验证码项目接口规范文档

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 版本 | 说明 | 作者 |
| 2015-04-01 | 1.0 |  | 黄汉先 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

2B项目接口规范文档 1

1 验证码API 3

1.1 前端短信验证码请求 3

1.2 前端图片验证码请求 4

1.3 验证码验证 5

# 验证码服务API

## 前端短信验证码请求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | 前端短信验证码获取 | 编号 | BA.00001 |
| 描述 | 前端短信验证码获取 | | |
| 服务平台 |  | | |
| 前置条件 |  | | |
| URL | /code/sms/get.json | 方式 | get |
| 参数 | | 说明 | |
| Params:{  systemno:[str],  phone:[str]  } | |  | |
| 返回数据 | {  r:[int],  msg:[str],  data:[obj]  } | 数据格式 | JSON |
| 成功结果 | r:0  msg:’’  data:null | | |
| 错误返回 | r返回 1， msg提供错误提示，data 返回为空值 | | |

## 前端图片验证码请求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | 前端图片验证码请求 | 编号 | BA.00002 |
| 描述 | 前端图片验证码请求 | | |
| 服务平台 | 接入 | | |
| 前置条件 |  | | |
| URL | /code/img/get.json | 方式 | GET |
| 参数 | | 说明 | |
| Params:{  systemno:[str],  sessionid:[str]  } | |  | |
| 返回数据 | {  r:[int],  msg:[str],  data:{  Img:[str],  Imgdata:[str],  Sessionid:[str]  }  } | 数据格式 | JSON |
| 成功结果 | r:0  msg:’’  data:{  img:”/static/code/123.jpg”,  Imgdata:”1238889asudfihjkl1j388ufajskdfj8173hjsafdjkahjsdfj8321ijaksdfjka”,  Sessionid:”7897897-78978789-789789787-7897879”  } | | |
| 错误返回 | r返回 1， msg提供错误提示，data 返回为空值 | | |

## 验证码验证

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | 短信验证码验证 | 编号 | BA.00002 |
| 描述 | 通过API检查用户名是否存在 | | |
| 服务平台 | 接入 | | |
| 前置条件 |  | | |
| URL | /code/sms/valid.json | 方式 | GET |
| 参数 | | 说明 | |
| Params:{  systemno:[str],  phone:[str],  code:[str]  } | |  | |
| 返回数据 | {  r:[int],  msg:[str],  data:[obj]  } | 数据格式 | JSON |
| 成功结果 | r:0  msg:’’  data:null | | |
| 错误返回 | r返回 1， msg提供错误提示，data 返回为空值 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | 图片验证码验证 | 编号 | BA.00002 |
| 描述 | 通过API检查用户名是否存在 | | |
| 服务平台 | 接入 | | |
| 前置条件 |  | | |
| URL | /code/sms/valid.json | 方式 | GET |
| 参数 | | 说明 | |
| Params:{  systemno:[str],  sessionid:[str],  code:[str]  } | |  | |
| 返回数据 | {  r:[int],  msg:[str],  data:[obj]  } | 数据格式 | JSON |
| 成功结果 | r:0  msg:’’  data:null | | |
| 错误返回 | r返回 1， msg提供错误提示，data 返回为空值 | | |

# 重要说明

## 通讯

## 安全

## 效率

# 附录