



個人求職簡歷

PERSONAL RESUME 



Part 01

• 專業技能 •
Professional skills

工具套件



程式語言

Python(熟悉)

C#、JavaScript



資料前處理

Pandas(熟悉)、PySpark Dataframe

機器學習

Scikit-Learn, Keras



API Framework

Flask(熟悉)、.Net MVC

Data Modeling

MSSQL、Cassandra、Redis



Domain Knowledge

ChatBot、NLP與NLU(基礎)

Part 02

• 項目作品 •
Project works

聊天機器人平台與聊天室系統



😊 更直覺的互動

😊 與現有服務相輔相成

😊 提供平台給開發者快速建立機器人

聊天室系統聊天機器人-功能簡介

收件夾

回首頁

搜尋訊息

安心牙牙 2

2018 / 12 / 13

您昨日20181030出勤有異常

Charles Test 1 2

2018 / 12 / 12

sorry 看錯人聊天^^

大濕們 5

2018 / 12 / 10

日本最新《七龍珠》戰鬥力探...

CIP測試小組 8

2018 / 11 / 28

產線測試A組 1

2018 / 11 / 27

您已經離開此群組

黃嘉哲 2

2018 / 11 / 23

黃嘉哲 傳送了貼圖

安心牙牙

新訊息

設定

無法成功申請，請至出勤系統填寫表單，原因：傳送不成功!20181203 0800~1700已有申請中請假記錄

09:15

2018 / 12 / 13

您昨日20181030出勤有異常
異常時數：4.0小時

是否幫您請假?
假別時數：特休假-年資特休4.0小時
代理人：黃小強(10301009)
請假原因：旅遊

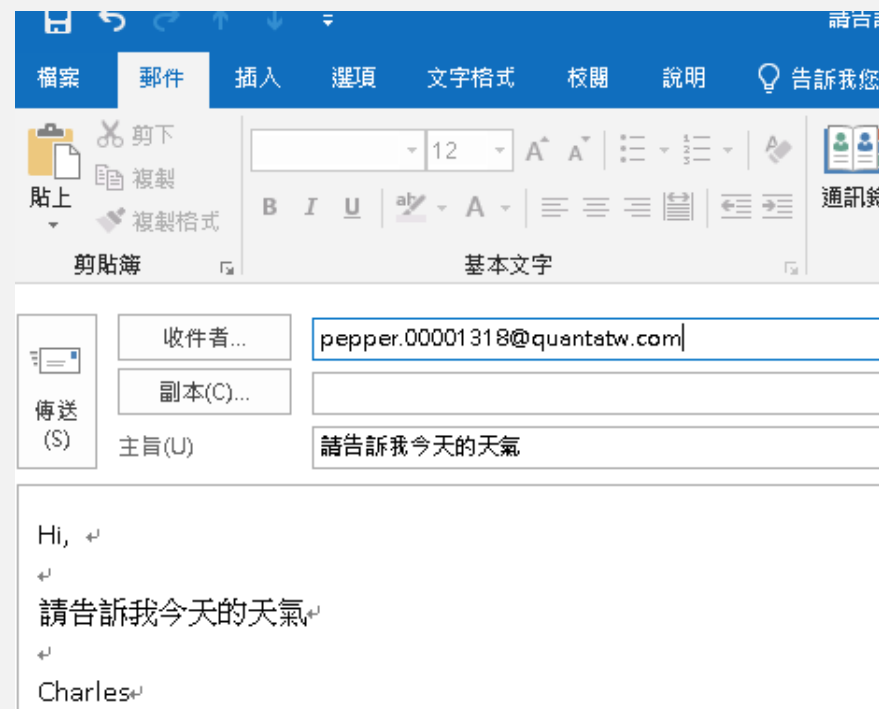
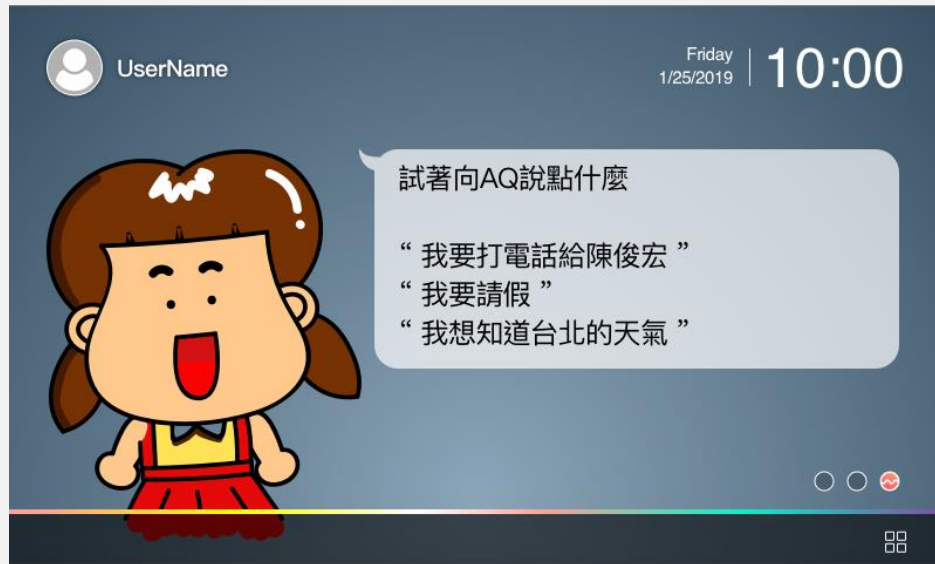
16:27

