

---

# 接口文档

文档版本号：**v8.2**

完成时间：**2014 年 12 月 16 日**

---

## 重要说明

本人/本公司在使用本软件过程中，将严格遵守国家相关法律、法规、保证本公司信息发布的安全，并切实做到：

- （1） 建立健全本公司信息发布的内部保障制度、信息安全保密制度、用户信息安全管理制度，建立健全本公司信息安全责任制度和信息发布的审批制度，严格审查本公司产品所发布信息。
- （2） 严格遵守《互联网信息服务管理办法》，对用户编辑的信息内容进行把关，保证信息内容的健康、合法。
- （3） 明确本企业的客户群和客户范围，所有通讯受众必须是自愿且明确同意接受企业服务。
- （4） 若发送未经用户允许的信息等所造成的影响、投诉等一切损失与本软件版权方无关、由本人/本公司承担全部责任；同时，本人/本公司也应承担若因此给本软件版权方造成的全部损失。
- （5） 不利用本软件制作、复制、发布、传播含有下列内容的信息：
  - ✧ 反对宪法所确定的基本原则的；
  - ✧ 危害国家安全，泄露国家秘密，颠覆国家政权，破坏国家统一的；
  - ✧ 损坏国家荣誉和利益的；
  - ✧ 煽动民族仇恨、民族歧视，破坏民族团结的；
  - ✧ 破坏国家民族宗教政策，宣扬邪教和封建迷信的；
  - ✧ 散布谣言，扰乱社会秩序，破坏社会稳定的；
  - ✧ 散布淫秽、色情、赌博、暴力、凶杀、恐怖或者教唆犯罪的；
  - ✧ 侮辱或者诽谤他人，侵害他人合法权益的；
  - ✧ 含有法律、行政法规禁止的其他内容的；
- （6） 自信息发布六个月内不修改删除信息发送日志内容，日志记录的备份应至少保持 6 个月以上，在国家机关进行依法查询时，予以提供。
- （7） 若发现本公司所发布的信息明显属于上述第（5）款所列内容，保证立即停止传输，并向国家有关机关报告。
- （8） 对本公司所发布的信息一时难以辨别是否属于以上所列内容之一的，应报相关主管部门审核同意后再发布。

---

（9） 对客户的个人信息保密，未经客户同意不得向他人泄漏，但法律规定的除外。

本人/本公司保证：在使用本软件进行信息发布活动中，服从监督和管理；若未做到上述一至八条，本人/本公司愿意承担由此引起的一切法律责任，并接受相应的处罚。

---

## 接口开发函数

服务引用地址为: <http://yes.itissm.com/api/MsgSend.aspx>

更多源代码示例下载: <http://www.topencrm.com/xzzx>

每个方法均支持get、post、soap接入, 请仔细查看 <http://yes.itissm.com/api/MsgSend.aspx> 中每个方法的说明。

## 余额查询

### ■ 作用:

获取当前账户余额

### ■ 方法名:

**GetBalance**

### ■ 参数

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码

### ■ 返回值: 字符串型

1、成功: 返回用户金额的数字;

2、失败: 返回带负号的失败代码(失败代码如下:)

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效

## 短信发送


### ■ 作用:

发送短信, 注意: 为了提高发送速度和效率, 相同内容的短信尽量不要单条提交。

### ■ 方法

sendMes

### ■ 参数

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码
DesNo	string	手机号码。 多个号码用英文半角逗号分隔。如： 13900000000,13900000001 每次提交不多于 500 个号码。
Msg	string	短信内容。Get 或者 Post 方式注意要用 UTF8 编码
Channel	string	通道号。 获取方式： <ol style="list-style-type: none"> <li>1、帐号开通后由拓鹏提供。</li> <li>2、访问 <a href="http://yes.itissm.com">http://yes.itissm.com</a> 登录云信平台，进入“发短信”页面，在选择“发送通道”操作中点击下拉列表，可看到您拥有的通道。通道名称前面的阿拉伯数字即为通道号，如下图：</li> </ol>  <p>(本示例图所示通道号即为 37,仅仅是示例，请根据方法查看并使用自己的 Channel)</p>

■ 返回值：字符串型

1、成功：返回本次提交的批次号（如：1362120689344），(或叫序列号、流水号等，提交一次返回一个)。

2、失败：返回带负号的失败代码（失败代码如下：）

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效
-5	签名不正确（格式为:XXXX【签名内容】）注意， <b>短信内容最后一个字符必须是】</b>
-6:keyWords	含有关键字 keyWords （keyWords 为敏感内容，如： -6:促销）
-7	余额不足
-8	没有可用通道，或不在时间范围内
-9	发送号码一次不能超过 1000 个
-10	号码数量大于允许上限（不设置上限时，不可超过 1000）
-11	号码数量小于允许下限

