# 通用说明

访问地址http://localhost:8680/

返回的接口采用通用的数据格式进行数据传输，数据通用格式采用JSON，其他数据信息格式由具体接口说明。具体如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| code | int | 是 | 返回的具体操作结果，0表示请求成功；非0表示操作失败 |
| msg | String | 否 | 非0的code对应的提示信息 |
| data | Object | 否 | 针对具体的接口，有不同的返回结果 |
| success | Boolean | 是 | 返回true或则false成功或失败 |

# 基本操作

## 用户微信授权检查

接口说明：用户通过http接口进行获取用户详细信息

接口路径：/rainbowdb/user/getUserInfo

请求方式：POST

请求参数格式：JSON格式

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| openid | String | 是 | 微信授权的openid值 |

{

"openid":"qwea1222123dsd"

}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| \_id | String | 是 | 用户id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| user\_name | String | 是 | 用户名称 |
| user\_phone | String | 是 | 用户电话 |
| user\_address | String | 是 | 用户地址 |
| user\_grade | String | 是 | 用户等级1 青铜会员 2 白银会员 3 黄金会员 4 铂金会员 5钻石会员 |

{

"success": true,

"msg": "获取用户信息成功",

"data": [

{

"openid": "qwea1222123dsd",

"user\_name": "小陈",

"user\_phone": "13325399858",

"user\_address": "福州",

"user\_type": "1",

"invite\_name": "",

"invite\_phone": "",

"create\_time": "2018-11-29 11:33:05",

"user\_grade": 1,

"\_id": "5bff5df128e3c0260c343b3a",

"sid":"c0406c2341bc035ea0b34c7"

}

],

"code": 0

}

## 修改用户信息

接口说明：修改用户基本信息

接口路径：/rainbowdb/user/updateUser

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| uid | String | 是 | 用户ID |
| user\_name | String | 是 | 用户名称 |
| user\_phone | String | 是 | 用户电话 |

{

"uid":"5c0dfff5ff66cf6cc94e8c7a",

"user\_name" : "陈辉2",

"user\_phone" : "13509328325"

}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| \_id | String | 是 | 用户id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| user\_name | String | 是 | 用户名称 |
| user\_phone | String | 是 | 用户电话 |
| user\_address | String | 是 | 用户地址 |

{

"success": true,

"msg": "更新成功",

"data": {

"uid": "5c0dfff5ff66cf6cc94e8c7a",

"user\_name": "陈辉2",

"user\_phone": "13509328325"

},

"code": 0

}

## 用户注册

接口说明：用户小程序未授权注册的用户进行注册接口

接口路径：/rainbowdb/user/addUser

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| user\_name | String | 是 | 用户名称 |
| user\_phone | String | 是 | 用户电话 |
| user\_address | String | 是 | 用户地址 |
| user\_type | String | 是 | 用户类型：0用户1业务员 |
| invite\_name | String | 是 | 邀请人(业务员)姓名（业务员注册可以""空字符串） |
| invite\_phone | String | 是 | 邀请人（业务员）电话（业务员注册可以""空字符串） |
| sid | String | 是 | 邀请人（业务员）Id（业务员注册可以""空字符串 |

{

"openid":"qwea1222123dsd",

"user\_name":"小陈",

"user\_phone":"13325399858",

"user\_address":"福州",

"user\_type":"0",

"invite\_name":"小王",

"invite\_phone":"15825399858",

"sid':"5c0406c2341bc035ea0b34c7"

}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| \_id | String | 是 | 用户id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| user\_name | String | 是 | 用户名称 |
| user\_phone | String | 是 | 用户电话 |
| user\_address | String | 是 | 用户地址 |

{

"success": true,

"msg": "注册用户成功",

"data": {

"openId": "qwea1222123dsd",

"user\_name": "小陈",

"user\_phone": "13325399858",

"user\_address": "福州",

"\_id": "5bf4cbc54953a019e43b7403"

},

"code": 0

}

## 获取邀请码

接口说明：获取用户邀请码

接口路径：/rainbowdb/invitecode/getInviteCode

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |

{

"openid":"qwea1222123dsd"