輸入訊息

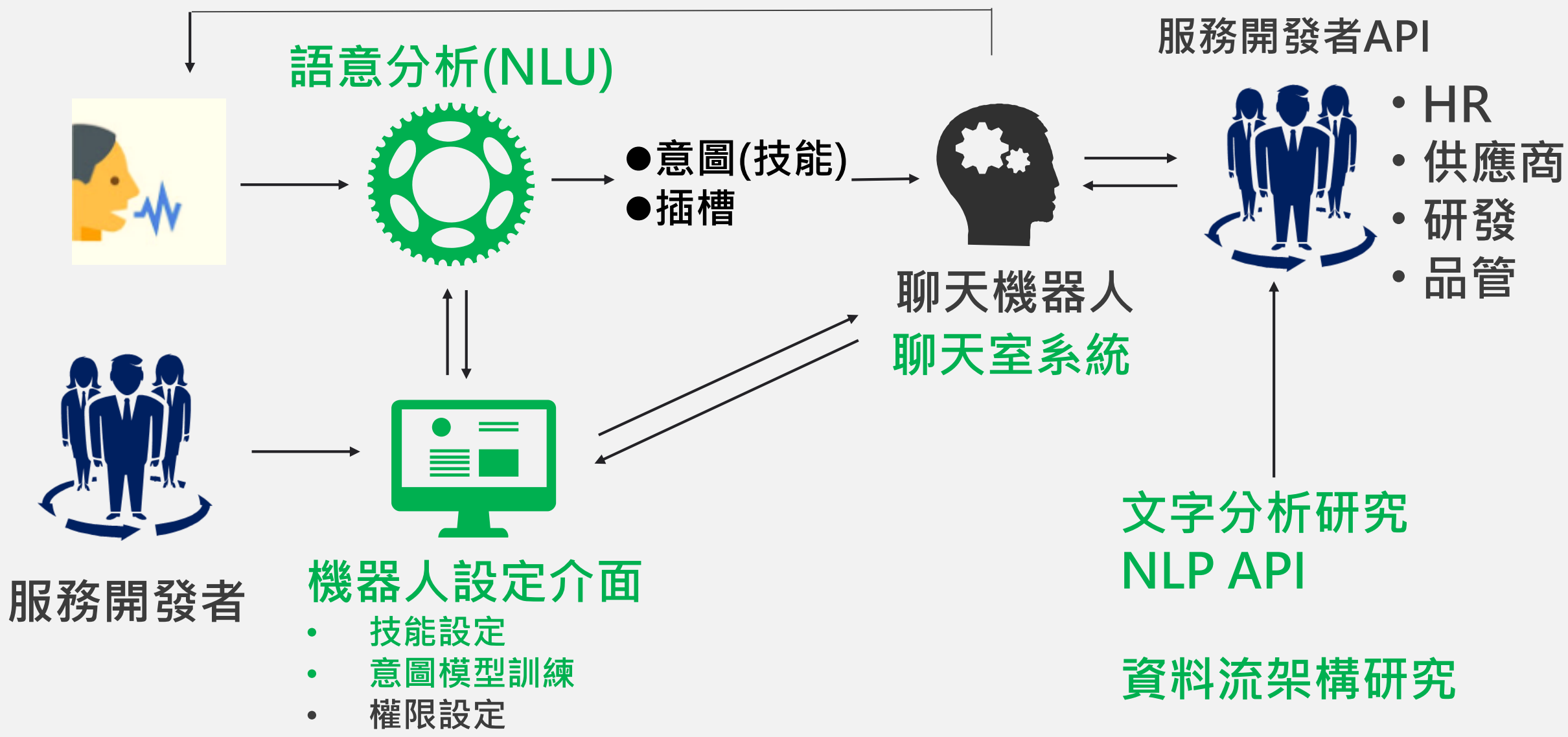
呼叫安心牙牙

送出

聊天室系統聊天機器人-功能簡介



聊天機器人-語意分析負責範圍




聊天機器人管理介面-意圖模型訓練

 技能設定

 機器人

 技能

 實體

 模型訓練

← qbao.test(ID : qbao.test.00001318)

