

# 測試報告：Pytest + Selenium 登入測試

測試名稱：自動化登入測試 – the-internet.herokuapp.com

測試工具：Python + Selenium + Pytest

測試網址：https://the-internet.herokuapp.com/login

測試日期：2025/05/19

測試人員：Konan

## 一、測試目的

本次測試目的是驗證登入功能在三種基本情境下是否正確運作：成功登入、密碼錯誤與空白輸入。採用 pytest 框架結合 Selenium 工具進行自動化測試，並擷取每一情境畫面以備記錄。

## 二、測試案例與結果

測試編號	測試情境	帳號 / 密碼	預期結果	實際結果
TC01	正確登入	tomsmith / SuperSecretPassword!	顯示登入成功 訊息	You logged into a secure area!
TC02	密碼錯誤	tomsmith / wrongpassword	顯示密碼錯誤 訊息	Your password is invalid!
TC03	空白輸入	(空白) / (空白)	顯示帳號錯誤 訊息	Your username is invalid!

## 三、結論

測試共執行三個情境，皆通過驗證，實際結果與預期一致。登入功能具備基本驗證機制，錯誤提示亦能正確顯示，系統行為符合預期。