}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| code | String | 是 | 用户授权微信openid |

{

"success": true,

"msg": "获取邀请码成功",

"data": {

"code": "VEUPLXYI"

},

"code": 0

}

## 验证邀请码

接口说明：用户输入邀请码验证是否正确

接口路径：/rainbowdb/invitecode/validateInviteCode

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| code | String | 是 | 邀请码 |

{

"code":"VEUPLXYI"

}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| \_id | String | 是 | 验证码数据id |
| uid | String | 是 | 业务员的ID |
| openid | String | 是 | 业务员授权微信openid |
| user\_name | String | 是 | 业务员名称 |
| user\_phone | String | 是 | 业务员电话 |
| user\_address | String | 是 | 业务员地址 |
| code | String | 是 | 验证码 |
| creat\_time | String | 是 | 验证码生成时间 |
| effective\_time | String | 是 | 验证码失效时间（暂时先不用） |

{

"success": true,

"msg": "验证成功",

"data": [

{

"\_id": "5c04c15e341bc035ea0b34c8",

"uid": "5c0406c2341bc035ea0b34c7",

"openid": "oH\_J\_4k-dT1ZT1gMOabucITLNyoA",

"user\_name": "小汪",

"user\_phone": "13003896606",

"user\_address": "",

"code": "P34D6PIH",

"creat\_time": "2018-12-03 13:38:38",

"effective\_time": "2018-12-10 13:38:38"

}

],

"code": 0

}

## 添加推荐好友预约表单

接口说明：添加推荐好友预约表单

* 接口路径：/rainbowdb/order/addOrder

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| orderlist | String[] | 是 | 填写推荐好友信息 |
| user\_name | String | 是 | 用户姓名 |
| user\_phone | String | 是 | 用户电话 |
| uid | String | 是 | 用户的\_id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| policyid | String | 是 | 活动表polic的\_id |
| policy\_days | String | 是 | 活动天数 |
| policy\_type | String | 是 | 活动类型默认1 活动90天 |
| end\_date | String | 是 | 活动结束时间 |

{

"openid":"ch12345678ch",

"uid":"5bf7e66669e1a43a94ddee58",

"user\_name": "小米",

"user\_phone": "13325366333",

"policyid": "5bf7edc869e1a43a94ddee59",

"policy\_days": "90",

"end\_date": "2019-02-22",

"policy\_type":"1",

"orderlist": [{

"friends\_name": "小白1",

"friends\_phone": "13325366526",

"friends\_address": "diz地址1",

"appointment\_date": "2018-11-25",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30"

},{

"friends\_name": "小白2",

"friends\_phone": "13325366525",

"friends\_address": "diz地址2",

"appointment\_date": "2018-11-26",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30"

}

]

}

orderlist[]参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| friends\_name | String | 是 | 好友姓名 |
| friends\_phone | String | 是 | 好友电话 |
| friends\_address | String | 是 | 好友地址 |
| appointment\_date | String | 是 | 预约日期（2018-11-20） |
| appointment\_specific\_time | String | 是 | 预约具体时间段 |

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "提交成功",

"data": [],

"code": 0

}

## 修改推荐好友预约表单

接口说明：修改推荐好友预约表单

接口路径：/rainbowdb/order/updateOrder

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| orderId | String | 是 | 预约表单的\_id |
| recommended\_state | String | 是 | 推荐状态 1 已推荐 2 已上门 3 已成交 4失效 |

{

" orderId":"5bf4c4a34dad2c049445641b",

"recommended\_state":"2"

}

## 获取推荐好友预约表单详情

接口说明：通过预约表单\_id 获取详细信息

接口路径：/rainbowdb/order/getOrderById

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| orderid | String | 是 | 预约表单\_id |

{

"orderid":"5bf4c4a34dad2c049445641b"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "获取数据成功",

"data": [

{

"\_id": "5bf4c4a34dad2c049445641b",

"friends\_name": "小白",

"friends\_phone": "13325366525",

"friends\_address": "diz地址1",

"appointment\_date": "2018-11-20",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30",

