

Travel_dataset.csv

欄位

1. **Trip ID**(整數)
2. **Destination**(字串): 旅遊目的地國家
3. **Start date**(字串): 旅遊開始日期
4. **End date**(字串): 旅遊結束日期
5. **Duration (days)**(整數): 旅遊期間天數
6. **Traveler name**(字串): 旅行者姓名
7. **Traveler age**(整數): 旅行者年齡
8. **Traveler gender**(字串): 旅行者性別
9. **Traveler nationality**(字串): 旅行者國籍
10. **Accommodation type**(字串): 住宿型態, 像是hotel, hostel, or Airbnb.
11. **Accommodation cost**(整數): 住宿花費
12. **Transportation type**(字串): 前往目的地的交通型態
13. **Transportation cost**(整數): 交通成本

country_info.csv

欄位

1. **Continent**(字串): 洲別
2. **Currency**(字串): 幣別(英文簡稱)
3. **Travel Alert**(字串): 各國外交部會發布旅遊警示分級表, 通常分為四級:
 - 灰色警示: 提醒注意, 當地治安稍差。
 - 黃色警示: 特別注意旅遊安全, 需檢討是否前往。
 - 橙色警示: 避免非必要旅行, 存在較高的安全風險。
 - 紅色警示: 不宜前往, 當地存在重大安全問題
4. **Safety_Index**(整數): 此指數來自Numbeo, 根據對個人安全感、日間和夜間出行的安全性等因素進行評估。滿分為100分, 得分越高表示安全性越好。
5. **Crime_index**(小數): 此指數來自Numbeo, 衡量某一地區犯罪水平的指標, 數值範圍從0到100, 數值越高表示犯罪率越高。
6. **CPI**(小數): 衡量家庭購買消費性商品及服務價格變動的重要指標。它反映了特定時間內, 家庭所需支出的變化, 通常以基期為100進行比較。例如, 如果某國的CPI為120, 表示現在需要花費120元才能購買基期時100元能買到的商品和服務, 顯示出貨幣購買力下降
7. **PCE**(整數): 衡量個人在特定時期內的消費支出水平, 與CPI相似, 但涵蓋的範圍更廣, 包括所有類型的消費支出。PCE的計算方式是當期價格計算而成的個人消費支出除以基期價格計算而成的個人消費支出, 再乘以100
8. **Exchange_rate**(小數): 對台幣的匯率
9. **Visa_exempt_entry**(布林值): 是否需要簽證

[備註] **Safety_Index + Crime_index = 100**

Attractions.csv

欄位

1. **country**(字串): 國家名稱
2. **attraction**(字串): 景點名稱
3. **address**(字串): 景點地址
4. **city** (字串): 景點城市
5. **transportation**(字串): 交通方式
6. **score**(小數): 評分
7. **ticket**(布林值): 是否需要門票
8. **ticket_price**(小數): 門票價格