**sms接口文档**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **修订人** | **修订说明** | **批准人** | **发布日期** |
| V1 | Ezr | 新建 |  | 2016-07-07 |

# 短信接口

## 发送短信

### 接口说明

发送短信

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 799001 |
|  | json | **{**  **"channel": "ZHP1007-Z253-K",**  **"mobile": "18767101909",**  **"content": "test",**  **"sendDatetime": "2016-7-6 23:00"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| channel（必填） | 通道（公司编号-短信服务商-是否即时发送） | **GJ1002-CSMD-K （K：用快通道发送，M用慢通道发送，D指定时间发送）** |
| mobile（必填） | 手机号 | **15088750712** |
| content（必填） | 短信内容 | **尊敬的张三:您申请的'XX'项目已成功100.00元** |
| sendDatetime（选填） | 发送时间 | **2016-7-6 23：00（若有D，则放入待发池）** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": 8890**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **code 发送编号** |

## 发送短信验证码

### 接口说明

发送短信验证码

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 799003 |
|  | json | **{**  **"channel": "GJ1002-CSMD-K",**  **"mobile": "15088750712",**  **"bizType": "009933"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| channel（必填） | 通道 | **GJ1002-CSMD-K** |
| mobile（必填） | 手机号 | **15088750712** |
| bizType（必填） | 业务类型 | **009933** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code":"SC201607101509154518"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **code 发送编号** |

## 验证短信验证码

### 接口说明

验证短信验证码

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 799002 |
|  | json | **{**  **"code": "SC201607101509154518",**  **"captcha": "2534"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| code | 验证码编号 | **SC201607101509154518** |
| captcha（必填） | 验证码 | **2534** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"****isSuccess: true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **isSuccess 是否验证成功** |

## 验证短信验证码ByCM

### 接口说明

通过公司编号与手机号来验证短信验证码

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 799007 |
|  | json | **{**  **"companyCode": "GJ1002",**  **"mobile": "15088750712",**  **"captcha": "7467",**  **"bizType": "109933"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| companyCode（必填） | 公司编号 | **SC201607101509154518** |
| mobile（必填） | 手机号 | **13988849989** |
| captcha（必填） | 验证码 | **2534** |
| bizType（必填） | 业务类型 | **009933** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess: true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **isSuccess 是否验证成功** |

## 指定系统发送短信

### 接口说明

发送短信

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | **code** | **804080** |
|  | json | **{**  **"systemCode": "GJ1002",**  **"companyCode": "GJ1000",**  **"type": "K",**  **"mobile": "18767101909",**  **"content": "test",**  **"sendDatetime": ""**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **systemCode**（必填） | 系统编号 | **GJ1002** |
| **companyCode**（必填） | 公司编号 | **GJ1000** |
| **type**（必填） | 类型 | **K：用快通道发送，M用慢通道发送，D指定时间发送** |
| mobile（必填） | 手机号 | **15088750712** |
| content（必填） | 短信内容 | **尊敬的张三:您申请的'XX'项目已成功100.00元** |
| sendDatetime（选填） | 发送时间 | **2016-7-6 23：00（若有D，则放入待发池）** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code": 8890**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **code 发送编号** |

## 指定系统发送短信验证码

### 接口说明

发送短信验证码

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | **804081** |
|  | json | **{**  **"systemCode": "GJ1002",**  **"companyCode": "GJ1000",**  **"mobile": "18767101909",**  **"bizType": "009933"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **systemCode**（必填） | 系统编号 | **GJ1002** |
| **companyCode**（必填） | 公司编号 | **GJ1000** |
| mobile（必填） | 手机号 | **15088750712** |
| bizType（必填） | 业务类型 | **009933** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"code":"SC201607101509154518"**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **code 发送编号** |

## 指定系统验证短信验证码ByCM

### 接口说明

通过系统编号,公司编号与手机号来验证短信验证码

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | **804082** |
|  | json | **{**  **"systemCode": "GJ1002",**  **"companyCode": "GJ1000",**  **"mobile": "18767101909",**  **"captcha": "7258",**  **"bizType": "009933"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **systemCode**（必填） | 系统编号 | **GJ1002** |
| **companyCode**（必填） | 公司编号 | **GJ1000** |
| mobile（必填） | 手机号 | **13988849989** |
| captcha（必填） | 验证码 | **2534** |
| bizType（必填） | 业务类型 | **009933** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"isSuccess: true**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **isSuccess 是否验证成功** |