"user\_name": "小米",

"user\_phone": "13325366582",

"openid": "1234567890",

"uid": "5bf3d08454c2cd2f18376151",

"policyid": "5bf4c4434dad2c049445641a",

"end\_date": "2018-12-25",

"recommended\_state": "2",

"create\_time": "2018-11-20",

"policy\_type": "1",

"orderId": "5bf4c4a34dad2c049445641b",

"end\_time": "2018-12-25"

}

],

"code": 0

}

## 获取推荐好友预约列表

接口说明：获取推荐好友预约列表

接口路径：/rainbowdb/order/getOrderList

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必需 | 说明 |
| uid | String | 是 | 用户\_id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |

{

"uid":"5bf4c4a34dad2c049445641b",

"openid":"1234567890"

}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| \_id | String | 是 | 主键ID |
| user\_name | String | 是 | 用户姓名 |
| user\_phone | String | 是 | 用户电话 |
| uid | String | 是 | 用户的\_id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| policyid | String | 是 | 参加活动表polic的\_id |
| end\_date | String | 是 | 活动结束时间 |
| policy\_type | String | 是 | 参加活动类型默认1 活动90天 |
| friends\_name | String | 是 | 好友姓名 |
| friends\_phone | String | 是 | 好友电话 |
| friends\_address | String | 是 | 好友地址 |
| appointment\_date | String | 是 | 预约日期（2018-11-20） |
| appointment\_specific\_time | String | 是 | 预约具体时间段 |
| policy\_type | String | 是 | 参加活动类型默认1 活动90天 |
| recommended\_state | String | 是 | 推荐状态 1 已推荐 2 已上门 3 已成交 4失效 |
| create\_time | String | 是 | 推荐时间 |
| count | Int | 是 | 截止时间为止推荐了几个 |
| days | Int | 是 | 离结束时间剩余几天 |
| one | Int | 是 | 对应的recommended\_state推荐字段1已推荐的个数 |
| two | Int | 是 | 对应的recommended\_state推荐字段2已推荐的个数 |
| three | Int | 是 | 对应的recommended\_state推荐字段3已推荐的个数 |
| four | Int | 是 | 对应的recommended\_state推荐字段4已推荐的个数 |
| Sum | Int | 是 | 总共多少个推荐 |

{

"success": true,

"msg": "获取信息成功",

"data": [

{

"lists": [

{

"\_id": "5bf8ba3e11c6ec2d687e2e58",

"friends\_name": "小白1",

"friends\_phone": "13325366521",

"friends\_address": "diz地址1",

"appointment\_date": "2018-11-25",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30",

"user\_name": "小陈",

"user\_phone": "13325399858",

"openid": "qwea1222123dsd",

"uid": "5bf8b91f11c6ec2d687e2e56",

"policyid": "5bf8b97811c6ec2d687e2e57",

"end\_date": "2018-11-22",

"recommended\_state": "1",

"policy\_type": "1",

"create\_time": "2018-08-24"

}

],

"count": 1,

"days": 0

},

{

"lists": [

{

"\_id": "5bf8ba3e11c6ec2d687e2e5a",

"friends\_name": "小白3",

"friends\_phone": "13325366523",

"friends\_address": "diz地址3",

"appointment\_date": "2018-11-26",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30",

"user\_name": "小陈",

"user\_phone": "13325399858",

"openid": "qwea1222123dsd",

"uid": "5bf8b91f11c6ec2d687e2e56",

"policyid": "5bf8b97811c6ec2d687e2e57",

"end\_date": "2019-02-22",

"recommended\_state": "2",

"policy\_type": "1",

"create\_time": "2018-11-24"

},

{

"\_id": "5bf8ba3e11c6ec2d687e2e5a",

"friends\_name": "小白3",

"friends\_phone": "13325366523",

"friends\_address": "diz地址3",

"appointment\_date": "2018-11-26",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30",

