. 點擊 documnet 頁面中需求文件的 edit
	2. 更改該文件內容
	3. 存檔
	4. 點擊 Navrbar 中的鈴鐺
Expected result	需求文件更動的通知應顯示
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-26
Name	專案邀請
Reference	SCAF-FR-10
Severity	中
	1. 專案擁有者點擊 My project 到專案列表頁面
Instructions	2. 點選隨意一個專案進入到專案中
	3. 專案擁有者點擊 Project 名稱下方的 Setting
	4. 輸入已註冊過的使用者信箱
	5. 接收者點擊 Navrbar 中的鈴鐺
	6. 點擊專案邀請的訊息
Expected result	顯示專案名稱、邀請人、是否加入的選項
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-27
Name	變更名稱、自介
Reference	SCAF-FR-11
Severity	低
Instructions	1. 點擊 Navrbar 中的 Setting
	2. 填入新的名稱、自介
	3. 點擊 Save
	3. 重新點擊 Setting 頁面
Expected result	顯示修改後的資料
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-28
Name	變更密碼
Reference	SCAF-FR-11
Severity	中
	1. 點擊 Navrbar 中的 Setting
	2. 點擊變更密碼
	3. 在信箱中確認 Firebase 發送的重設密碼信件
Instructions	4. 輸入新的密碼
	5. 在終端機中輸入 scaf signin
	6. 輸入信箱
	7. 輸入新的密碼
Expected result	成功登入系統
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-29
Name	變更密碼
Reference	SCAF-FR-11
Severity	中
	1. 點擊 Navrbar 中的 Setting
	2. 填入新的密碼
Instructions	3. 點擊 Save
	4. 登出
	5. 輸入信箱、原始的密碼
Expected result	系統顯示密碼錯誤
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-30
Name	查看 Q&A
Reference	SCAF-FR-12
Severity	高
Instructions	1. 點擊 Navrbar 中的 Q&A
Expected result	顯示 GitBook 的內容
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-31
Name	變更專案名稱
Reference	SCAF-FR-14
Severity	低
Instructions	1. 點擊專案名稱下方的 setting
	2. 點擊 general 頁面
	3. 輸入新的專案名稱
	4. 按下 Update
Expected result	頁面、專案列表名稱皆更動成新的名稱
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-32
Name	新增專案成員
Reference	SCAF-FR-14
Severity	中
	1. 專案擁有者點擊 Project 名稱下方的 Setting
	2. 輸入已註冊過的使用者信箱
Instructions	3. 接收者點擊通知中的專案邀請訊息
	4. 接收者點擊確認加入專案
	5. 專案擁有者確認 member 頁面
Expected result	應增加加入者之訊息
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-33
Name	剔除專案成員
Reference	SCAF-FR-14
Severity	低
Instructions	1. 專案擁有者點擊 Project 名稱下方的 Setting
	2. 點擊任一位專案成員旁的 X 3. 被剔除人員確認專案列表
Expected result	此專案應消失在專案列表中
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-34	
Name	專案初始化測試	
Reference	SCAF-FR-06	
Severity	低	
	1. 點擊 My project 到專案列表頁面	
Instructions	2. 點擊 + 號創建一個新的專案	
Instituctions	3. 輸入重複的專案名稱	
	4. 按下 Create	
Expected result	系統提示專案名稱已存在,專案列表未新增專案	
Cleanup	無	

Identification	SCAF-TC-35
Name	專案初始化測試
Reference	SCAF-FR-06
Severity	低
	1. 點擊 My project 到專案列表頁面
Instructions	2. 點擊 + 號創建一個新的專案
Inistit detions	3. 輸入含非法字元的專案名稱 (如:/ \? % *: " < >)
	4. 按下 Create
Expected result	系統提示專案名稱不能有特殊字元,專案列表未新增專案
Cleanup	無

Identification	SCAF-TC-36	
Name	登入帳號測試	
Reference	SCAF-FR-01	
Severity	低	
	1. 輸入網址進入 SCAF 系統	
Instructions	2. 不輸入使用者信箱及密碼	
	3. 點擊 Sign in	
Expected result	系統顯示登入錯誤	
Cleanup	無	

