开放服务网关与能力适配器的接口

1 用户相关（User）

1.1 登录接口（login）

1.1.1 消息格式

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| openid | String | 1 |  |  |
| unique | string | 1 |  |  |
| avatar | string | 1 |  | 用户头像 |
| nickname | string | 1 |  | 用户昵称 |
| …… |  |  |  | 其他微信自带的信息 |

返回：

{

resultCode:”200”,

user:{

userId:””,

……

}

}

1.1.2 接口说明：

微信登录将在前端完成，在获取到用户信息之后，将用户信息传递到后端，后端进行处理，然后返回系统内的用户信息。

具体登录接口的内容，后续需要补充完善。

1.2 用户信息获取接口（getUserInfo）

1.2.1 消息格式

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| userId | String | 1 |  |  |

返回：

{

resultCode:”200”,

user:{

userId:””,

userNickname:””,

sex:””,

age:””,

province:””,

city:””,

phone:””,

score:””

}

}

1.2.2 接口说明

获取用户信息的接口，主要用于用户的查询体现信息

1.3 用户信息提交接口（postUserInfo）

1.3.1 消息格式

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| userId | String | 1 |  |  |
| userNickName | String | 1 |  |  |
| sex | String | 1 |  |  |
| age | String | 1 |  |  |
| province | String | 1 |  |  |
| city | String | 1 |  |  |
| phone | String | 1 |  |  |
| score | String | 1 |  |  |

返回：

{

resultCode:”200”

}

1.3.2 接口说明

用户体现时，需要填写相关资料，前端获取后，将数据传给后端，存放于数据库中

1.4 提现（getCash）

1.4.1 消息格式

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| userId | String | 1 |  |  |
| score | String | 1 |  |  |
| userAccount | String | 1 |  | 用户提现账户（支付宝） |

返回：

{

resultCode:”200”,

reason:””

}

1.4.2 接口说明

用户提现提交信息

2 问题相关（Question）

2.1 获取问题接口（getQuestion）

2.1.1 消息格式

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| userid | String | 1 | 32 | 用户id |

返回：

{

"resultCode":"1",

"question": [{

"questionContent": "abc",

"questionId": "1005",

"answer":[{

"answerId": "103",

"answerContent": "忆江南"

},

{

"answerId": "104",

"answerContent": "忆江南"

},

{

"answerId": "101",

"answerContent": "忆江南"

}]

}]

}

2.1.2 接口说明

用户获取问题的接口

2.2 上传答案接口（uploadAnswer）

1.2.1 消息格式

请求参数定义列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| userid | String | 1 | 36 |  |
| question\_id | String | 1 | 32 |  |
| answer\_id | String | 1 | 32 |  |

返回：

{

"resultcode": "1",

"userscore": "200"

}

1.2.2 接口说明

用户答题后，提交答案接口

2.3 获取答案接口（getAnswer）

2.3.1消息格式

请求参数定义列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| user\_id | String | 0..1 | 36 |  |

返回：

{

resultCode:”200”,

answers:[{

content:”abc”,

id:”101”,

percentage:”20”

},

{

content:”cde”,

id:”102”,

percentage:”80”

}

]

}

2.3.2 接口说明

用户查看答案

3 广告相关（AD）

3.1 获取广告接口（getAD）

3.1.1 消息格式

请求参数列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 出现次数 | 长度 | 注释 |
| user\_id | String | 0..1 | 36 |  |

返回：

{

result:”200”,

AD:[{

content:”abc”,

image:”htpp://xxxx/xxx.jpg”,

url:”http://xxx.xxx.xxx/”

}]

}

3.1.2 接口说明

根据用户返回对应的广告