在config里面需要配置的东西:

```
# restful api使用的时候需要带上的东西
original_token = 'TESTING_TOKEN'

OJ_JAVA_TIME_BONUS = 2
OJ_JAVA_MEMORY_BONUS = 512

# 当前用户组的UID,使用这个是为了避免用root启动
SYSTEM_UID = 1000

# 修改数据库的配置 不需要多说
DATABASES_HOST = 'localhost'
DATABASES_USER = 'root'
DATABASES_DB = 'db_test'

# 把这行改成这个repos的路径
Project_PATH = '/home/isc-/Desktop/CS309_OOAD_online_judge/'
```

需要导入的包

```
import datetime
import flask
import hashlib
import logzero
import logging
import socket
import psutil
import pymysql
import queue
import threading
import time
```

接口

所有的request都用POST的形式,其他形式不被接受

所有的request都需要带上一个header, 格式如下

```
1 {
2 'Cs309-Token': sha256(token)
3 }
```

start

request: /api/start/

不需要带data

new_task

request: /api/judge/

```
1 {
2 'solution_id': 给个id, string or int 应该都可以
3 }
```

注意本接口调用之前必须先调用start