Identification	SCAF-TC-37	
Name	註冊帳號測試	
Reference	SCAF-FR-02	
Severity	低	
	1. 在登入頁面點選 Sign Up 進入註冊頁面	
Instructions	2. 不輸入使用者信箱及密碼	
	3. 點擊 Sign Up	
Expected result	系統顯示註册錯誤	
Cleanup	無	

Identification	SCAF-TC-38	
Name	忘記密碼測試	
Reference	SCAF-FR-03	
Severity	低	
	1. 在登入頁面點選 Forgot Password? 進入重設密碼頁面	
Instructions	2. 不輸入信箱	
	3. 點擊 Submit	
Expected result	系統顯示錯誤	
Cleanup	無	

Identification	SCAF-TC-39	
Name	專案初始化測試	
Reference	SCAF-FR-06	
Severity	低	
	1. 點擊 My project 到專案列表頁面	
Instructions	2. 點擊 + 號創建一個新的專案	
Instituctions	3. 不輸入名稱	
	4. 按下 Create	
Expected result	系統顯示錯誤,專案列表未出現新專案	
Cleanup	無	

Identification	SCAF-TC-40	
Name	新增 repository	
Reference	SCAF-FR-07	
Severity	低	
	1. 點擊專案列表隨意一個專案	
	2. 點擊專案名稱下方的 repositories	
Instructions	3. 點擊 + 號創建一個新的 repository	
	3. 不輸入 repository 名稱、對應的 github 網址	
	4. 按下 Create	
Expected result	系統顯示錯誤,並不新增 repository	
Cleanup	無	

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

4.1 測試結果 (Test Results)

測試案例編號	測試結果	註解
	(Pass/Fail)	
SCAF-TC-01	Pass	
SCAF-TC-02	Pass	
SCAF-TC-03	Pass	
SCAF-TC-04	Pass	
SCAF-TC-05	Pass	
SCAF-TC-06	Pass	
SCAF-TC-07	Fail	邀請成功,但無是否確認邀請,強制成功,前端 mem-
		ber 未正確顯示成員
SCAF-TC-08	Fail	無法使用
SCAF-TC-09	Pass	
SCAF-TC-10	Fail	非擁有者也可以刪
SCAF-TC-11	Fail	無舉例設定流程日期的方式
SCAF-TC-12	Fail	沒有 README 檔
SCAF-TC-13	Pass	
SCAF-TC-14	Pass	
SCAF-TC-15	Fail	沒有顯示此連結網址無效,請重新輸入
SCAF-TC-16	Pass	
SCAF-TC-17	Fail	沒有顯示文件
SCAF-TC-18	Fail	沒有顯示提示
SCAF-TC-19	Fail	無法使用
SCAF-TC-20	Fail	無法使用
SCAF-TC-21	Fail	無法使用
SCAF-TC-22	Fail	無法使用
SCAF-TC-23	Fail	無法使用
SCAF-TC-24	Fail	無法使用
SCAF-TC-25	Fail	無法使用
SCAF-TC-26	Fail	未出現專案邀請,強制加入
SCAF-TC-27	Fail	無法儲存
SCAF-TC-28	Fail	Setting 頁面沒有功能

SCAF-TC-29	Fail	Setting 頁面沒有功能
SCAF-TC-30	Fail	未出現 GitBook
SCAF-TC-31	Fail	沒有改變專案名稱
SCAF-TC-32	Fail	無法使用
SCAF-TC-33	Fail	無法顯示正確人員名單
SCAF-TC-34	Fail	可新增重複名稱的專案
SCAF-TC-35	Fail	仍可輸入非法字元
SCAF-TC-36	Pass	
SCAF-TC-37	Pass	
SCAF-TC-38	Fail	顯示寄送成功
SCAF-TC-39	Fail	未新增專案,但未出現錯誤提示
SCAF-TC-40	Fail	仍可新增空的 repository

4.2 缺失報告 (Defect Tracking)

