推薦系統 API 雛形 — 操作環境安裝教學(Ver. 1.2)

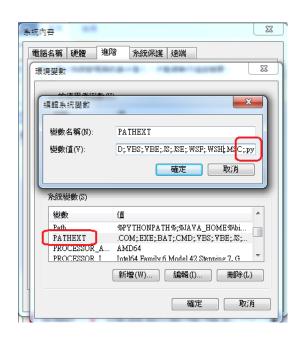
作者: 陳韋辛 Frank Chen

作業系統: Windows 7, Windows 8 - 64bit

步驟:

- 1. 下載原始碼,以下提供兩種方式:
 - i. Github:於 C:\ 輸入 git clone

 https://github.com/WeiHsinChen/RecommendationAPI.git
 - ii. Google Drive:於 http://ppt.cc/6iumD 下載 RecommendationAPI.7zip,並於 C:\下解壓縮該檔案。
- 2. 於 C:\RecommendationAPI\install 開啟 python-2.7.9.amd64, 安裝 Python 語言及環境。
- 3. 於電腦環境變數中新增系統變數 PYTHONPATH ,變數值為 C:\RecommendationAPI;C:\Python27;C:\Python27\Scripts
- 4. 將電腦環境變數中的 Path 加入 % PYTHONPATH% 。
- 5. 將電腦環境變數中的 PATHEXT 加入 .py,如附圖。
- 6. 開啟微軟 Command-line Interface,輸入 pip install
 C:\RecommendationAPI\install\SQLAlchemy-1.0.3-cp27-none-win_amd64.whl,安装
 SQLAlchemy 套件,建議另行安裝 SqliteBrowser。



- 7. 開啟微軟 Command-line Interface,輸入 pip install C:\RecommendationAPI\install\numpy-1.9.2+mkl-cp27-none-win_amd64.whl,安装 NumPy 套件。恭喜您完成前置安裝作業!
- 8. (建議) 於 http://sqlitebrowser.org/ 下載 SQLiteBrowser.exe 並安裝,便於手動查詢並修改資料庫 data/rs.sqlite。

※若有任何安裝或使用上的問題,歡迎聯絡 Frank Chen, Line ID:0980879240, 謝謝。