

成都风行科技有限公司

短信接口 API

文件状态： <input type="checkbox"/> 草稿 <input checked="" type="checkbox"/> 正式发布 <input type="checkbox"/> 正在修改 <input type="checkbox"/> 提交审核	文件标识：	
	当前版本：	1.0.1
	作者：	曾奎
	完成日期：	2018-01-16

版本变更记录

版本	作者	参与者	起止日期	变更说明
1.0.0	曾奎		2018-01-16	编写初稿，接口梳理

目录

1	认证类.....	4
1.1	获取 accessToken	4
	请求地址.....	4
	请求参数.....	4
	返回参数.....	4
	请求结果.....	4
2	短信类.....	5
2.1	下达短信.....	5
	请求地址.....	5
	请求参数.....	5
	返回参数.....	5
	请求结果.....	5
2.2	上传短信.....	6
	请求地址.....	6
	请求参数.....	6
	返回参数.....	6
	请求结果.....	6

接口地址: <http://sys.iotbos.com>

1 认证类

1.1 获取 accessToken

请求地址

/Api/ token

请求参数

参数名	参数类型	说明
account	string	账号
password	string	密码

返回参数

参数名	参数类型	说明
status	int	1 成功 0 失败
info	string	信息
data	string	返回数据
{		
accessToken	string	授权
expiresTime	datetime	截至有效期
}		
createtime	dateime	响应时间

请求结果

```
{  
  "status": 1,  
  "info": null,  
  "data": {
```

```
    "accessToken": "7dc1f8e0-4b67-466f-8312-2bb7d6e93f2d",
    "expiresTime": "2018/01/16 16:02:08"
  },
  "createtime": "2018/01/16 14:02:08"
}
```

2 短信类

2.1 下达短信

请求地址

/Api/Sms/SendMsg

请求参数

参数名	参数类型	说明
accessToken	string	授权
terminalNum	string	卡号
msg	string	消息内容

返回参数

参数名	参数类型	说明
status	int	1 成功 0 失败
info	string	信息
data	string	返回数据
createtime	dateime	响应时间

请求结果

```
{
  "status": 1,
  "info": null,
  "data": "1064804595321:发送成功;"
  "createtime": "2018/01/16 14:02:15"
```

```
}
```

2.2 上传短信

请求地址

/Api/Sms/GetMsg

请求参数

参数名	参数类型	说明
accessToken	string	授权
maxId	int	使用返回结果的最大 ID, 第一次为 0

返回参数

参数名	参数类型	说明
status	int	1 成功 0 失败
info	string	信息
data	string	返回数据
{		
list	string	
[{		
Id	int	唯一编号
TerminalNum	string	卡号
ReceiveContent	string	内容
ReceiveTime	datetime	接收时间
}]		
total		总条数
}		
createtime		响应时间

请求结果

```
{  
  "status": 1,  
  "info": null,  
  "data": {
```

```
"list": [  
  {  
    "Id": 293101,  
    "TerminalNum": "1064804595321",  
    "ReceiveContent": "IP Ok#APN OK#ID OK#",  
    "ReceiveTime": "2017/12/21 14:01:52"  
  },  
  {  
    "Id": 293102,  
    "TerminalNum": "1064804595321",  
    "ReceiveContent": "IP Ok#APN OK#ID OK#",  
    "ReceiveTime": "2017/12/21 14:10:15"  
  },  
  {  
    "Id": 293103,  
    "TerminalNum": "1064804595321",  
    "ReceiveContent": "IP Ok#APN OK#ID OK#",  
    "ReceiveTime": "2017/12/21 14:17:41"  
  },  
  {  
    "Id": 293104,  
    "TerminalNum": "1064804595321",  
    "ReceiveContent": "IP Ok#APN OK#ID OK#",  
    "ReceiveTime": "2017/12/21 14:25:01"  
  },  
  {  
    "Id": 293105,  
    "TerminalNum": "1064804595321",  
    "ReceiveContent": "IP Ok#APN OK#ID OK#",  
    "ReceiveTime": "2017/12/25 11:40:34"  
  }  
],  
  "total": 5  
},  
"createtime": "2018/01/16 14:02:15"  
}
```