**Entry task接口**

**1.HTTP module 接口**

**协议：HTTP + JSON**

**Url:** [http://entrytask:5000/shopee/test?a=1&b=](http://entrytask:5000/shopee/test?a=1&b=2)”nihao”

方法：get

Request:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 是否可为空 | 数据类型 |
| a | 否 | int |
| b | 否 | string |

Example:

[http://entrytask:5000/shopee/test?a=1&b=](http://entrytask:5000/shopee/test?a=1&b=2)”nihao”

{

"error\_code": "0",

"error\_message": "success",

"reference": "111"

}

Response:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 是否可为空 | 数据类型 | 说明 |
| err\_code | 否 | int | 错误码，0为成功 |
| err\_msg | 否 | string | 错误信息 |
| refenence | 否 | string | 具体数据 |

错误码：

SUCCESS\_CODE = 0, success

SYSTEM\_ERRCODE = 11, system error

PARAMS\_ERRCODE = 21, empry or wrong params

2 下载httprunner源码，画出流程图，用httprunner框架针对构造的接口进行接口测试

<https://github.com/HttpRunner/HttpRunner>

3 中高级工程师需要针对接口做压力测试

4 培训完成后的5个工作日内完成

需要交付：

上传接口源码

上传接口测试源码

流程图

讲解具体实现并演示结果

可以使用你熟悉的任意一种语言或框架搭建，如果以前没有mock过http server，可以使用以下参考文档：

<http://flask.pocoo.org/>

<https://github.com/dreamhead/moco/blob/master/moco-doc/apis.md>