"user\_name": "小陈",

"user\_phone": "13325399858",

"openid": "qwea1222123dsd",

"uid": "5bf8b91f11c6ec2d687e2e56",

"policyid": "5bf8b97811c6ec2d687e2e57",

"end\_date": "2019-02-22",

"recommended\_state": "2",

"policy\_type": "1",

"create\_time": "2018-11-24"

},

{

"\_id": "5bf8ba3e11c6ec2d687e2e5a",

"friends\_name": "小白3",

"friends\_phone": "13325366523",

"friends\_address": "diz地址3",

"appointment\_date": "2018-11-26",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30",

"user\_name": "小陈",

"user\_phone": "13325399858",

"openid": "qwea1222123dsd",

"uid": "5bf8b91f11c6ec2d687e2e56",

"policyid": "5bf8b97811c6ec2d687e2e57",

"end\_date": "2019-02-22",

"recommended\_state": "2",

"policy\_type": "1",

"create\_time": "2018-11-24"

}

],

"count": 3,

"days": 89

}

],

"code": 0,

"one": 1,

"two": 1,

"three": 1,

"four": 1,

"sum": 4

}

## 获取间隔天数

接口说明：获取间隔天数

接口路径：/rainbowdb/intervalDays

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| date | String | 是 | 时间格式2018-11-20 |

{

"date":" 2018-12-25"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "获取信息成功",

"data": 33,

"code": 0

}

## 添加用户参加活动

接口说明：添加用户参加活动信息

接口路径：/rainbowdb/policy/addPolicy

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| policy\_type | String | 是 | 活动类型默认1为90天 |
| start\_date | String | 是 | 开始时间 |
| end\_date | String | 是 | 结束时间 |
| uid | String | 是 | 用户的\_id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |

{

"openid":" ch12345678ch" ,

"uid":"5bf7e66669e1a43a94ddee58",

"policy\_type": "1",

"start\_date": "2018-11-23",

"end\_date": "2019-02-22"

}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| \_id | String | 是 | 预约单ID |
| uid | String | 是 | 用户的\_id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| start\_date | String | 是 | 参加活动表polic的\_id |
| end\_date | String | 是 | 活动结束时间 |
| policy\_type | String | 是 | 参加活动类型默认1 活动90天 |

{

"success": true,

"msg": "插入成功",

"data": {

"openid": " ch12345678ch",

"uid": "5bf7e66669e1a43a94ddee58",

"policy\_type": "1",

"start\_date": "2018-11-23",

"end\_date": "2019-02-22",

"\_id": "5bf7edc869e1a43a94ddee59"

},

"code": 0

}

## 获取用户参加活动

接口说明：获取用户参加活动列表

接口路径：/rainbowdb/policy/getPolicy

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| policy\_type | String | 是 | 活动类型默认1为90天 |
| uid | String | 是 | 用户的\_id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |

{

"openid":" ch12345678ch" ,

"uid":"5bf7e66669e1a43a94ddee58",

"policy\_type": "1"

}

返回的参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| \_id | String | 是 | ID |
| uid | String | 是 | 用户的\_id |
| openid | String | 是 | 用户授权微信openid |
| Start\_date | String | 是 | 活动开始时间 |
| end\_date | String | 是 | 活动结束时间 |
| policy\_type | String | 是 | 参加活动类型默认1 活动90天 |

{

"success": true,

"msg": "获取用户信息成功",

"data": [

{

"\_id": "5bf4b8b2f81db121349e105c",

"openid ": "2223334545555",

"uid": "5bf3d08454c2cd2f18376151 ",

"start\_date": "2018-11-20",

"end\_date": "2018-11-20",

"policy\_type": "1"

}

],

"code": 0

}

## 添加推荐奖励说明

接口说明：新增推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/reward/addReward

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | | **说明** |
| reward\_title | String | 是 | 推荐奖励标题 | |
| reward\_content | String | 是 | 推荐奖励内容 | |

{

"reward\_title":"推荐成功5个",

"reward\_content":"赠送一台榨汁机"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "插入成功",

"data": {

"reward\_title": "推荐成功5个",

"reward\_content": "赠送一台榨汁机",

"\_id": "5bf4d4b15abbbd04b86ea165"