語句集 模型訓練 模型測試 上線 回饋語句

語句集的意圖來自機器人技能，每組語句集中至少要維護 1 種意圖，每種意圖語句最少需 5 句才可進行訓練。例如機器人 qbao.test 擁有 4 項技能，語句集 Group-1 維護了其中 3 項，所以語句集 Group-1 最少需 5 + 5 + 5 = 15 句才能正確進行模型訓練。

語句集 + 新增

s4 - 語句 : 189 句 📄 🗑 +

s3 - 語句 : 185 句 📄 🗑 —

語句 顯示 所有意圖 ⌵ 📄 下載語句 新增語句

意圖	語句	時間	
qbao_car_trace	車目前位置	2020070	
qbao_car_trace	汽車路徑	2020070	
qbao_car_trace	在什麼地點	20200708	 
qbao car trace	行車路徑	20200708	 

+ 手動新增
 Excel上傳
 AQ幫你想

聊天機器人-文字分析研究與API

文字分析與API服務

負責範圍

- 時間判斷
- 員工判斷
- 斷詞
- 同義詞句
- 關鍵字
- 文字注音互轉
- 簡繁互轉
- 問句類別
- 句子分類分群
- 摘要
- 開放式對話

相關技術

- Spark
- Flask
- Keras
- Gensim
- Jieba
- Hanlp

下週五早上休個假吧



```
{
  "interval": false,
  "time_interval_data_list": [
    {
      "start_time": "09:00:00",
      "start_date": "2019-11-08",
      "end_date": "",
      "end_time": ""
    }
  ],
  "repeat_freq": 1,
  "repeat": "ONCE"
}
```

打電話給郭小強

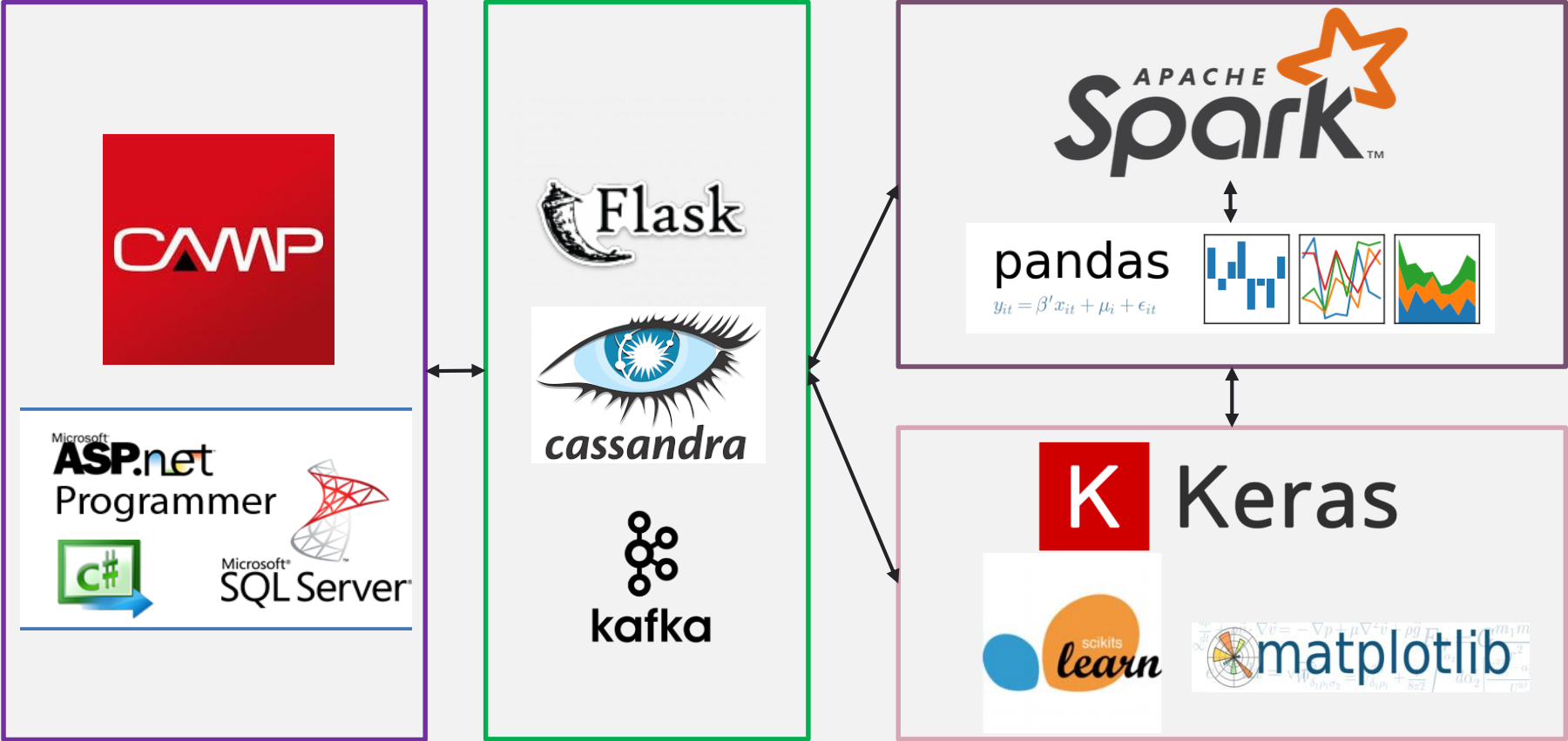


```
{
  "value": [
    {
      "employee_eng_name": "Ares",
      "employee_cht_name": "郭小強",
      "ext_number": "00000",
      "camp_user_id": "ares.kuo01@quantatw.com"
    }
  ],
  "key": "EmployeeList"
}
```

