

# 100學年度大學生 網路通訊軟體與創意應用競賽

## Advanced Bus System

### 專案介紹：

現在多數人出門都倚賴大眾運輸工具，但是獲取交通資訊卻不甚方便，甚至資訊都是錯誤的。ABS簡化了繁複的步驟，並提供最正確的資訊，使大家不必因為錯誤的資訊而苦苦守候。

### NFC技術簡介：

#### NFC：(Near Field Communication)

- NFC由與悠遊卡相同的RFID技術發展而來，傳輸距離約十公分內。
- 因為其距離短保密性高的特色，又相容於RFID，所以適合於悠遊卡等電子錢包應用。
- 其原理為磁場變化產生電流的電磁感應，故不需要電源。

### 操作介面：



### 基本資料：

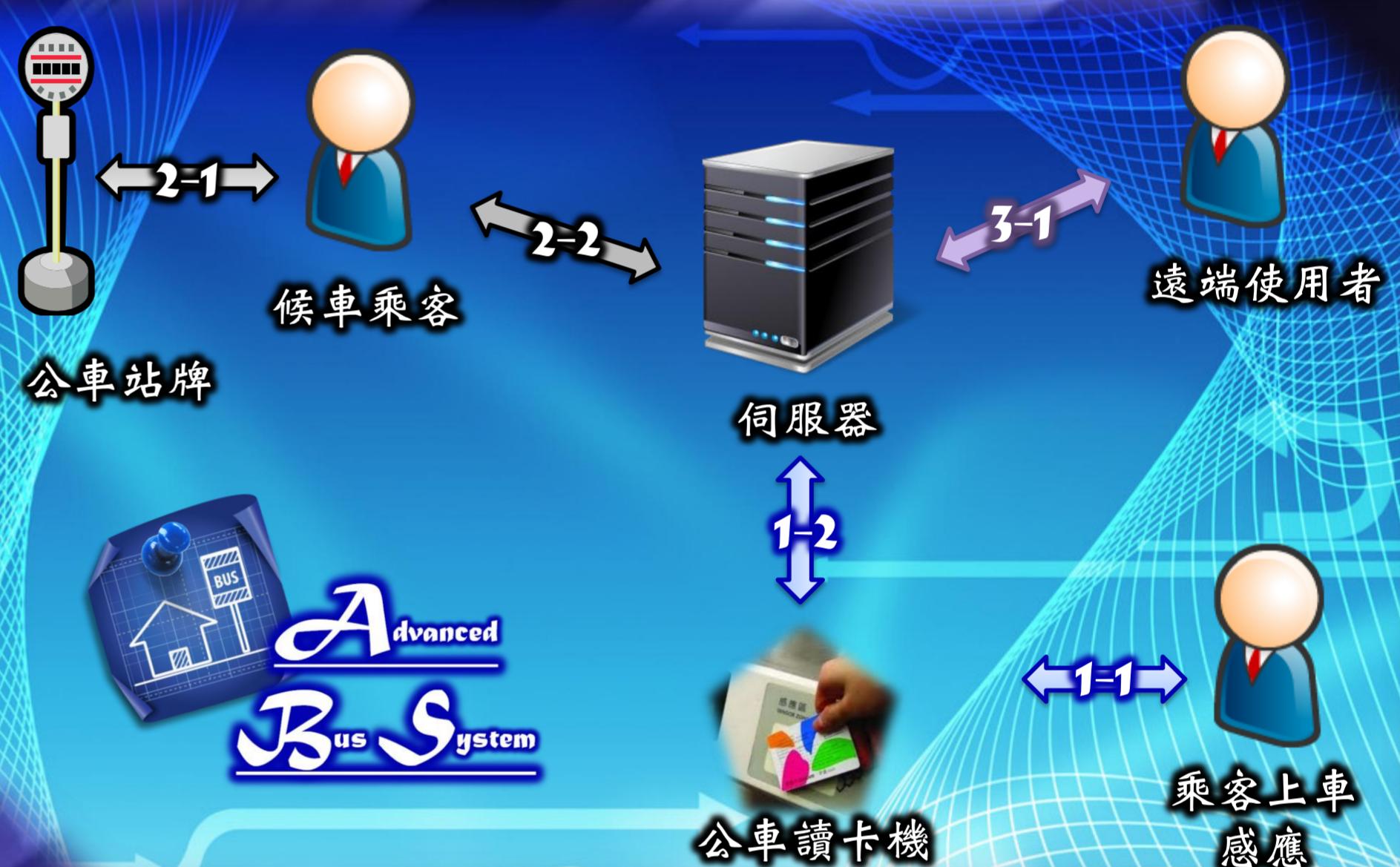
作品名稱：Advanced Bus System

組別分類：手機應用組

參賽隊伍：卡謬

隊伍成員：王凡熙、蔣雲山、黃為立、朱厚棠

### 情境流程圖：



### 系統架構：

