**Lan Rong Shuang**

**2018-12-7**

星控微信小程序系统接口文档

版本：V1.0

# 文档目录

[1、"我的"模块相关接口 5](#_Toc517351973)

[1.1用户明信片列表 5](#_Toc517351974)

[1.2用户某个明信片详情 6](#_Toc517351975)

[1.3用户删除明信片 7](#_Toc517351976)

[2、"绿卡"模块相关接口 8](#_Toc517351977)

[2.1 用户是否领取绿卡 8](#_Toc517351978)

[2.2 领取绿卡 9](#_Toc517351979)

[2.3用户绿卡详情 10](#_Toc517351980)

[2.4明信片景点列表 10](#_Toc517351981)

[2.5明信片景点详情 11](#_Toc517351982)

[2.6明信片上传 12](#_Toc517351983)

## 修改历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **编写人** | **备注** |
| V1.0.0 | 2018.06.08 | 蓝荣双 | 创建文档 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 概述

此文档为星控微信小程序系统前后端交互接口文档，适用人员：前端开发人员，java后端开发人员，产品经理。

## 数据交互规范

1、json字符串交互方式：

（1）返回标准的json字符串格式。

示例：

{

“code”： 0， // 服务器返回的请求结果。（0成功，非0为异常，见异常定义表。 ）

“msg”：”成功”， // 前端根据code类型，判断是否显示 Message 内容，相关的Message // 内容，由后端定义。

“data”：[ // 实际数据内容，所有数据均放到 data 里；按数组或对象输出。

{

“id”：1，

“no”：”N003”

} ，

{

“id”：2，

“no”：”N008”

}

]

}

注：data字段为JSONArray（数组）或JSON（对象）

2、页面跳转方式

（1）跳转指定页面，页面路径由后端定义

## 接口定义

### 1、"我的"模块相关接口

#### 1.1用户明信片列表

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 获取用户明信片列表 |
| 请求地址 | /api/postcard/list |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数:  1.token  可选参数：  1、pageSize：页面分页参数，表示每页显示的数据条数  2、page：页面分页参数,表示当前的页数 |
| 参数说明 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “total”: 5, ------（明信片数目）  “data”:[  {  “date": ” 2017-9-8” , ------（明信片生成日期）  "data":[  {  “pcId”:153 ------（明信片ID）  “pcHeadImg”: ” http://img.100msh.net/5.png” ------（明信片头像）  “pcTitle”: ”长城” ------（明信片标题）  “pcText“:"祝福天下所有有情人。。" ------（明信片文本内容）  "thumbImageUrl ":" http://img.100msh.com/images/dest/thumbImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景缩略图地址）  “destImgUrl ":” http://img.100msh.com/images/ dest /rawImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景原图地址）  "destMusic":"\*\*\*\*\*.mp3" ------（明信片背景音乐）  “pcDate": ” 2017-9-8” ------（明信片生成日期）  },  {  ......  }  ......  ]  },  {  ......  }  ......  ]  } |
| 返回说明 | 用户明信片列表,显示缩略图 |
| 备注 |  |

#### 1.2用户某个明信片详情

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 获取用户某个明信片详情 |
| 请求地址 | /api/postcard/getPostcardById |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数:  1.token  2. pcId 明信片ID |
| 参数说明 |  |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “data”:  {  “pcHeadImg”: ” http://img.100msh.net/5.png” ------（明信片头像）  “pcTitle”: ”长城” ------（明信片标题）  “pcText“:"祝福天下所有有情人。。" ------（明信片文本内容）  "thumbImageUrl ":" http://img.100msh.com/images/dest/thumbImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景缩略图地址）  “destImgUrl ":” http://img.100msh.com/images/ dest /rawImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景原图地址）  "destMusic":"\*\*\*\*\*.mp3" ------（明信片背景音乐）  “pcDate": ” 2017-9-8” ------（明信片生成日期）  }  } |
| 返回说明 | 用户某个明信片详情 |
| 备注 |  |

#### 1.3用户删除明信片

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 用户删除明信片 |
| 请求地址 | /api/postcard/delPostCard |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数:  1.token  2. pcId |
| 参数说明 |  |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  } |
| 返回说明 |  |
| 备注 |  |

### 2、"绿卡"模块相关接口

#### 2.1 用户是否领取绿卡

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 判断用户是否领取绿卡 |
| 请求地址 | /api/user/isGetGC |
| 请求方法 | POST |
| 请求参数 | 必选参数  1、token |
| 参数说明 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “data”:{  “isGetGC”:0, ------（0 --未领取绿卡，1--已领取绿卡）  }  } |
| 返回说明 | 用户是否领取绿卡 |
| 备注 |  |

