使用案例規格

使用案例: 社交功能

■ 簡述

這個使用案例描述使用者如何利用社交功能分享店家資訊、評價、貼文、尋找朋友以及店內用餐情況。

■ 參與行動者

- 店家顧客
- 伺服器

■ 前置條件

- 店家資訊有登入在伺服器中
- 使用者須先登入

■ 基本流程

- 1. 使用案例開始於當店家顧客在程式中選取社交功能時
- 2. 執行使用案例:社交功能
- 3. 程式中顯示" 評價打卡貼文""找尋用餐夥伴""顯示店家用餐情况""群組""離開"
- 4. 使用者選擇"評價打卡貼文"
- 5. 程式顯示要求使用者輸入訊息、圖片、店家、評價 1 ~ 5個 敢。

- 使用者輸入訊息、圖片、店家、評價,選擇轉發到哪些社群網站。
- 7. 使用者按下分享按鈕
- 程式將使用者帳號、圖片、店家資訊、評價以及訊息傳往伺服器,開始一個張貼文章
- 9. 伺服器回傳貼文評價成功
- 10. 使用者看到貼文評價成功訊息
- 11. 螢幕中顯示" 評價打卡貼文""找尋用餐夥伴""顯示店家用餐情況""群組""離開"
- 12. 使用者選取"找尋用餐夥伴"
- 13. 使用者選取店家
- 14. 程式中顯示店家周圍其他使用者
- 15. 使用者點選感興趣之使用者,邀約一同用餐
- 16. 程式傳送邀請訊息至伺服器
- 17. 伺服器傳送邀請至另一位使用者
- 18. 另一位使用者選擇答應,程式傳送答應訊息至伺服器
- 19. 伺服器傳送答應訊息回使用者
- 20. 螢幕跳出資訊顯示使用者邀約成功

- 21. 螢幕中顯示" 評價打卡貼文""找尋用餐夥伴""顯示店家用餐情況""群組""離開"
- 22. 使用者選取" 顯示店家用餐情况"
- 23. 使用者選取店家
- 24. 程式從伺服器獲取資料,並在程式中顯示店家顧客年齡比、 用餐男女比、評分、留言
- 25. 使用者點選"完成"
- 26. 螢幕中顯示" 評價打卡貼文""找尋用餐夥伴""顯示店家用餐情況""群組""離開"
- 27. 使用者選取" 群組"
- 28. 螢幕顯示"創建群組""群組""分享資訊""返回"
- 29. 使用者點選"創建群組/加人"
- 30. 程式要求使用者輸入或選擇群組名稱、邀請使用者
- 31. 使用者輸入或選擇群組名稱,且邀請使用者
- 32. 程式將群組名稱、其他使用者帳戶傳至伺服器
- 33. 伺服器回傳完成創建加人
- 34. 使用者於程式顯示中顯示完成創建
- 35. 螢幕顯示"創建群組/加人""群組""分享資訊""返回"

- 36. 使用者點選感興趣之"群組"
- 37. 使用者進入群組查看其他使用者分享之資訊
- 38. 使用者按下返回按鈕
- 39. 螢幕顯示"創建群組""群組""分享資訊""返回"
- 40. 使用者點選"分享資訊"
- 41. 程式要求使用者選取店家,使用者分享其資訊或訊息
- 42. 伺服器接受程式傳來之資訊,傳至群組分享給其他使用者觀 看
- 43. 螢幕顯示"創建群組/加人""群組""分享資訊""返回"
- 44. 使用者點選"返回"
- 45. 螢幕中顯示" 評價打卡貼文""找尋用餐夥伴""顯示店家用餐情況""群組""離開"
- 46. 使用者點選"離開"
- 47. 使用案例結束,完成社交功能

■ 替代流程

- 3.1 於基本流程第三步,假如使用者點選"找尋用餐夥伴"時
 - 1. 進行基本流程第十三步

- 3.2 於基本流程第三步,假如使用者點選"顯示店家用餐情況"
 - 1. 進行基本流程第二十三步
- 3.3 於基本流程第三步,假如使用者點選"群組"
 - 1. 進行基本流程第二十八步
- 3.4 於基本流程第三步,假如使用者點選"離開"
 - 1. 進行基本流程第四十七步
- 6.1 於基本流程第六至七步,假如使用者點選"返回"
 - 1. 螢幕顯示貼文失敗
 - 2. 進行基本流程第三步
- 8.1 於基本流程第八步,伺服器未在時限內做出回應
 - 1. 螢幕顯示伺服器出現連線問題,請稍後再試
 - 2. 進行基本流程第三步
- 11.1於基本流程第十一步,假如使用者點選"評價打卡貼文"
 - 1. 進行基本流程第五步
- 11.2於基本流程第十一步,假如使用者點選"顯示店家用餐情況
 - 1. 進行基本流程第二十三步
- 11.3於基本流程第十一步,假如使用者點選"群組"
 - 1. 進行基本流程第二十八步
- 11.4於基本流程第十一步,假如使用者點選"離開"