資料流架構研究

資料流架構研究

- | | |
|------|--|
| 負責範圍 | <ul style="list-style-type: none">與現有系統整合每個點對點的測試如右圖 |
| 相關技術 | <ul style="list-style-type: none">SparkFlaskCassandraKafkaML toolkit |



巨獸浩劫

大型機台遊戲軟體專案

- | | |
|----------|---|
| 負責
範圍 | <ul style="list-style-type: none">• 遊戲企劃工具開發• 遊戲美術工具開發• 聲音系統• 遊戲流程開發 |
|----------|---|

- | | |
|----------|--|
| 相關
技術 | <ul style="list-style-type: none">• Unity• C#• SVN |
|----------|--|

[官網連結](#)

巨獸浩劫

機台外觀

IGS 鈞豪電子股份有限公司
INTERNATIONAL GAMES SYSTEM CO., LTD.
2013.01.03



巨獸浩劫



技術部落格

技術部落格

相關技術

- Python優化
- 資料前處理
- 機器學習觀念
- 常用指令集(docker, git...)

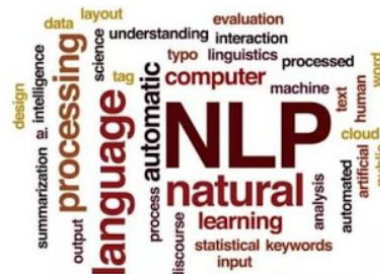
連結

Mr.好好吃的資料遊樂園

[首頁](#)[關於我](#)[GitHub](#)

2021年2月16日 星期二

[NLP] 自然語言處理觀念整理-8 (工程面)



自然語言處理觀念整理-8

NLP專案工程面的觀念

[閱讀更多 »](#)

於 2月16, 2021

沒有留言:



標籤: 自然語言處理, NLP

2021年2月9日 星期二

搜尋此網誌

快速連結

[Datacamp-cheatsheets](#)

[天瓏書局](#)

[Spark documentation](#)

[莫煩Python](#)

[珍妮佛的學習筆記](#)

[Python慣用語](#)

[用Python實現設計模式](#)

發佈時間

▼ 2021 (8)

▼ 二月 2021 (4)

[\[NLP\] 自然語言處理觀念整理-8 \(工程面\)](#)

[\[NLP\] 自然語言處理觀念整理-7 \(社群媒體應用\)](#)

[\[NLP\] 自然語言處理觀念整理-6 \(主題概紋\)](#)

台灣人工智慧學校

2019/02~2019/06

AI學校

相關技術

- 資料前處理
- 機器學習觀
- Kaggle：房價預測, 圖片分類
- 專題：客服文字分類問題



台灣人工智慧學校



謝謝您的觀看！

THANK YOU FOR WATCHING

聯繫我：0923-299055(10:00 ~ 21:00)

Email：sark12500@gmail.com

