



PKINS

HOPKINS

余佑駿

許承恩

隊長
葉昱廷

林佩柔

陳煥彥



統研8+9
Catch Potential Convenience



車子
健康履歷

等待時間

篩選系統

！
大數據收集

！
便民服務

篩選系統

便民服務

車牌辨識

車牌

加油日期

加油公升數

金額

人工/自助

位置

時間

等待時間

車子
健康履歷

協尋失竊車輛

會員福利

二手車市場

加油站
擁擠程度

模擬50萬筆

車子 健康履歷

車牌辨識→建立帳戶

記錄完整加油資訊
(人工/自助、油品種類、時間地點…等)

優點：

1. 比藍芽方便與全面
2. 失竊尋回
3. 車子油耗與駕駛人習性
4. 開拓二手車市場

使用時下分析大數據
最夯的R語言之套件

“Shiny”

報告結束！！