**數位發展部數位產業署**

**2024 AI+新銳選拔賽**

**期末成果報告暨佐證資料  
(淺灰色字體請於報告繳交時刪除)**

需求業者：(全名)

需求題目名稱：ＯＯＯ（如：擴大生成式 AI 模型的應用）

參賽團隊：(全名)

計畫名稱（提案名稱）：ＯＯＯ（如：ＯＯＯAI助手，若與需求題目相同，請自行刪除）

**中華民國　　年　　月　　日**

**目錄**

[壹、 參賽團隊基本資料 1](#_Toc174459305)

[一、 參賽團隊簡介： 1](#_Toc174459306)

[二、 團隊成員： 1](#_Toc174459307)

[貳、 計畫執行時程 2](#_Toc174459308)

[參、 計畫執行內容 3](#_Toc174459309)

[一、 業者需求痛點 3](#_Toc174459310)

[二、 解決方案技術架構及流程 3](#_Toc174459311)

[三、 解決方案之AI應用技術說明及相關訓練方式 3](#_Toc174459312)

[四、 計畫使用之資源(軟、硬體、訓練資料集等) 3](#_Toc174459313)

[肆、 實際導入成果及亮點 5](#_Toc174459314)

[一、 導入成果說明 5](#_Toc174459315)

[二、 驗證項目達成情形 5](#_Toc174459316)

[三、 亮點說明 5](#_Toc174459317)

[伍、 未來預計導入之目標市場與行銷計畫 6](#_Toc174459318)

[陸、 其他佐證資料 6](#_Toc174459319)

# 參賽團隊基本資料

## 參賽團隊簡介：

（請針對團隊背景、技術、產品、過往實績進行撰寫）

## 團隊成員：

1. **公司人數：　 人**
2. **投入此專案人數：　 人**
3. **投入此專案成員資料**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **姓名** | **性別** | **部門單位** | **職稱** | **負責項目** | **連絡電話** | **Email** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

# 計畫執行時程

(可根據與需求大廠共識之進度查核方式，調整本表呈現方式及時間單位)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **日期** | **查核點** | **繳交項目** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |
| **5** |  |  |  |
| **6** |  |  |  |
| **7** |  |  |  |
| **8** |  |  |  |
| **9** |  |  |  |
| **10** |  |  |  |
| **11** |  |  |  |
| **12** |  |  |  |
| **13** |  |  |  |
| **14** |  |  |  |
| **15** |  | **推進完成** | **成果報告提交** |

(表格請依實際情況自行增減)

# 計畫執行內容

## 業者需求痛點

(請詳述業者所遇到之痛點)

## 解決方案技術架構及流程

(請提供解決方案架構圖或流程，並詳細說明內容)

## 解決方案之AI應用技術說明及相關訓練方式

* + 1. 請說明計畫內使用之AI模型（如：BERT、GPT模型、RAG、MobileNet...等，可回答多個模型）
    2. 請說明計畫內使用之演算法（如：CNN、RNN、SVM、迴歸、群集分析...等，可回答多個演算法）
    3. 請說明上述AI應用技術(如模型或演算法)訓練方式

## 計畫使用之資源(軟、硬體、訓練資料集等)

1. **需求業者提供之軟、硬體：**

(含導入業者所提供之軟、硬體)

1. **團隊使用/研發之軟、硬體：**
2. **訓練資料集之資料蒐集成果、整備度與使用方式**
3. **資料蒐集來源及項目**
4. **資料量蒐集成果**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 資料類型 | 資料數量 | | | 資料數量小計 | 資料檔案大小  填寫範例：1.2GB |
| 訓練集 | 驗證集 | 測試集 |
| 數值 | 填寫範例：  溫度數據20,000筆 |  |  |  |  |
| 文本 | 填寫範例：  新聞資料1,000,000筆 |  |  |  |  |
| 語音 | 填寫範例：  咳嗽聲音500,000筆 |  |  |  |  |
| 影像 | 填寫範例：  管件裂紋影像20,000筆 |  |  |  |  |
| 其它 |  |  |  |  |  |

1. **資料處理及使用方式**
2. **資訊安全運作機制說明**

# 實際導入成果及亮點

## 導入成果說明

(詳細說明此次實際執行產出之解決方案，其是否能成為具競爭力的產品、服務，並說明未來擴散性等)

## 驗證項目達成情形

1. **驗證項目說明及達成值**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **項目** | **說明** | **達成值** |
| **範例** | **準確性超過90%** | **100%達成** |
| **驗證指標一** |  |  |
| **驗證指標二** |  |  |
| **驗證指標三** |  |  |
| **驗證指標四** |  |  |
| **驗證指標五** |  |  |

1. **驗證項目達成情形**

(請針對上述驗證項目達成率詳細說明，例如如何判斷準確性有達到90%)

## 亮點說明

(請列點說明此解決方案亮點內容)

1. 本次計畫完成xx系統開發，此系統透過…

# 未來預計導入之目標市場與行銷計畫

(如預計後續與需求業者延伸合作應用、後續營運規劃、業務的推展策略與實施方式)

# 其他佐證資料