- 1. 進行基本流程第四十七步
- 13.1於基本流程第十三步,假如使用者點選"返回"
 - 1. 進行基本流程第十一步
- 16.1於基本流程十六至十九步,伺服器未在時限內做出回應
 - 1. 螢幕顯示伺服器出現連線問題,請稍後再試
 - 2. 進行基本流程第十一步
- 18.1於基本流程第十八步,假如另一位使用者點選拒絕
 - 1. 程式傳送拒絕訊息至伺服器
 - 2. 伺服器傳送拒絕訊息回復使用者
 - 3. 螢幕跳出資訊顯使用者邀約失敗
 - 4. 進行基本流程第二十一步
- 21.1於基本流程第二十一步,假如使用者點選"評價打卡貼文"
 - 1. 進行基本流程第五步
- 21.2於基本流程第二十一步,假如使用者點選" 找尋用餐夥伴"
 - 1. 進行基本流程第十三步
- 21.3於基本流程第二十一步,假如使用者點選"群組"
 - 1. 進行基本流程第二十八步
- 21.4於基本流程第二十一步,假如使用者點選"離開"
 - 1. 進行基本流程第四十七步

- 23.1於基本流程第二十三步,假如使用者點選"返回"
 - 1. 進行基本流程第二十一步
- 24.1於基本流程第二十四步,假如使用者點選"返回按鈕"
 - 1. 進行基本流程第二十三步
- 24.2於基本流程第二十四步,伺服器未在時限內回川資料
 - 1. 螢幕顯示伺服器出現連線問題,請稍後再試
 - 2. 進行基本流程第二十三步
- 26.1於基本流程第二十六步,假如使用者點選"評價打卡貼文"
 - 1. 進行基本流程第五步
- 26.2於基本流程第二十六步,假如使用者點選" 找尋用餐夥伴"
 - 1. 進行基本流程第十三步
- 26.3於基本流程第二十六步,假如使用者點選"顯示店家用餐情況"
 - 1. 進行基本流程第二十三步
- 26.4於基本流程第二十六步,假如使用者點選"離開"
 - 1. 進行基本流程第四十七步
- 28.1於基本流程第二十八步,假如使用者點選"群組"
 - 1. 進行基本流程第三十七步
- 28.2於基本流程第二十八步,假如使用者點選"分享資訊"

- 1. 進行基本流程第四十一步
- 28.3於基本流程第二十八步,假如使用者點選"返回"
 - 1. 進行基本流程第四十五步
- 31.1於基本流程第三十一步,假如使用者點選"返回按鈕"
 - 1. 進行基本流程第二十八步
- 31.2於基本流程第三十三步,伺服器未能在時限內作回應
 - 1. 螢幕顯示伺服器連線出現問題,請稍後再試
 - 2. 進行基本流程第二十八步
- 35.1於基本流程第三十五步,假如使用者點選"創建群組/加人"
 - 1. 進行基本流程第三十步
- 35.2於基本流程第三十五步,假如使用者點選"分享資訊"
 - 1. 進行基本流程第四十一步
- 35.3於基本流程第三十五步,假如使用者點選"返回"
 - 1. 進行基本流程第四十五步
- 36.1於基本流程第三十六至三十七步,假如使用者點選"返回按鈕"
 - 1. 進行基本流程第三十九步
- 39.1於基本流程第三十九步,假如使用者點選"創建群組/加人"
 - 1. 進行基本流程第三十步

- 39.2於基本流程第三十九步,假如使用者點選"群組"
 - 1. 進行基本流程第三十七步
- 39.3於基本流程第三十九步,假如使用者點選"返回"
 - 1. 進行基本流程第四十五步
- 41.1於基本流程第四十一步,假如使用者點選"返回按鈕"
 - 1. 進行基本流程第三十九步
- 42.1於基本流程第四十二步,伺服器未能在時限內作出回應
 - 1. 螢幕顯示伺服器連線出現問題,請稍後再試
 - 2. 進行基本流程第三十九步
- 43.1於基本流程第四十三步,假如使用者點選"創建群組/加人"
 - 1. 進行基本流程第三十步
- 43.2於基本流程第四十三步,假如使用者點選"群組"
 - 1. 進行基本流程第三十七步
- 43.3於基本流程第四十三步,假如使用者點選"分享資訊"
 - 1. 進行基本流程第四十一步
- 45.1於基本流程第四十五步,假如使用者點選"評價打卡貼文"
 - 1. 進行基本流程第五步
- 45.2於基本流程第四十五步,假如使用者點選" 找尋用餐夥伴"
 - 1. 進行基本流程第十三步

- 45.3於基本流程第四十五步,假如使用者點選"顯示店家用餐情況"
 - 1. 進行基本流程第二十三步
- 45.4於基本流程第四十五步,假如使用者點選"群組"
 - 1. 進行基本流程第二十八步

■ 後置條件

- 若使用案例結束,社交完成,使用者獲得相當之資訊
- 若使用案例結束,社交失敗,使用者帳戶資訊需與開始使用案例之前相同