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.asmx

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.asmx 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 : 1390000000,1390000001 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: 1、帐号开通后由拓鹏提供。 2、访问 http://yes.itissm.com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: 请选择发送通道 发送通道: 37 通知验证通道 10.0分/条 37 通知验证通道 10.0分/条 37 通知验证通道 10.0分/条 32 2、计资方式:70字符/条,超通道描述: (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)	

■ 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,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
-20	包含非法字符

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	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			
ExeNo	string	扩展号,可为空		
EXEINO	string	カ 展写, 刊 万 全		

■ 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, <mark>短信内容最后一</mark>		
	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
- 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	是否必须	
	义		枚举
			值
account	账号	必须	
pwd	密码	必须	
		通道号。	
		获取方式:	
		5、帐号开通后由拓鹏提供。	
Channel	string	6、登录云信平台 http://yes.itissm.com,进\"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:	

		请选择发送通道
msg	发送短 信内容	➤ 短信内容为 utf-8 编码 每条个性化短信以英文 ^ 分割 号码与短信内容以 英文 ! 分割

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】

■ 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

0278387837488834,1390000001,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|

0278387837488834,13900000001, 2014-06-10 15:34:11,DELIVRD|

0278387837488834,13900000002, 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	