},

"code": 0

}

## 修改推荐奖励说明

接口说明：修改推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/reward/updateReward

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| rewardId | String | 是 | 推荐奖励的\_id |
| reward\_title | String | 是 | 推荐奖励标题 |
| reward\_content | String | 是 | 推荐奖励内容 |

{

"rewardId ":"5bf4d4b15abbbd04b86ea165",

"reward\_title": "推荐成功5个",

"reward\_content": "赠送一台榨汁机"

}

返回的data参数：

## 删除推荐奖励说明

接口说明：删除推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/reward/delReward

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| rewardId | String | 是 | 推荐奖励的\_id |

{

"rewardId":"5bf4c4a34dad2c049445641b"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "删除成功",

"data": {

"\_id": "5bf6718163ad88333c79e90b",

"reward\_title": "推荐成功20个",

"reward\_content": "赠送三台榨汁机"

},

"code": 0

}

## 获取推荐奖励说明列表

接口说明：获取推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/reward/getRewards

请求方式：POST

请求参数说明：

{}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| reward\_title | String | 是 | 推荐奖励标题 |
| reward\_content | String | 是 | 推荐奖励内容 |

{

"success": true,

"msg": "获取信息成功",

"data": [

{

"\_id": "5bf4d4b15abbbd04b86ea165",

"reward\_title": "推荐成功5个",

"reward\_content": "赠送一台榨汁机"

}

],

"code": 0

}

## 添加活动

接口说明：新增推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/promotion/addPromotion

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| promotion\_days | int | 是 | 活动天数 |
| promotion\_content | String | 是 | 活动内容 |
| promotion\_type | int | 是 | 活动类型只能是数字 |
| promotion\_state | String | 是 | 启用/禁用 0/1 |

{

"promotion\_days":90,

"promotion\_content":"90天计划活动",

"promotion\_type":1,

"promotion\_state":0

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "插入成功",

"data": {

"promotion\_days": 90,

"promotion\_content": "90天计划活动",

"promotion\_type": 1,

"promotion\_state":"0",

"\_id": "5bf766e90c150a35746ba66d"

},

"code": 0

}

## 修改活动

接口说明：修改活动

接口路径：/rainbowdb/promotion/updatePromotion

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| promotion\_days | int | 是 | 活动天数 |
| promotion\_content | String | 是 | 活动内容 |
| promotion\_type | int | 是 | 只能是数字 |
| promotion\_state | String | 是 | 启用/禁用 0/1 |
| promotionid | String | 是 | \_id |

{

"promotionid ": "5bf766e90c150a35746ba66d",

"promotion\_days": 90,

"promotion\_content": "90天计划活动",

"promotion\_state":"0"

"promotion\_type": 1

}

返回的data参数：

## 删除活动

接口说明：删除活动

接口路径：/rainbowdb/promotion/delPromotion

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| promotionid | String | 是 | 活动的\_id |

{

"promotionid":"5bf766e90c150a35746ba66d "

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "删除成功",

"code": 0

}

## 获取活动列表

接口说明：获取活动列表

接口路径：/rainbowdb/promotion/getPromotions

请求方式：POST

请求参数说明：

{}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "获取信息成功",

"data": [

{

"\_id": "5bf766e90c150a35746ba66d",

"promotion\_days": 90,

"promotion\_content": "90天计划活动",

"promotion\_type": 1,

"promotion\_state":"0"

}

],

"code": 0

## 获取参加获取的结束时间

接口说明：获取活动列表

接口路径：/rainbowdb/order/getOverDate

请求方式：POST

请求参数说明：

{

"openid" : "ww33333333333333333",

"uid" : "5bffa22b28e3c0260c343b3b",

"policyid":"5c04c8c9136d481d40768f8e"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "获取参与活动结束时间",

"data": {

"end\_date": "2018-12-03"

