

图像数据标注——运行指南

1. 系统环境

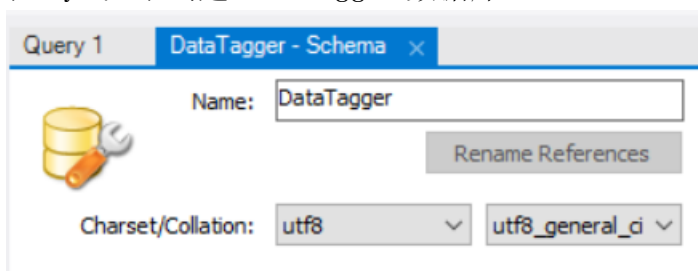
- Python 3.0 及以上版本
- MySQL 8.0
- Nodejs v14.18.1
- Npm v8.1.1

2. 前端

- 利用 Visual Studio Code 打开 front-end 文件夹，在 terminal（front-end 的路径）中执行 `npm install`
- 安装好后执行 `npm start` 启动前端

3. 后端

- 打开 Visual Studio Code 另一个窗口，`cd backend` 进入后端文件夹，在 terminal 中执行 `pip install` 安装好 requirements.txt 里所需要的库。
- 在 MySQL 中创建 datatagger 数据库



- 打开 backend/ida_app/database 中的 schema.sql，复制 create 语句创建 user 表和 image 表
- 配置好运行环境后，在 backend terminal 中执行 `py app.py` 即可运行后端，在 localhost:5000 运行