

Software Testing and Verification

Test Design Specification

Orgzly

Version: 1.0

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

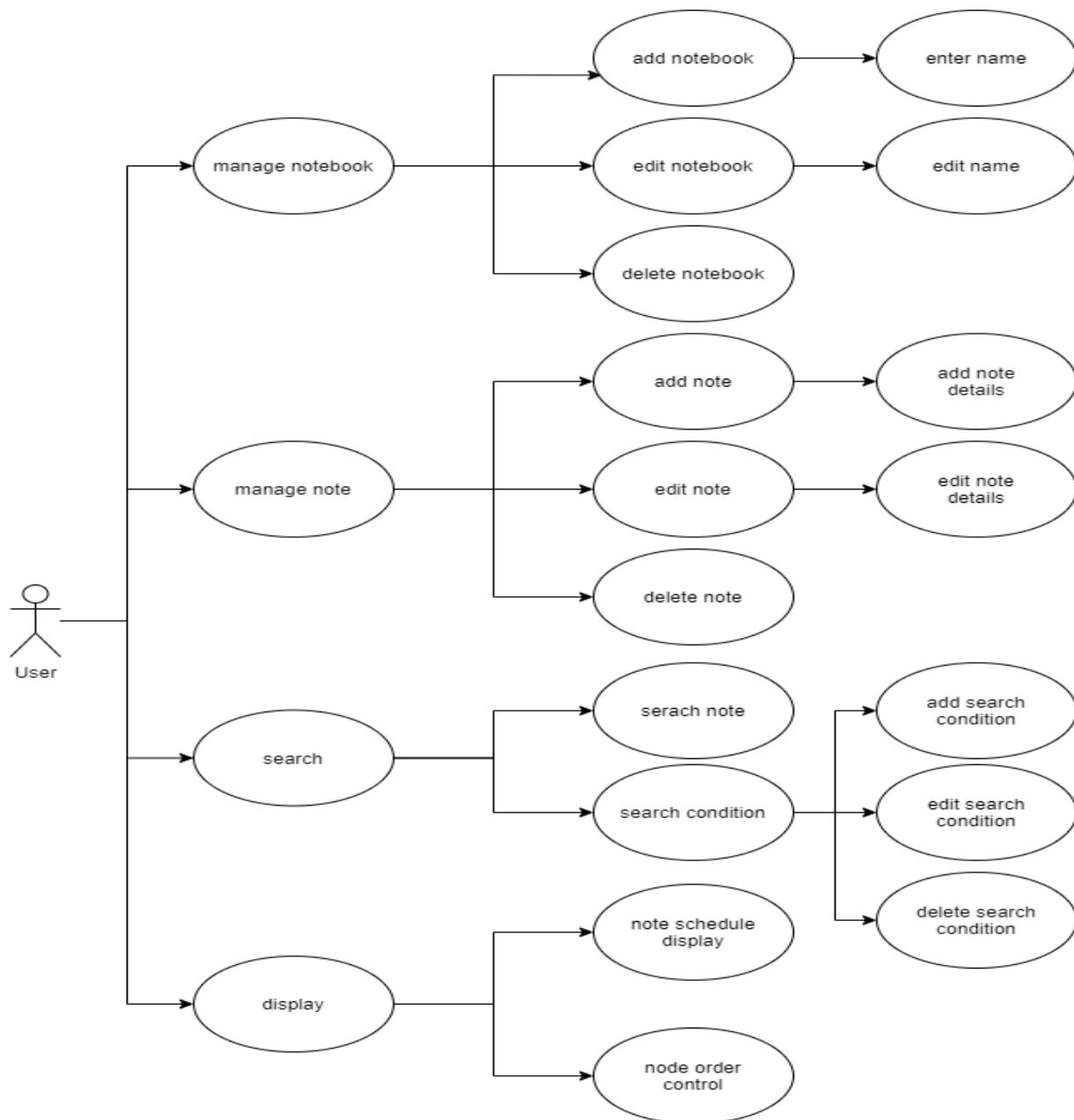
1	Test Design Specification Identifier	3
2	Features to be Tested	3
3	Approach Refinements	4
4	Test Identification	4
5	Feature Pass / Fail Criteria	4

1 Test Design Specification Identifier

OTCS(Orgzly Test Case Specification)

2 Features to be Tested

本次測試計畫主要會進行以下 Use Case 的測試



3 Approach Refinements

Input 部分使用ISP的Pair-Wise方法決定測試值，且將會進行以下測試：

Level	Refinement	Identification
整合測試	新增模組	執行自動化測試並回傳正確的結果
系統測試	新增測試並執行	通過設計的 test cases
驗收測試	讓客戶執行程式	使用客戶提供的輸入，並輸出正確的結果

4 Test Identification

參考 Test Case Specification 內容

5 Feature Pass / Fail Criteria

依據以下結果判斷是否通過測試：

- 1 測試結果符合預期
- 2 每個動作至少要在 3 秒內完成