-12	模板不匹配
-13	Invalid Ip      ip 绑定用户，未绑定该 ip
-14	用户黑名单
-15	系统黑名单
-16	号码格式错误
-17	无效号码（格式正常，可不是正确的电话号码,如 12345456765)
-18	没有设置用户的固定下发扩展号，不能自定义扩展
-19	强制模板通道，不能使用个性化接口
-20	包含非法字符

\*\*\*\*\*Get、Post 示例\*\*\*\*\*

<http://yes.itissm.com/api/msgsend.aspx/sendMes?userCode=string&userPass=string&DesNo=string&Msg=string&Channel=string>

//注意如果是浏览器直接 get，内容需要 URL 编码。

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*php 发送短信示例，其他方法以此类推\*\*\*\*\*

```
<?php
```

```
//此处仅示例发送短信，其他可类推
```

```
header("Content-type: text/html; charset=utf-8");
```

```
$client = new SoapClient("http://yes.itissm.com/api/MsgSend.aspx?WSDL");
```

```
$param = array("userCode"=>"XXXX","userPass"=>"XXXXX","DesNo"=>"XXX","Msg"=>"test
```

```
    【签名】","Channel"=>"33");//注意 channel 要根据文档里面说的去平台上获取
```

```
$p = $client->__soapCall('SendMes',array('parameters' => $param));
```

```
print_r($p);
```

```
?>
```

\*\*\*\*\*

注：以上代码为 PHP 语言的调用方法,其他详见 <http://www.topencrm.com/xzzx>

## 短信扩展发送

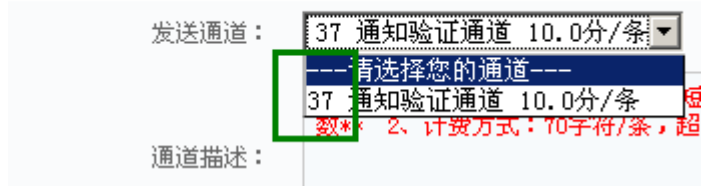
### ■ 作用：

发送短信，注意：为了提高发送速度和效率，相同内容的短信尽量不要单条提交。

■ 方法

sendMesExt

■ 参数

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码
DesNo	string	手机号码。 多个号码用英文半角逗号分隔。如： 13900000000,13900000001 每次提交不多于 500 个号码。
Msg	string	短信内容。Get 或者 Post 方式注意要用 UTF8 编码
Channel	string	通道号。 获取方式： 3、帐号开通后由拓鹏提供。 4、访问 <a href="http://yes.itissm.com">http://yes.itissm.com</a> 登录云信平台，进入“发短信”页面，在选择“发送通道”操作中点击下拉列表，可看到您拥有的通道。通道名称前面的阿拉伯数字即为通道号，如下图：  (本示例图所示通道号即为 37,仅仅是示例，请根据方法查看并使用自己的 Channel)
ExeNo	string	扩展号，可为空

■ 返回值：字符串型

3、成功：返回本次提交的批次号（如：1362120689344），(或叫序列号、流水号等，提交一次返回一个)。

4、失败：返回带负号的失败代码（失败代码如下：）

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效
-5	签名不正确（格式为:XXXX【签名内容】）注意，短信内容最后一个字符必须是】

-6:keyWords	含有关键字 keyWords （keyWords 为敏感内容，如： -6:促销）
-7	余额不足
-8	没有可用通道，或不在时间范围内
-9	发送号码一次不能超过 1000 个
-10	号码数量大于允许上限（不设置上限时，不可超过 1000）
-11	号码数量小于允许下限
-12	模板不匹配
-13	Invalid Ip      ip 绑定用户，未绑定该 ip
-14	用户黑名单
-15	系统黑名单
-16	号码格式错误
-17	无效号码（格式正常，可不是正确的电话号码,如 12345456765）
-18	没有设置用户的固定下发扩展号，不能自定义扩展
-19	强制模板通道，不能使用个性化接口

## 个性化短信发送

- 作用：批量提交个性化短信(请用 post 提交)
- 提交地址 [http:// yes.itissm.com /api/IndividualSm.aspx](http://yes.itissm.com/api/IndividualSm.aspx)
- 若有问题，可在这儿参考测试：

<http://yes.itissm.com/api/testIndividual.htm>

➤ 提交参数列表：

➤ 提交参数列表：

提交字段	字段含义	是否必须	字段枚举值
account	账号	必须	
pwd	密码	必须	
Channel	string	通道号。 获取方式： 5、帐号开通后由拓鹏提供。 6、登录云信平台 <a href="http://yes.itissm.com">http://yes.itissm.com</a> ，进入“发短信”页面，在选择“发送通道”操作中点击下拉列表，可看到您拥有的通道。通道名称前面的阿拉伯数字即为通道号，如下图：	



