**OOBER規格書**

D0753379 林煜翔-負責功能:帳號 D0780793 洪郁翔-負責功能:地圖D0707836 陳冠宏-負責功能:外送 D0873131 蔡郁銘-負責功能:時刻表

D0875473林守彥-負責功能:交友

目的

1. 幫助縮短民眾找公車搭乘的時間
2. 解決民眾考駕照對駕訓班評價與價格
3. 方便查詢大眾運輸工具時刻表
4. 在行車時防範三寶
5. 可以隨機認識不同性格的人

系統概述

系統具備功能五項

1. 能夠便利的支付，並且能保有足夠的個人隱私。

2. 可以搜尋找到最適合自己的駕訓班。

3. 找到安全且快速的行車路徑，且能夠避開三寶。

4. 能夠提供抵達時間，選擇最快or最方便的路徑。

5. 透過軟體與朋友聊天，觀光客能夠透過翻譯即時得到情報。

操作概念

使用者方面:必須讓使用者好上手易操作，在介面設上必須讓使用者能夠明確找出要用的介面，可以利用一個APP頂替下載多個程式，減少記憶體空間，也避免桌面過於凌亂。

開發者方面:設計程式內容必須要讓後來接手維護程式的人看得懂且之後修改開發比較容易。

1.三寶問題:手動輸入車牌且可以備註事情緣由。

2.時刻表:捷運、火車、高鐵、公車(與多個公共app做連結)

3.交友:聊天機器人（聲音選擇）、翻譯、內建訊息。

4.考照駕訓班評價(開學日期和考照過程以及落榜之後的方案)

5.外送(與外面的外送平台做連結)

開發工具與方式

使用程式軟體:APP Inventor 2

1(1).帳號登入畫面:以app inventer開發，創辦帳號及登入帳號介面。

1(2).登入後選定綁定:信用卡 社群 朋友 學生證悠遊卡/不綁定。

2.地圖:以app inventer開發，運用內建的模組製作，建立出似google地圖的車程及定位方式，並製作回饋單分析三寶路況。

3.外送:以app inventer開發，建立超連結連結到foodpanda/uber eat介面。

4.時刻表:以app inventer開發，建立超連結連結到高鐵/火車網站，公車連結到市公車網站。

5 .交友:搜尋ID抽卡進行匿名聊天/聊天機器人（聲音選擇）