系統簡介

組 別：第113206組

專題名稱：評星宇宙

指導教師：陳信宏 副教授

專題學生：11236007鄧惠中、11236018余奕博、11236019邱綺琳、11236037陳彥瑾

1. **前言**

　　俗話說「民以食為天」，但在繁忙的生活中，人們追求方便快捷的方式來尋找美食，卻又常常因評分高的餐廳不合自己期待而感到困擾。為此「評星宇宙」的出現可以幫助使用者尋找最符合個人需求的餐廳。

1. **系統功能簡介**
2. 餐廳搜尋：使用者可以輸入關鍵字，系統會提供不僅限於專門販售該產品的餐廳，還會擴展至提供相關產品的其他餐廳。
3. 評論標記檢視：使用者可查看系統分析的正面、負面、中立的評論標記，並且可依四大指標(餐廳氛圍、餐點品質、服務態度、性價比) 篩選各評論標記
4. 指標權重設定：
5. **系統使用對象**

適合所有熱愛美食、追求品質的人，尤其是那些習慣使用地圖查詢評論的用戶。

1. **系統特色**
2. 指標權重設定：
3. 吃過都推薦
4. 會員偏好設定
5. **系統開發工具**

|  |  |
| --- | --- |
| 系統開發環境 | |
| 作業系統 | Windows 11 |
| 資料庫伺服器 | MariaDB Server |
| 程式開發技術 | |
| 前端 | HTML、JavaScript、CSS、Bootstrap |
| 後端 | PHP、Python、Selenium、CKIP |
| 編輯器 | Visual Studio Code、PyCharm |
| 專案管理平台 | |
| 版本管理 | Fork、GitHub |

1. **系統使用環境**

|  |  |
| --- | --- |
| 電腦 | |
| 作業系統 | Windows 10/11 |
| 中央處理器CPU | 4核心以上 |
| 記憶體RAM | 8 GB系統記憶體 |
| 磁碟可用空間 | 100 MB以上可用空間 |
| 網路卡 | Wi-Fi無線網路卡 |

1. **結論及未來發展**

　　「評星宇宙」透過新的評分機制與個人化的評分標準，不僅提升評價的客觀性與準確性，更提供使用者在任何地方和幾乎任何設備皆可使用的便利服務，利用個人化推薦滿足使用者對於特定偏好美食餐廳的期待。

　　在未來，希望能夠提高社會大眾對於真實評分的重要認知，使業者明白維護餐廳聲譽和顧客信任度是經營餐廳中不可或缺的一環，並藉由系統技術升級與優化，提供使用者更為效率且貼近需求的美食網站，提升生活品質。