		<p>请选择发送通道</p> <p>发送通道： 37 通知验证通道 10.0分/条</p> <p>通道描述： 请选择您的通道--- 37 通知验证通道 10.0分/条</p> <p>(本示例图所示通道号即为 37)</p>	
msg	发送短信内容	<p>➤ 短信内容为 utf-8 编码</p> <p>每条个性化短信以英文  ^  分割 号码与短信内容以 英文  !  分割</p>	

例如 发送

13800000000 王某某，明天记得要开会【123】

13900000000 张某某，明天记得要开会【123】

18600000000 李某某，明天记得要开会【123】

<http://yes.itissm.com/api/IndividualSm.aspx?account=admin1&pwd=123&channel=37&msg=13800000000王某某，明天记得要开会【123】|^|13900000000||张某某，明天记得要开会【123】|^|18600000000||李某某，明天记得要开会【123】>

#### ■ 返回值：字符串型

5、成功：返回本次提交的批次号（如：1362120689344），(或叫序列号、流水号等，提交一次返回一个)。该批次号将用于查询状态报告。

6、失败：返回带负号的失败代码（失败代码如下：）

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效
-5	签名不正确（格式为： 短信内容……【签名内容】）
-6:keyWords	含有关键字 keyWords （keyWords 为敏感内容，如： -6:促销）
-7	余额不足
-8	没有可用通道，或不在时间范围内
-9	发送号码一次不能超过 1000 个
-10	号码数量大于允许上限（不设置上限时，不可超过 1000）
-11	号码数量小于允许下限

## 获取状态报告

### ■ 作用：

获取短信发送后的发送状态。本接口也支持主动推送，如果需要请提供推送接口地址。推送(Post)的内容格式:account=XXXX&GetReport=YYYYY,XXXX 表示账号，YYYY 格式见下面“数据格式”。

### ■ 方法名：

GetReport

### ■ 方法参数(共 3 个)：

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码
batchNumber	string	备用参数，留空即可。

### ■ 返回值：字符串型

#### 1、成功：

##### 数据格式：

批次 A,号码 A,状态 A| 批次 B,号码 B,状态 B| 批次 C,号码 C,状态 C| ……

- 1) 每个号码及其状态称为一组状态，号码和状态间用英文半角逗号(“,”)分隔，
- 2) 每组状态之间，用“|”分隔；

如：

0278387837488834,13900000000,DELIVRD|  
0278387837488834,13900000001,DELIVRD|  
0278387837488834,13900000002,DELIVRD|  
0278387837488834,13900000003,DELIVRD|  
0278387837488834,13900000004,UNDELIVRD|  
0278387837488834,,13900000005,DELIVRD|

- 3) 没有状态时返回空字符串。

#### 2、失败：返回失败代码（失败代码如下：）

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效

## 获取状态报告 2

- 作用：

获取短信发送后的发送状态

- 方法名：

GetReport2

- 方法参数

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码

返回值：字符串型，没有状态则返回空字符串。

**数据格式：** 批次,号码,时间,状态|

批次 A,号码 A,时间 A,状态 A|批次 B,号码 B,时间 B,状态 B |批次 C,号码 C,时间 C,状态 C| .....

示例：

0278387837488834,13900000000,2014-06-10 15:34:11,DELIVRD|

0278387837488834,139000000001, 2014-06-10 15:34:11,DELIVRD|

0278387837488834,139000000002, 2014-06-10 15:34:11, UNDELIVRD |

失败：返回失败代码（失败代码如下：）

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效

## 获取回复

- 作用：

获取短信发送后的回复。本接口也支持主动推送，如果需要请提供推送接口地址。

推送的内容格式和本方法的返回值相同。

- 方法名：

GetMo

- 方法参数(共 2 个):

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码

■ 返回值：字符串型

1、成功：

**数据格式：**

A 号码|,|A 回复内容|,|A 回复时间|;| B 号码|,|B 回复内容|,|B 回复时间|……

- 1) 每个号码及其回复、回复时间称为一组回复，号码、回复内容和回复时间之间用“|,”分隔；
- 2) 每组回复之间，用“|;|”分隔；
- 3) 没有回复时，返回空字符串。

2、失败：返回失败代码

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效

## 获取回复 2

■ 作用：

获取短信发送后的回复

■ 方法名：

GetMo2

■ 参数

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码

■ 返回值：字符串型

**数据格式：**

A 号码|,|A 回复内容|,|A 回复时间|,|通道号码|;

A 号码|,|A 回复内容|,|A 回复时间|,|通道号码|;

---

每组回复之间，用“|;|”分隔；没有回复时，返回空字符串。

失败代码

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效

## 获取关键字

■ 作用：

获取短信发送前的关键字

■ 方法名：

GetKeyWords

■ 参数

参数名	数据类型	说明
userCode	string	登录名称
userPass	string	登录密码
Channel	string	通道号

■ 返回值：字符串型

■ 数据格式：

|关键字 1|关键字 2|关键字 3.....

失败代码

失败状态码	状态码说明
-1	应用程序异常
-3	用户名密码错误或者用户无效
-8	没有可用通道