Add Test003

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Add | a | Table |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

文件資料提供

功能需求

詳細支援參數

基本UI需求

輸出畫面需求

支援軟硬體範圍

壓力測試上限

Test001

款項、時程訂定

根據提供資料訂定出此次專案款項，與各時程預計金額。

交付款項方式

簽約 30%

Alpha 40% - 也可拆成 Alpha 20%, Beta 20%

Final 30%

轉帳、支票、現金?

簽約

功能需求訪談

討論詳細的UI相關設計需求，

參數相對關係，

那些功能要那些參數，

各參數合理值範圍，

UI互動，選何者可以輸入那些參數，不能輸入那些參數等

訂定驗收測試項目

會進行那些測試

程式能容許的操作行為

壓力測試項目

最低系統需求

Test002

使用者介面設計

以投影片或手繪稿方式呈現，以文字描述UI動作，供檢視討論UI欄位與流程。

所有UI設計品質會以市售商用軟體為基準，基本的錯誤處理、畫面排列、提示等等皆有。

使用者介面討論審核

每個畫面呈現的元件

畫面與畫面之間的流程

每個畫面所有欄位定義

使用者介面定稿

定稿後不再修改畫面流程

盡量不新增或刪除欄位

可以調整字串、位置與大小

UI展示版本

可以展示整個畫面流程

尚不能顯示輸出圖表(或以固定輸出展示)

尚不聯結主程式。

此階段可再次檢視UI畫面，進行最後微調。

Alpha版

可展示所有功能，有輸出檔，可連結主程式。

錯誤處理尚未完善，可能無法進行非預期內的操作。

請提供測試報告，每個issue須包含：

1. 作業系統版本。2. 測試程式版本。3. Issue重現流程。4. 發生機率 Always, Random(? %)。 5. 預期正確的結果。 (最好附上畫面截圖)。

Beta版

完整功能

所有錯誤處理

進行大規模大資料量壓力測試

Final版

達到預定品質，完成驗收。

交付程式碼、說明文件、與交接課程。

一年內保固服務

規格內產生的錯誤皆可修正

不含新增或修改功能

不含因主程式更新造成的新處理程序