|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 2024/08/30 | 人員 | Ian Liu |

* 2024Q3 計畫項目

|  |
| --- |
|  |

* 2024Q3 完成事項

|  |
| --- |
| * # 79755 - Salt提供瑞士建築物資料 * # 80319 - FET NT\_GEO\_POLYGON檔案加上澎湖道路資料 * 週會分享 - 啟動internal service及更改module note * OSM\_offline\_parser.py –   + 學習針對特定功能做不同處理(eg. 抓特定分級、區域的道路，海岸線切割、延伸及其他Hofn type基礎處理)   + 研讀程式碼架構，各feature處理方法，供日後修改程式碼使用 * 建物資料後處理: python實現合併有重疊的建築物圖資，用DFS演算法降低時間複雜度 * Hofn.py - 學習使用本程式 * 學習使用GIS所需工具: overpass language, QGIS application, python packages(eg: shapely, geopandas) etc. * 學習相關知識: NT, data flow etc. |

* 2024Q4 計畫項目

|  |
| --- |
| 處理線上遇到的圖資、Hofn的問題  學習其他相關知識(eg. PU) |

* 2024Q3 貢獻

|  |
| --- |
| * #79755 #80319 * 週會分享 * 每周確認internal service開啟 * 提供建物資料後處理減少時間複雜度new idea |

* 問題/建議/意見

|  |
| --- |
|  |