附件三、產品或服務構想書格式範例 (PDF 上傳繳交)

2019 資料創新應用競賽 產品或服務構想書

參賽編號	OD-19500070		
產品或服務名稱	好win題		
市場(使用)族群	網路族群		
產品或服務簡介	目前大多數的 Char Bot 例如 FB 或是 Line Bot 的任務型 Chat bot,只能回答已經設定好的問題,我希望透過運用 PTT 的文章資訊或是網路新聞文章資訊來做資料的分析並且透過 GOOGLE 的 NLP 雲端服務訓練一個 Chat Bot,來做一個搭配時事的問答機器人,使用者可以透過問答的方式來更加了解目前發生了那些事情。		
資料來源 (請詳列)	資料集提供 機關名稱 數位家庭暨 網路閱聽行 為分析組	資料集名稱 PTT 文章資訊,網路新聞 文章資訊	資料集連結
產品或服務說明	壹、緣起與創作目的: 目前 Chat Bot 大多應用在客服或是一些公家機關會使用 Chat Bot 來達到解答客戶或是民眾的問題,我們希望也能開創一個可以讓群眾了解時事的聊天機器人,讓民眾們更加了解目前發生了甚麼大事。貳、市場調查與定位 目前的 Chat Bot 大多為商業型 ChatBot 透過語意分析,將客戶的問題導入設定好的類別,或是如 line bot或 FB message,只能回覆單純的答案。 貳、使用對象 對於想了解時事的人,以及一些公家機關可以將		

其結合在自己的產品上。 參、 產品或服務特色說明 由於我們的資料是透過丟入 PPT 資料及新聞資料 到 Google Cloud Platform 之後做資料的分析,透過 分析可以知道新聞的總類及正負面讓使用者了解。 伍、產品或服務功能(請條列之) 1.問答系統 2. 時事正負面解析 3.情緒分析 陸、未來規劃(如功能擴充等) 期望能整合更多的資料,透過結合其他面向的 資料來增加 Chat Bot 的多樣性。 設計圖樣 or 照片共3張 (請將 昌 檔 貼 於 此 處 新聞資料, PPT 資料 品或服務 產 問答系統 情緒分析 正負面分析 雞型設計圖

文件規格:以A4格式,最多不得超過10頁,並請另存為PDF檔案上傳繳交。