

创建一个 Docker 容器运行项目，并在容器中运行两个终端命令，一个是启动服务器，另一个是运行 OlaGPT 的脚本。以下是一份 Docker 容器运行说明文档：

这份文档提供了在 Docker 容器中运行项目的步骤。在运行之前，请确保你已经安装了 Docker。

步骤

1、加载 Docker 镜像：

```
docker load -i olagpt.tar
```

注意：请确保在该文件目录下执行终端命令。

2、运行容器：

```
docker run -it --name olagpt_container <image_id_or_name> /bin/bash
```

替换 <image_id_or_name> 为刚加载的 Docker 镜像的实际 ID 或名称。

3、在容器内执行以下命令：

3.1 启动服务器：

```
cd /root/code/one-api
```

```
chmod u+x one-api
```

```
./one-api --port 13000 --log-dir ./logs
```

3.2 运行 OlaGPT 脚本：

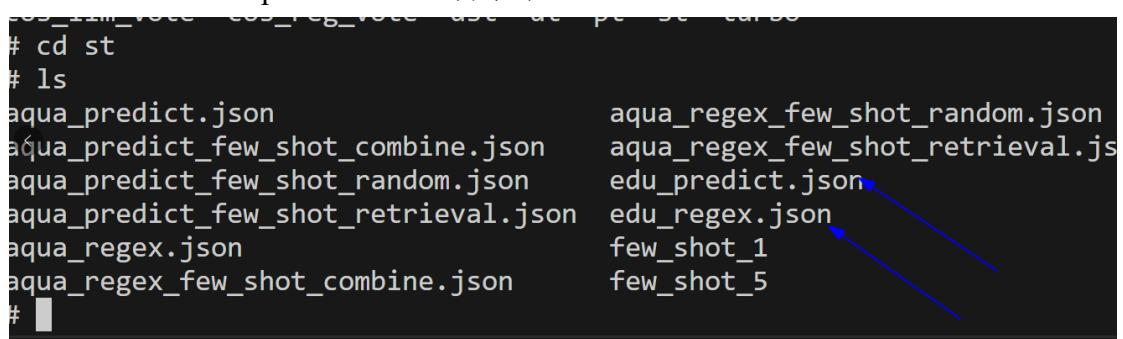
```
cd /root/code/OlaGPT
```

```
python agents/single_action_agent.py --is_eval=True --dataset=edu --  
model_name=st --eval_full=True --n_split=30
```

4、查看运行结果：

OlaGPT 项目运行完毕后，相关文件将保存在 /root/code/OlaGPT/data/predictions/st 目录中。

```
# cd st
# ls
aqua_predict.json          aqua_regex_few_shot_random.json
aqua_predict_few_shot_combine.json aqua_regex_few_shot_retrieval.json
aqua_predict_few_shot_random.json  edu_predict.json
aqua_predict_few_shot_retrieval.json edu_regex.json
aqua_regex.json             few_shot_1
aqua_regex_few_shot_combine.json few_shot_5
#
```



5、退出容器:

在容器内按下 `Ctrl + D` 或者执行 `exit` 命令退出容器。

注意事项:

确保 Docker 守护进程正在运行。

确保容器中的配置和命令与项目要求相匹配。

可以根据需要调整命令中的路径和参数。