張晉福 (Frank) Backend Developer

EXPERIENCE

采縈有限公司 - 全端工程師

2018/06~2022/06 (4 years), 台北

• 外送平台專案 2021/09 ~ 2022/06

主要開發及維護外送平台系統 API 並上架 App 至 Google Play/ App Store

- 透過 ThinkPHP 開發外送平台系統,提供前端 API 串接
- 透過 Nest.js 開發 聊天室並透過 PM2 來管理服務
- 透過 Expo / WebView / Vue 開發 H5 用戶端 & 騎士端
- 上架 App iOS/Android 至各平台商店
- 串接 Google Distance Matrix API 來取得計算外送路線及距離

ThinkPHP、Nest.js、Vue、Expo、PM2、WebSocket、Google Distance Matrix API

• 自動化操作 Andorid 專案 2020/09 ~ 2021/09

開發自動化腳本操作 Android 手機並串接系統 API

- 透過 Python 撰寫自動化腳本 (uiautomator2) 操作 Android 手機
- 透過狀態機模式 (State Pattern) 設計腳本架構
- 串接 Google Vision API (OCR) 來分析截圖畫面

Python, uiautomator2, Laravel, State Pattern, Google Vision API

• 遊戲棋牌專案 2019/04 ~ 2020/08

開發棋牌遊戲系統 API 及串接金流服務

- 透過 Laravel 並使用 DDD 架構開發系統 API
- 透過 Laravel Pipeline 建立玩家匹配的架構
- 透過 Vue / Element UI 開發系統後台頁面
- 透過 Redis & Lua Sciprt 處理相關緩存操作
- 與相關開發人員討論 RTP (玩家回報率) 的演算法及實作
- 針對特定 API 透過 ElasticSearch 來搜尋資料並回傳

Laravel, DDD, Pipeline, Vue, Element UI, Redis, Lua, MySQL, ElasticSearch

• 第三方金流平台專案 2018/06 ~ 2019/04

開發第三方金流系統並提供客戶串接

- 透過 Laravel 開發金流系統,串接支付寶、微信、銀行相關 API
- 透過工廠模式 (Factory Pattern) 重構金流系統

Laravel、Memcached、MySQL、JQuery、Bootstrap



gogo.afuzzz@gmail.com +886 905861228 台北, 台灣

Education

致理科技大學 - 資訊管理系 2015 - 2019, 新北

Skills

Backend

Laravel、ThinkPHP、Nest.js

Frontend

Vue.js、Bootstrap、HTML、CSS

Other

MySQL、Redis、Lua、MongoDB、Python、Docker、Design Pattern

Social

https://github.com/gogoafuzzz









外送平台專案

ThinkPHP、Nest.js、Vue、Expo、PM2、WebSocket、Google Distance Matrix API 提供外送服務

https://apps.goferbro.com/startapp



遊戲棋牌專案

Laravel、DDD、Pipeline、Vue、Element UI、Redis、Lua、MySQL、ElasticSearch
提供玩家能夠在平台玩各種遊戲
參考影片連結