**履歷**

Name： TED HSU

Location：Taiwan

**求職**

Flutter, Android

# **教育程度**

國立臺灣師範大學 環境海洋物理研究所 2012 年 1 月(畢)

# **技能**

Front-end : Android / Kotlin / Object-C / Flutter

Back-end : Php / Python / MySql

# **工作經驗 (11年)**

## 2022/08 until now

## Company Name :

## 宏博網路科技有限公司 (太子集團)

## Title :

## Flutter, Android developer

## Responsible :

## Flutter (1) GetIt設計模式.

## (2) Channel, Broadcast, async 等異步使用.

## (3) 開發Flutter M3u8播放及視頻下載.

## (4) Flutter SQL 持久化.

## (5) 使用Dio 等第三方框架.

## [APP網站](https://perfvli.com/?_c=jdhd)

## Android:

## (1) MVVM設計模式.

## (2) Kotlin SQL 持久化.

## (3) Coroutine設計模組化.

## (4) 開發Kotlin M3u8播放及視頻下載.

## (5) Kotlin UI 設計.

## (6) Glide等第三方串接.

## [APP網站](https://dwzpp.com/)

## 2021/08 until 2022/07

## Company Name :

## Google. (1yr 短期合約)

## Title :

## Android developer (Android, python)

## Responsible : (1)開發智慧手環的測試 app(硬體介面 by Linux) (2)開發智慧 Pixel 的測試 app. (android phone ex: pixel 6, 6 pro, 7 etc..)

## (3)串接資料庫 API by Python . (4)自行規劃設計模式. (5)在 Google 使用內部的版控軟體, 但類似於 git 的使用方式. (6)Google 有命名規範, 保持 code 要讓大家看得懂 (類似 駱駝命名法等). (7)開發會互相 code review, 保持 app 的完整性. (8)使用 unit test 確保 code 的邏輯上的安全性.

## 2016/10 to 2021/07

## Company Name :

## Fortunate International Information Co., Ltd.

## Title :

全端開發 (Android, iOS, PHP, MySql)

## Responsible :

## 1.Social platform ([GoMySki](https://gomyski.com/)) power by Flutter. (1)開發 iOS, Android APP. (2)使用 git 版控. (3)使用第三方 Firsbase SDK 工具開發推播功能

## (4)分別都有上架到 Google Play 和 Apple Store.

## 2.Android, iOS phone development gambling.

(1)雙平台原生開發. (Android and Object-C, Swift-UI).   
(2)使用開源工具及套件(JsonKit, gson, FastJson, KVO, runtime 等).   
(3)使用 synchronization 在下單頁面做使用.  
(4)使用 AsyncTask 做一些背景執行的工具, 如版本更新下載等.   
(5)Json API 串接.  
(6)串接過微信 SDK 做登入.  
(7)開發 iOS 超級簽名.  
(8)svn 版本控管.

## 3.PHP backend

(1)登入機制開發 session 和 cookie.   
(2)串接過微信 SDK 做登入 .   
(3)開發過活動派獎機制.   
(4)抓號開發.  
(5)使用 crontab cli 腳本自動抓號.   
(6)製作 API 給移動端.

## 4.MySql workbench database design.

(1)使用 MySQL 8.0.   
(2)自行設計過網站資料結構.(iOS 超級簽名)

1. 2013/Mar- 2016/Oct

Company Name:

HERAN Co., Ltd.

Title:

Android developer

Responsible：

1.Design in Android TV.

(1)Voice control with Android TV by Android Phone.

(2)Use Bluetooth to send files, picture, apk ,etc .

(3)Use socket service to communication TV and phone.

(4)IoT with other product like air conditioner, fan, etc. by phone.

(5)Use svn for version control.

(6)Connect data with API by Json.

# **Portfolio**

1. [C](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.meetstudio.nsshop&hl=zh_TW&gl=US)TPTS – [AppleStore](https://apps.apple.com/us/app/ctpts/id1603941821)

2. [NSwitch](https://apps.apple.com/tw/app/nswitch比價神器-非官方/id1470342645) – [AppleStore](https://apps.apple.com/tw/app/nswitch比價神器-非官方/id1470342645) & [GooglePlay](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.meetstudio.nsshop&hl=zh_TW&gl=US)

3. [MaskDistribution](https://github.com/qn5566/Pharmacy) – [Github](https://github.com/qn5566/Pharmacy) (with government projects about COVID-19)

4. 台灣景點地圖 – [AppleStore](https://apps.apple.com/us/app/台灣景點地圖/id1671108420) & [GooglePlay](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.meetstudio.travel&pli=1)

# **Recommending of reason**

您好，我叫Ted Hsu，來自台灣。我有豐富的軟體開發經驗，包括11年的Android開發經驗、1年的Flutter開發經驗、 4年的iOS開發經驗、2年的PHP開發經驗和2年的Java開發經驗。 在我的職業生涯中，我曾在多個公司工作過，包括開發Google Pixel Watch、Pixel Phone、成人影音社交軟體、手機端遊戲彩票平台、老虎機/電子競技遊戲平台和物聯網開發等領域。 我也曾與客戶合作開發過人臉辨識、潘朵拉專區和數位學習王等項目，並開發了手機、平板與電視互動的廣告機功能， 已在上海、全台各地康是美、小三美日、屈臣氏等地上架。 除了我的技術能力，我也非常注重團隊合作和溝通。我相信透過互相交流和協調，團隊可以更有效地完成工作和達成目標。 因此，我非常期待能加入您的團隊，一同合作並貢獻我的技能和經驗。 謝謝您花時間閱讀我的自我介紹，期待有機會與您進一步交流！