App功能 :

○占卜：每一次替使用者占卜時，皆是從App當下拍照或者從用戶行動裝置中的圖庫進行選擇

，因此同一張圖占卜出來的結果都是一樣的。

○進行占卜流程：

* 拍照　-＞　占卜　-＞　占卜結果
* 進入圖庫 -＞ 選擇圖片 -＞ 占卜 -＞ 占卜結果

○占卜結果呈現方式：

文字、圖片

1. **系統使用對象**

● **一般民眾**

○ 需求 : 對面相占卜有需求的民眾。EX : 常在廟裡拜拜的人。

○ 興趣 : 對臉部辨識有興趣的民眾。EX : 學生、上班族。  
● **合作商家**

○ 需求 : 讓店內Zenbo與消費者有更多互動。EX : 宴會餐廳，增添現場氣氛。

○ 興趣 : 與眾不同的顧客體驗，增加宣傳效果。EX : 大賣場，增添現場樂趣

1. **系統特色  
     
   「面」相「卜」手**

○將現代科技與民間信仰結合，讓用戶可以在APP上自行拍照，**馬上提供占卜面相資訊**。  
○將結合Zenbo融入日常，擴增、加強使用者與智能機器人的互動。  
○提倡 : 隨拍隨現、免費、簡單易懂的占卜結果、定期持續且高效的更新。

資料表名稱 : Imgs-eye

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑眼睛圖檔編號 | INT |
| 眼睛參照圖檔 | TEXT |
| 眼睛原圖檔 | TEXT |

資料表名稱 : Imgs-eyebrow

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑眉毛圖檔編號 | INT |
| 眉毛參照圖檔 | TEXT |
| 眉毛原圖檔 | TEXT |

資料表名稱 : Imgs-mouth

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑嘴巴圖檔編號 | INT |
| 嘴巴參照圖檔 | TEXT |
| 嘴巴原圖檔 | TEXT |

資料表名稱 : Imgs- nose

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑鼻子圖檔編號 | INT |
| 鼻子參照圖檔 | TEXT |
| 鼻子原圖檔 | TEXT |

● Imgs資料表欄位名稱說明 :

○ 圖檔編號：

是方便利用後續資料表作為資料連接所使用。

○ 原圖檔：

是進行占卜後可以給使用者看到他們符合的圖示，

了解占卜所對到的圖片。

○ 參照圖檔：

是程式要做比較的圖片，是依照描點的方式所呈現出來的。

資料表名稱 : Ans- eye

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑眼睛結果編號 | INT |
| 眼睛圖檔編號 | INT |
| 眼睛結果說明 | TEXT |
| 眼睛對應名稱 | Char |

資料表名稱 : Ans-eyebrow

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑眉毛結果編號 | INT |
| 眉毛圖檔編號 | INT |
| 眉毛結果說明 | TEXT |
| 眉毛對應名稱 | Char |

資料表名稱 : Ans-mouth

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑嘴巴結果編號 | INT |
| 嘴巴圖檔編號 | INT |
| 嘴巴結果說明 | TEXT |
| 嘴巴對應名稱 | Char |

資料表名稱 : Ans-nose

|  |  |
| --- | --- |
| 欄位名稱 | 資料型態 |
| 🔑鼻子結果編號 | INT |
| 鼻子圖檔編號 | INT |
| 鼻子結果說明 | TEXT |
| 鼻子對應名稱 | Char |

● Ans資料表欄位名稱說明

○ 圖檔編號：

是占卜後所對照出來與Imgs進行連接使用。

○ 結果編號：

結果編號是用來辨識資料唯一的編號。

○ 結果說明：

是對照後所顯示給使用者觀看的資料結果。

○ 對應名稱：

是指占卜結果所對應的名稱。

**系統使用環境**

|  |  |
| --- | --- |
| Android版本 | API 25以上 |
| Zenbo | Android studio  API 25以上 |