

洪英祐 (Hong Ying You)

聯絡方式 信箱: willwillhi0320@gmail.com 電話: 0926796366

出生於1998年，高雄人，雙魚座O型。興趣是戶外運動，例如打球、健身、爬山，也喜歡用相機記錄生活周遭的事物。

目前實驗室主要是專注於偵測殭屍網路，運用 **Hadoop** 平台來平行處理巨量資料，目前正在研究開發一個串流系統，用於及時偵測異常流量。

休閒期間正在自學加強關於 **C** 和 **Linux** 的相關知識。

專長

1. C/C++
2. Linux kernel
3. riscv
4. Java
5. Apache Hadoop
6. Apache Spark
7. Apache Kafka
8. MySQL

工作經歷

實習生・財團法人電信技術中心 七月 2018 - 八月 2018

協助物聯網多維度效能量測計畫

(1) 操作 **Raspberry pi**，理解其基本指令

(2) 撰寫 **Java** 程式協助測量網速，幫助測試產品效能

大學專題

多平台社交聊天機器人框架

用 **JavaScript** 開發一個社交聊天機器人框架，目前可應用於 **Facebook** 和 **LINE** 平台
最主要的目的是使用者可以透過該框架來快速地架設一個社交機器人 (**Chatbot**)

有資料庫可以儲存和管理所有雙平台的使用者資料，基本功能有:

(1) 聊天，搭配自然語言處理、(2) 設定提醒功能，例如經過多久後在該平台發出提醒等

學歷



2021 - 2023

國立成功大學

電腦與通訊工程研究所



2016 - 2020

國立台中教育大學

資訊工程學系

REFERENCES

[1] C 語言筆記:

<https://hackmd.io/@willwillhi/S18mYB71i>

[2] C 的多型與繼承:

<https://github.com/willwillhi1/Inheritance-and-Polymorphism-in-C>

[3] linked-list sort:

https://github.com/willwillhi1/C_practice/tree/main/list_sort

[4] muti-consumer-producer-queue:

<https://github.com/willwillhi1/muti-consumer-producer-queue/tree/main>

[5] memory-pool-with-mmap:

<https://github.com/willwillhi1/memory-pool-with-mmap-/tree/main>

[6] socket_multiplexing_I-O:

https://github.com/willwillhi1/socket_multiplexing_I-O/tree/main

[7] RISC-V 作業:

<https://github.com/willwillhi1/ComputerArchitecture>

[8] 社交機器人框架:

<https://github.com/willwillhi1/Bot-Framework>