faceme\_api\_test/

├── api\_client/ # 封裝 API 呼叫（含 Auth, Person, Face...）

│ ├── auth\_client.py

│ ├── person\_client.py

│ ├── face\_client.py

│ ├── record\_client.py

├── tests/

│ ├── test\_auth.py

│ ├── test\_person.py

│ ├── test\_face.py

│ ├── test\_record.py

├── data/

│ ├── testdata/ # 各項測試參數

│ │ ├── import\_person\_valid.json

│ │ └── ...

│ ├── groundtruth/ # 基準資料

│ │ ├── query\_person\_001.json

│ │ └── ...

├── utils/

│ ├── config\_loader.py # 載入設定檔（讀 env, config.json）

│ ├── data\_loader.py # 載入測試資料

│ ├── json\_compare.py # 比對 API response 與 groundtruth

├── conftest.py # pytest fixture 與全域參數

├── requirements.txt

├── pytest.ini

Test scope: (紅色為優先開始實作部分, 黑色為phase 2 ,先朝半自動方向)

1. Install build
   1. Central (環境已建好, 已連線)
   2. Workstation (環境已建好, 已連線)
   3. MSSQL (環境已建好, 已連線)
2. Testing flow
   1. 前置config