缺失標	缺失嚴	缺失說明	測試案例編號	缺失負	修復狀	修復說明
號	重性			責人	態	
001	中	邀請成功,但無	SCAF-TC-07	唐劭賢	ongoing	
		是否確認邀請,				
		強制成功,前端				
		member 未正確				
		顯示成員				
002	高	無法編輯檔案	SCAF-TC-08	簡蔚驊	ongoing	
003	中	非專案擁有者可	SCAF-TC-10	林佳何	ongoing	
		刪除專案				
004	低	無法設定流程日	SCAF-TC-11	余威霆	ongoing	
		期				
005	中	專案內文件沒有	SCAF-TC-12	唐劭賢	ongoing	
		README 檔				
006	低	沒有顯示無效仍	SCAF-TC-15	唐劭賢	ongoing	
		可新增				
007	中	無法瀏覽已存在	SCAF-TC-17	林佳何	ongoing	
		的檔案				
008	中	無法瀏覽尚未建	SCAF-TC-18	林佳何	ongoing	
		立的檔案				
009	高	無法更改文件內	SCAF-TC-19	簡蔚驊	ongoing	
		容				
010	低	無法更改文件內	SCAF-TC-20	簡蔚驊	ongoing	
		容				
011	高	無法使用看板	SCAF-TC-21	林佳何	ongoing	
012	低	無法使用看板	SCAF-TC-22	林佳何	ongoing	
013	高	無法使用看板	SCAF-TC-23	唐劭賢	ongoing	
014	低	無法使用看板	SCAF-TC-24	唐劭賢	ongoing	
015	低	無法更改文件內	SCAF-TC-25	余威霆	ongoing	
		容				
016	中	未顯示邀請,強	SCAF-TC-26	簡蔚驊	ongoing	
		制加入				
017	低	無法儲存變更	SCAF-TC-27	林佳何	ongoing	
018	中	Setting 頁面沒有	SCAF-TC-28	余威霆	ongoing	
		功能				

019	中	Setting 頁面沒有	SCAF-TC-29	余威霆	ongoing	
		功能				
020	高	無法顯示 Git-	SCAF-TC-30	唐劭賢	ongoing	
		Book				
021	低	無法變更專案名	SCAF-TC-31	簡蔚驊	ongoing	
		稱				
022	中	無法確認成員名	SCAF-TC-32	林佳何	ongoing	
		甲				
023	低	無法確認成員名	SCAF-TC-33	林佳何	ongoing	
		甲				
024	低	可新增重複名稱	SCAF-TC-34	余威霆	ongoing	
		的專案				
025	低	可新增含非法字	SCAF-TC-35	唐劭賢	ongoing	
		元名稱的專案				
026	低	顯示寄送成功	SCAF-TC-38	簡蔚驊	ongoing	
027	低	未新增專案,但	SCAF-TC-39	林佳何	ongoing	
		未出現錯誤提示				
028	低	仍可新增空的	SCAF-TC-40	余威霆	ongoing	
		repository				

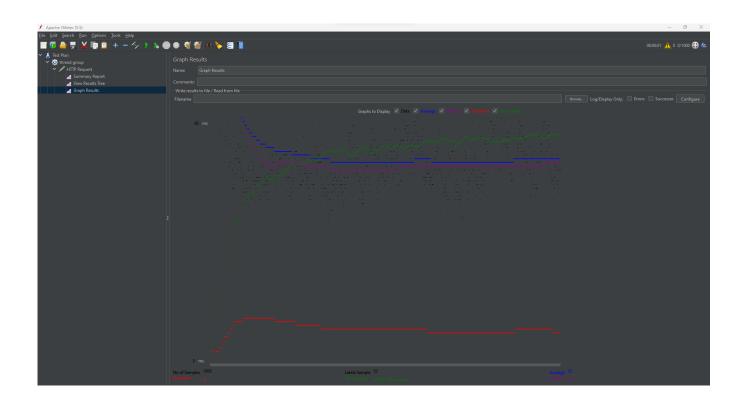
5. JMeter 效能測試

(SCAF-NFP-01 系統人數同時負荷 1000 人)

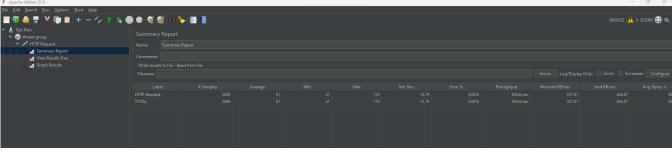
(SCAF-NFP-02 回應時間在 1 秒內)