},

"days": 0,

"code": 0

}

## 分页查询表数据

接口说明：分页查询

接口路径：/rainbowdb/api/order ?pageNum=1&pageSize=10&filter={}

请求方式：GET

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| pageNum | int | 是 | 第几页 |
| pageSize | int | 是 | 显示几条数据 |
| filter |  | 是 | 查询条件{}代表查询全部信息 |

http://127.0.0.1:8680/rainbowdb/api/order/?pageNum=1&pageSize=10&filter={}

例如：

{

"success": true,

"msg": "查询成功",

"data": [

{

"\_id": "5bf4c4a34dad2c049445641b",

"friends\_name": "小白",

"friends\_phone": "13325366525",

"friends\_address": "diz地址1",

"appointment\_date": "2018-11-20",

"appointment\_specific\_time": "早上9:00~10:30",

"user\_name": "小米",

"user\_phone": "13325366582",

"openid": "1234567890",

"uid": "5bf3d08454c2cd2f18376151",

"policyid": "5bf4c4434dad2c049445641a",

"end\_date": "2018-12-25",

"recommended\_state": "3",

"create\_time": "2018-11-20",

"policy\_type": "1",

"orderId": "5bf4c4a34dad2c049445641b",

"end\_time": "2018-12-25",

"order\_state": "repairing"

}

],

"code": 0,

"total": 1

}

## 管理员注册

接口说明：新增管理员

接口路径：/rainbowdb/ admin/addAdminUser

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| username | String | 是 | 账号 |
| password | String | 是 | 密码 |

返回的data参数

## 管理员登录

接口说明：后台登录

接口路径：/rainbowdb/ admin/ login

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| username | String | 是 | 账号 |
| password | String | 是 | 密码 |

返回的data参数

{

"success": true,

"msg": "登录成功",

"code": 0,

"account": {

"name": "rainbow",

"\_id": "5bf617491c71172f4405d344"

},

"token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpZCI6MCwiaWF0IjoxNTQyODU1Njg4LCJleHAiOjE1NDMxMTQ4ODh9.pcAIsAmJS3bOxP8yB-2FLomb4vp6gd1yspxCY\_yRXiw"

}

## 添加简介

接口说明：添加简介

接口路径：/rainbowdb/synopsis/addSynopsis

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| content | String | 是 | 内容 |

{

"content":"产品简介内容"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "插入成功",

"data": {

"content": "chanp产品janj产品简介neir产品简介内容",

"\_id": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

},

"code": 0

}

## 修改简介

接口说明：修改简介

接口路径：/rainbowdb/promotion/updateSynopsis

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| sid | String | 是 | Id |
| content | String | 是 | 内容 |

{

"content":"产品简介内容",

"sid": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "更新成功",

"code": 0

}

## 删除简介

接口说明：删除简介

接口路径：/rainbowdb/synopsis/delSynopsis

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| promotionid | String | 是 | 活动的\_id |

{

"sid": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "删除成功",

"data": {

"\_id": "5bfce863ee27b019e0ba5dea",

"content": "产品简介内容",

"sid": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

},

"code": 0

}

## 获取简介列表

接口说明：获取简介列表

接口路径：/rainbowdb/synopsis/getSynopsis

请求方式：POST

请求参数说明：

{}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "获取信息成功",

"data": [

{

"\_id": "5bfce863ee27b019e0ba5dea",

"content": "产品简介内容",

"sid": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

}

],

"code": 0

}

## 添加会员等级

接口说明：添加等级

接口路径：/rainbowdb/rank/addRank

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| grade\_type | String | 是 | 会员编号 |
| grade\_name | String | 是 | 会员等级名称 |

{

"grade\_type":"1",

"grade\_name":" 青铜会员"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "插入成功",

"data": {

"grade\_type":"1",

"grade\_name":" 青铜会员",

"\_id": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

},

"code": 0

}

## 修改会员等级

接口说明：修改简介

接口路径：/rainbowdb/rank/ updateRank

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| rid | String | 是 | Id |
| grade\_type | String | 是 | 会员编号 |
| grade\_name | String | 是 | 会员等级名称 |

{

" grade\_name ":"青铜会员",

"sid": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "更新成功",

"code": 0

}

## 删除会员等级

接口说明：删除会员等级

接口路径：/rainbowdb/rank/delRank

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| rid | String | 是 | 活动的\_id |

