answer.md 2024-06-17

第2次練習-練習-PC2

學號:111111203 姓名:張紋綺

作業撰寫時間:40 (mins,包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期: 2024/06/17

本份文件包含以下主題:(至少需下面兩項,若是有多者可以自行新增)

● ☑ 說明內容

● ☑ 個人認為完成作業須具備觀念

說明程式與內容

一、在撰寫「目標與使用案例表」時需要注意的部分:

1.清楚明確的目標描述:

舉例:目標是「提升客戶滿意度」,以提升整體服務品質,滿足客戶的需求。

2.具體的使用案例說明:

舉例:使用案例包括「客戶訂單管理」,確保訂單處理流程高效和正確。

3.角色與其需求的明確定義:

舉例:角色可以是「系統管理員」、需求包括設置和管理系統的各種參數和權限。

4.案例的優先順序與重要性:

舉例:某一使用案例如「支付系統」可能被列為高優先項目,因為直接影響業務運作和客戶滿意度。

二、在畫使用者案例圖時需要注意的部分:

1.明確主要角色和次要角色:

舉例:主要角色是「買家」和「賣家」、次要角色可以是「系統管理員」或「客服人員」。

2.清楚定義使用案例:

舉例:使用案例如「下訂單」和「查看訂單狀態」、每個案例都需清楚描述角色和系統間的互動。

3.考慮使用者需求和目標:

舉例:使用者可能需要能夠「快速找到所需商品」或「有效管理商品庫存」。

4.正確表示角色與系統的互動:

舉例:描述角色如何進行「登錄」、「提交訂單」等動作、並顯示系統的反應和輸出。

answer.md 2024-06-17

三、在撰寫使用案例文本描述時需要注意的部分:

1.清楚描述使用情境和背景:

舉例:描述使用者在何種情況下會使用系統,例如「當用戶想要查詢最新產品信息時」。

2.確定使用者的動作和操作:

舉例:描述使用者執行的具體步驟,例如「用戶登錄系統後,點擊'查看我的訂單'選項」。

3.詳細列出預期的系統響應或反應:

舉例:描述系統應如何回應使用者的操作,例如「系統顯示用戶最近的訂單列表」。

4.考慮異常情況和錯誤處理:

舉例:描述當用戶輸入錯誤時系統的應對措施,例如「系統提示用戶重新輸入正確的電子郵件地址」。

5.確保使用案例的可測試性和可驗證性:

舉例:使用具體的步驟和結果描述,以便於後續測試和驗證系統功能是否符合預期。

6.使用清晰的語言和結構:

舉例:使用明確、精確的語言描述每個步驟,並保持一致的結構風格,以提升閱讀和理解效率。

7.定期審查和更新:

舉例:確保使用案例隨著系統發展和需求變更而進行定期更新,以保持其準確性和有效性。

個人認為完成作業須具備觀念

在撰寫「目標與使用案例表」時,重要的是精確描述每個目標,詳細說明每個使用案例的操作流程和預期結果,並確保考慮到不同角色的需求和案例的優先順序,以有效地指導系統開發和測試工作。