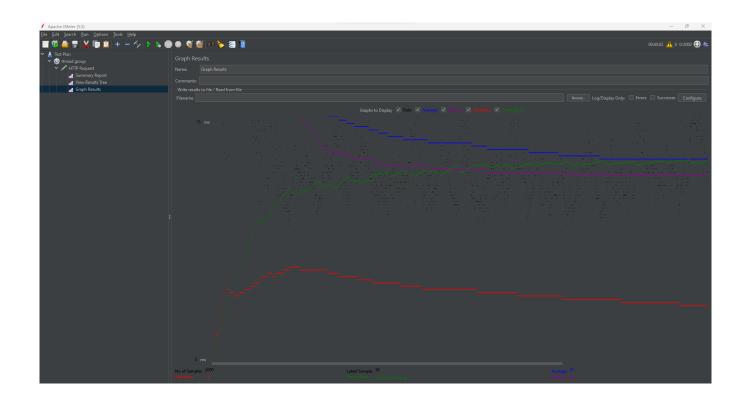
設定執行序數量 1000,系統反應平均為 55ms,沒有錯誤



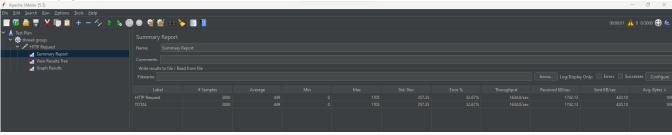


設定執行序數量 2000,系統反應平均為 61ms,沒有錯誤





設定執行序數量 3000,出現錯誤



6. 追溯表 (Traceability Matrix)

Req. No.	Test Case #Verification	Verification
SCAF-FR-01	SCAF-TC-01	Verified
SCAF-FR-01	SCAF-TC-02	Verified
SCAF-FR-02	SCAF-TC-03	Verified
SCAF-FR-02	SCAF-TC-04	Verified
SCAF-FR-03	SCAF-TC-05	Verified
SCAF-FR-03	SCAF-TC-06	Verified
SCAF-FR-04	SCAF-TC-07	Verified
SCAF-FR-04	SCAF-TC-08	Verified
SCAF-FR-04	SCAF-TC-09	Verified
SCAF-FR-04	SCAF-TC-10	Verified
SCAF-FR-05	SCAF-TC-11	Verified
SCAF-FR-06	SCAF-TC-12	Verified
SCAF-FR-06	SCAF-TC-13	Verified
SCAF-FR-07	SCAF-TC-14	Verified
SCAF-FR-07	SCAF-TC-15	Verified
SCAF-FR-07	SCAF-TC-16	Verified
SCAF-FR-08	SCAF-TC-17	Verified
SCAF-FR-08	SCAF-TC-18	Verified
SCAF-FR-08	SCAF-TC-19	Verified
SCAF-FR-08	SCAF-TC-20	Verified
SCAF-FR-09	SCAF-TC-21	Verified
SCAF-FR-09	SCAF-TC-22	Verified
SCAF-FR-09	SCAF-TC-23	Verified
SCAF-FR-09	SCAF-TC-24	Verified
SCAF-FR-10	SCAF-TC-25	Verified
SCAF-FR-10	SCAF-TC-26	Verified
SCAF-FR-11	SCAF-TC-27	Verified
SCAF-FR-11	SCAF-TC-28	Verified
SCAF-FR-11	SCAF-TC-29	Verified
SCAF-FR-12	SCAF-TC-30	Verified
SCAF-FR-14	SCAF-TC-31	Verified
SCAF-FR-14	SCAF-TC-32	Verified
SCAF-FR-14	SCAF-TC-33	Verified
SCAF-FR-06	SCAF-TC-34	Verified
SCAF-FR-06	SCAF-TC-35	Verified
SCAF-FR-01	SCAF-TC-36	Verified
SCAF-FR-02	SCAF-ŢÇ-37	Verified
SCAF-FR-03	SCAF-TC-38	Verified