{

"rid": "5bfce863ee27b019e0ba5dea"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "删除成功",

"data": { },

"code": 0

}

## 获取会员等级列表

接口说明：获取会员等级列表

接口路径：/rainbowdb/rank/getRanks

请求方式：POST

请求参数说明：

{

"grade\_type": "1"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "获取信息成功",

"data": [

{

"\_id": "5c0647cd91560b48a2dc6314",

"grade\_type": "1",

"grade\_name": "青铜会员"

}

],

"code": 0

}

## 添加新闻

接口说明：新增推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/news/addNews

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | | **说明** |
| news\_title | String | 是 | 标题 | |
| news\_content | String | 是 | 内容 | |

{

"news\_title":"推荐成功5个",

"news\_content":"赠送一台榨汁机"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "插入成功",

"data": {

"news\_title": "推荐成功5个",

"news\_content": "赠送一台榨汁机",

"\_id": "5bf4d4b15abbbd04b86ea165"

},

"code": 0

}

## 修改新闻

接口说明：修改新闻

接口路径：/rainbowdb/news/updateNews

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| newsId | String | 是 | \_id |
| news\_title | String | 是 | 标题 |
| news\_content | String | 是 | 内容 |

{

" newsId ":"5bf4d4b15abbbd04b86ea165",

"news\_title": "推荐成功5个",

"news\_content": "赠送一台榨汁机"

}

返回的data参数：

## 删除推荐奖励说明

接口说明：删除推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/news/delNews

请求方式：POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| newsId | String | 是 | \_id |

{

" newsId":"5bf4c4a34dad2c049445641b"

}

返回的data参数：

{

"success": true,

"msg": "删除成功",

"data": {

"\_id": "5bf6718163ad88333c79e90b",

"news\_title": "推荐成功20个",

"news\_content": "赠送三台榨汁机"

},

"code": 0

}

## 获取新闻列表

接口说明：获取推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/news/getNews

请求方式：POST

请求参数说明：

{}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| news\_title | String | 是 | 标题 |
| news\_content | String | 是 | 内容 |

{

"success": true,

"msg": "获取信息成功",

"data": [

{

"\_id": "5bf4d4b15abbbd04b86ea165",

"news\_title": "推荐成功5个",

"news\_content": "赠送一台榨汁机"

}

],

"code": 0

}

## 获取新闻详情

接口说明：获取推荐奖励说明

接口路径：/rainbowdb/news/getNewsInf

请求方式：POST

请求参数说明：

{}

返回的data参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必需** | **说明** |
| newId | String | 是 | \_id |

{

"success": true,

"msg": "获取详情成功",

"data": [

{

"\_id": "5bf4d4b15abbbd04b86ea165",

"news\_title": "推荐成功5个",

"news\_content": "赠送一台榨汁机"

}

],

"code": 0

}

# 3小程序接口调用流程：

## 一、注册流程

业务员：

1.通过小程序调用获取到openid授权成功后直接进入填写注册界面

2.添加注册界面调用接口2.2用户注册

会员用户：

1.通过小程序调用获取到openid授权成功跳转到邀请码界面

2. 通过输入邀请码验证调用接口2.4验证邀请码

3.验证邀请码成功跳转到注册界面，验证失败提示不做任何跳转

## 二、产品简介

1.注册成功后跳转到产品简介界面接口2.27获取简介列表

## 三、推荐好友预约

业务员：

1.首先要获取活动列表接口2.19 得到活动类型和活动天数

2.通过2.20接口获取参加获取的结束时间

3.调用2.5添加推荐好友预约表单

会员用户：

1.首先要获取活动列表接口2.19 得到活动类型和活动天数

2.通过2.20接口获取参加获取的结束时间

3.调用2.5添加推荐好友预约表单

## 四、获取推荐好友预约列表

1. 切换到个人中心界面通过接口2.8获取推荐好友预约列表
2. 推荐奖励说明列表调用接口2.15
3. 业务员获取邀请码接口调用2.3