

# 亞洲大學|資電學院

Asia University | College of Information and Electrical Engineering







Department of Computer Science and Information Engineering





## 打造你的個性生活夥伴

指導老師:陳兆南 老師 組員:姬萱亭

### 摘要

是否能讓AI成為生活夥伴?讓 冷冰冰的行事曆提醒,經過性格 設計後,變得如朋友般溫暖地提 醒我日常瑣事;生活中少不了的 金錢往來,也可以隨時輕鬆記錄 收入與支出,而無需再額外下載 記帳APP。每當生病需要吃藥,傳 來的提醒不再是毫無情感的鬧鐘 聲,而是AI依照我設定的角色性格, 發來溫柔的訊息提醒我吃藥。

# 研究動機

我是一個很沉迷於二次元的宅女,總想著我所喜歡的動漫、遊戲角色能不能跨越次元壁到現實,為此在我的成長生涯中我接觸過「非官方角色帳號文化」。結合個人經歷,我想讓製作一個可以既可以聊天,又可以記錄生活瑣事並提醒使用者的AI機器人。

### 研究方法

使用Discord Bot做出腳色性格設定功能、行事曆功能、記帳功能、吃藥提醒功能,連接Open AI的API讓事件提醒、吃藥提醒、早安訊息、晚安訊息、即時回復可以使用者設定的性格做提醒或回覆。

### 研究成果

wake\_time 08:10

sleep\_time

23:50

助手 應用 2024/11/08 08:10

#### 早安

冰菞姑娘·早安。希望你今天能夠保持冷靜和理性·面對任何挑戰和困難。如果需要我的幫助或是建議·請隨時告訴我。毋須擔心我的話語直接·因為我只是想用最有效的方式幫助你。祝你有一個充實而有意義的一天。

助手 應用 2024/11/0 23:50

#### 晚安

冰粉姑娘·晚安。明天就是你的面試了·記得要提前準備好自己的相關資料和面試技巧。要保持冷靜·流暢地表達自己的想法·展現自信和專業。祝你順利通過面試·取得理想的工作機會。如果需要任何幫助或建議,隨時可以找我。