#### 2.2 领取绿卡

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 领取绿卡后，生成绿卡并上传信息，返回绿卡 |
| 请求地址 | /api/greencard/getGreencard |
| 请求方法 | POST |
| 请求参数 | 必选参数  1、token  2、gcName绿卡昵称  3、gcHeadImg绿卡头像 |
| 参数说明 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “data”:  {  “gcName”:"永恒之爱" ------（绿卡昵称）  “signDate”: "2017-9-8" ------（签发日期）  “gcNumber”: ”TZX0010” ------（绿卡号码）  “gcHeadImg”: ” http://img.100msh.net/5.png” ------（绿卡用户头像）  }  } |
| 返回说明 | 用户绿卡信息 |
| 备注 |  |

#### 2.3用户绿卡详情

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 获取用户绿卡的详细信息 |
| 请求地址 | /api/greencard/gcDetail |
| 请求方法 | POST |
| 请求参数 | 必选参数  1、token |
| 参数说明 |  |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “data”:  {  " gcId ":15  “gcName”:"永恒之爱" ------（绿卡昵称）  “signDate”: "2017-9-8" ------（签发日期）  “gcNumber”: ”TZX0010” ------（绿卡号码）  “gcHeadImg”: ” http://img.100msh.net/5.png” ------（绿卡用户头像）  }  } |
| 返回说明 | 用户绿卡信息 |
| 备注 |  |

#### 2.4明信片景点列表

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 获取明信片景点列表 |
| 请求地址 | /api/postcard/destlist |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数:  1.token  可选参数：  1、pageSize：页面分页参数，表示每页显示的数据条数  2、page：页面分页参数,表示当前的页数 |
| 参数说明 |  |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “total”: 2, ------（明信片景点数目）  “data”:[  {  “destId”:1 ------（明信片景点ID）  “destName”: ”长城” ------（明信片景点名称）  “destLogo”: ” http://img.100msh.net/5.png” ------（景点logo）  "thumbImageUrl ":" http://img.100msh.com/images/dest/thumbImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景缩略图地址）  “destImgUrl ":” http://img.100msh.com/images/ dest /rawImages /\*\*\*.png" ------（明信片景点原图地址）  "destMusic":"\*\*\*\*\*.mp3" ------（明信片背景音乐）  },  {  ......  }  ......  ]  } |
| 返回说明 | 用户明信片景点列表 |
| 备注 |  |

#### 2.5明信片景点详情

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 获取某个明信片景点详情 |
| 请求地址 | /api/postcard/getDestById |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数:  1. dest\_id 明信片景点ID |
| 参数说明 |  |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “data”:  {  “destId”:1 ------（明信片景点ID）  “destName”: ”长城” ------（明信片景点名称）  “destLogo”: ” http://img.100msh.net/5.png” ------（景点logo）  "thumbImageUrl ":" http://img.100msh.com/images/dest/thumbImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景缩略图地址）  “destImgUrl ":” http://img.100msh.com/images/ dest /rawImages /\*\*\*.png" ------（明信片景点原图地址）  "destMusic":"\*\*\*\*\*.mp3" ------（明信片背景音乐）  }  } |
| 返回说明 | 用户某个明信片景点详情 |
| 备注 |  |

#### 2.6明信片上传

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 用户制作明信片后上传，返回明信片缩略图 |
| 请求地址 | /api/postcard/uploadPostcard |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数  1. token  2. pcTitle 明信片标题  3. destId 景点ID，获取背景图（包括缩略图）  可选参数：  1. pcHeadImg明信片头像(File文件类型)  2. pcText 明信片文本内容 |
| 参数说明 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  “data”:{  “pcHeadImg”: ” http://img.100msh.net/5.png” ------（明信片头像）  “pcTitle”: ”长城” ------（明信片标题）  “pcText“:"祝福天下所有有情人。。" ------（明信片文本内容）  "thumbImageUrl ":" http://img.100msh.com/images/dest/thumbImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景缩略图地址）  “destImgUrl ":” http://img.100msh.com/images/ dest /rawImages /\*\*\*.png" ------（明信片背景原图地址）  "destMusic":"\*\*\*\*\*.mp3" ------（明信片背景音乐）  “pcDate": ” 2017-9-8” ------（明信片生成日期）  }  } |
| 返回说明 | 明信片背景缩略图 |
| 备注 |  |
| 参数说明 |  |

#### 2.7分享绿卡

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 分享绿卡，推送消息到运营平台 |
| 请求地址 | /api/greencard/share |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数  1、gcId: 绿卡ID |
| 参数说明 |  |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  } |
| 返回说明 |  |
| 备注 |  |

#### 2.8分享明信片

|  |  |
| --- | --- |
| 接口描述 | 分享明信片，推送消息到运营平台 |
| 请求地址 | /api/postcard/share |
| 请求方法 | GET |
| 请求参数 | 必选参数  1、pcId : 明信片ID |
| 参数说明 |  |
| 返回格式 | {  “code”:0, ------（状态编码）  “msg”:“请求成功”, ------（提示消息）  } |
| 返回说明 |  |
| 备注 |  |