## 短信信息分页查询

### 接口说明

短信信息分页查询

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 799004 |
|  | json | **{**  **"code": "",**  **"companyCode": "",**  **"channel": "",**  **"mobile": "",**  **"dateStart": "2016-07-07",**  **"dateEnd": "2016-07-08",**  **"start": "0",**  **"limit": "10",**  **"orderColumn": "",**  **"orderDir": ""**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **code**（选填） | 短信编号 | **SO201607101509154518** |
| **companyCode**（选填） | 公司编号 | **GJ1002** |
| **channel（选填）** | 短信服务商 | CSMD |
| **mobile(选填)** | 手机号 | 15088750712 |
| **dateStart（必填）** | 开始时间 | **2016-07-07** |
| **dateEnd（必填）** | 结束时间 | **2016-07-08** |
| **start**（必填） | 开始 | 0为第一页 |
| **limit**（必填） | 每页个数 | 10 每页限制的条数 |
| **orderColumn**（选填） | 排序字段 | code |
| **orderDir**（选填） | 排序方向 | asc=升序；desc=降序 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"pageNO": 1,**

**"start": 0,**

**"pageSize": 1,**

**"totalCount": 1,**

**"totalPage": 1,**

**"list": [**

**{**

**"code": "77732",**

**"companyCode": "2643",**

**"channel": "**CSMD**",**

**"mobile": "**13099984448**",**

**"content":"尊敬的张三:您申请的'XX'项目已成功放款100.00元"，**

**"status": "0",**

**"sendDatetime": "Jul 3, 2016 8:55:48 AM"**

**}**

**]**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **code 短信编号**  **companyCode公司编号**  **channel 短信服务商**  **mobile 手机号**  **content 发送内容**  **status 状态 0-发送成功，1-发送失败**  **sendDatetime 发送时间** |

## 日报表列表查询

### 接口说明

日报表列表查询

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP地址:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 799005 |
|  | json | **{**  **"companyCode": "",**  **"channel": "",**  **"reportDateStart": "2016-7-6",**  **"reportDateEnd": "2016-7-8"**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| companyCode（选填） | 公司编码 | **GJ1002** |
| **channel(选填)** | 短信服务商 | **CSMD** |
| **reportDateStart**（选填） | 开始日期 | **2016-7-6** |
| **reportDateEnd（选填）** | 结束日期 | **2016-7-8** |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data":[**

**{**

**"code": "12311",**

**"companyCode": "GJ1002",**

**"channel": "CSMD",**

**"sucTimes": "123",**

**"failTimes": "11",**

**"reportDate": "Jul 8, 2016 11:00:00 PM"**

**}**

**]**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回的json数据 | **code 报表信息编号**  **companyCode 公司编号**  **channel 短信服务商**  **suc\_times 发送成功次数**  **fail\_times 发送失败次数**  **report\_date 报表时间** |

## 日报表分页查询

### 接口说明

日报表分页查询

### Request体

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Http URL | http://IP:端口/项目部署名/api | |
| Http 交互方式 | POST | |
| Http 参数 | code | 799006 |
|  | json | **{**  **"companyCode": "GJ1002",**  **"channel": "CSMD",**  **"DateStart": "2016-7-6",**  **"DateEnd": "2016-7-8",**  **"start": "0",**  **"limit": "1",**  **"orderColumn": "",**  **"orderDir": ""**  **}** |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| **companyCode**（选填） | 公司编号 | **GJ1002** |
| **channel（选填）** | 短信服务商 | **CSMD** |
| **DateStart（必填）** | 开始日期 | **2016-7-6** |
| **DateEnd(必填)** | 结束日期 | **2016-7-8** |
| **start**（必填） | 开始 | 0为第一页 |
| **limit**（必填） | 每页个数 | 10 每页限制的条数 |
| **orderColumn**（选填） | 排序字段 | code |
| **orderDir**（选填） | 排序方向 | asc=升序；desc=降序 |

### Response体

**{**

**"errorCode": "0",**

**"errorInfo": "成功",**

**"data": {**

**"pageNO": 1,**

**"start": 0,**

**"pageSize": 1,**

**"totalCount": 1,**

**"totalPage": 1,**

**"list": [**

**{**

**"code": "11223",**

**"companyCode": "2643",**

**"channel": "**HHXX**",**

**"sucTimes": "101",**

**"failTimes": "2",**

**"report\_date": "**20160707**",**

**}**

**]**

**}**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 说明 | 示例 |
| errorCode | 错误代码 | 0=成功；1=权限错误；2=参数错误；3=业务错误；9=未知错误 |
| errorInfo | 错误信息 | 具体错误信息 |
| data | 接口返回数据 | **code 报表信息编号**  **companyCode 公司编号**  **channel 短信服务商**  **suc\_times 发送成功次数**  **fail\_times 发送失败次数**  **report\_date 报表时间** |