

客户接口说明

- 客户接口说明..... 1
 - 第一章 发送接口..... 2
 - 1.1 请求地址..... 2
 - 1.2 参数说明..... 2
 - 1.3 返回值..... 3
 - 第二章 余额及已发送量查询接口..... 3
 - 2.1 请求地址..... 3
 - 2.2 参数说明..... 3
 - 2.3 返回值..... 4
 - 第三章 非法关键词查询..... 4
 - 3.1 请求地址..... 4
 - 3.2 参数说明..... 4
 - 3.3 返回值..... 5
 - 第四章 状态报告接口..... 5
 - 4.1 请求地址..... 5
 - 4.2 参数说明..... 5
 - 4.3 返回值..... 6
 - 4.4 错误返回值——状态报告请求错误返回格式及对应值..... 6

接口说明：客户接口部分提供 http url 方式的接口，根据客户需求可以提供相应接口，接口编码方式采用统一的 UTF-8

第一章 发送接口

1.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的 url 地址，采用的是 http post 接口，地址是 <http://dx.qxtsms.com/sms.aspx>
入口地址一般不会发生变化，当发生变化的时候，会通知接口用户

1.2 参数说明

<http://dx.qxtsms.com/sms.aspx?action=send>

参数名称	含义	说明
userid	企业 id	企业 ID
account	发送用户帐号	用户帐号，由系统管理员
password	发送帐号密码	用户账号对应的密码
mobile	全部被叫号码	发信发送的目的号码.多个号码之间用半角逗号隔开
content	发送内容	短信的内容
sendTime	定时发送时间	为空表示立即发送，定时发送格式 2010-10-24 09:08:10
action	发送任务命令	设置为固定的:send
checkcontent	是否检查内容包含非法关键字	当设置为 1 时表示需要检查，默认 0 为不检查

例如：

action=send&userid=12&account= 账 号 &password= 密 码
&mobile=18663931106,15265260972&content=内容&sendTime=&checkcontent=1

1.3 返回值

在接收到客户端发送的 http 请求后，返回以 xml 的方式返回处理结果。格式为：

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<returnsms>
<returnstatus>status</returnstatus> ----- 返回状态值：成功返回 Success 失败返回：Faild
  <message>message</message> ----- 返回信息：见下表
  <remainpoint> remainpoint</remainpoint> ----- 返回余额

  <taskID>taskID</taskID> ----- 返回本次任务的序列 ID
  <successCounts>successCounts</successCounts> --成功短信数：当成功后返回提交成功短信
  数
</returnsms>
```

返回信息提示	说明
ok	提交成功
用户名或密码不能为空	提交的用户名或密码为空
发送内容包含 sql 注入字符	包含 sql 注入字符
用户名或密码错误	表示用户名或密码错误
短信号码不能为空	提交的被叫号码为空
短信内容不能为空	发送内容为空
包含非法字符：	表示检查到不允许发送的非法字符
对不起，您当前要发送的量大于您当前余额	当支付方式为预付费是，检查到账户余额不足
其他错误	其他数据库操作方面的错误

第二章 余额及已发送量查询接口

2.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用的时候请求的 url 地址，采用的是 http post 接口，地址是 <http://dx.qxetsms.com/sms.aspx>

入口地址一般不会发生变化，当发生变化的时候，会通知接口用户

2.2 参数说明

参数名称	含义	说明
------	----	----

userid	企业 id	企业 ID
account	用户帐号	用户帐号，由系统管理员
password	帐号密码	用户账号对应的密码
action	任务名称	设置为固定的：overage

例如：

action=overage&userid=12&account=账号&password=密码

2.3 返回值

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
```

```
<returnsms>
```

```
<returnstatus>status</returnstatus>-----返回状态值：成功返回 Success 失败返回：Faild
```

```
<message>message</message>-----返回信息提示：见下表
```

```
<payinfo>payinfo</payinfo>-----返回支付方式 后付费，预付费
```

```
<overage>overage</overage>-----返回已发送条数
```

```
<sendTotal>sendTotal</sendTotal>-----返回总点数 当支付方式为预付费是返回总充值点数
```

```
</returnsms>
```

返回信息提示	说明
返回空	查询成功 将返回相应的支付方式、账户使用条数、总充值点数
用户名或密码不能为空	提交的用户名或密码为空
用户名或密码错误	表示用户名或密码错误

第三章 非法关键词查询

3.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用时请求的 url 地址，采用的是 http post 接口，地址是

<http://dx.qxetsms.com/sms.aspx>

入口地址一般不会发生变化，当发生变化的时候，会通知接口用户

3.2 参数说明

参数名称	含义	说明
userid	企业 id	企业 ID
account	用户帐号	用户帐号，由系统管理员
password	帐号密码	用户账号对应的密码

action	任务名称	设置为固定的：checkkeyword
content	检测发送内容	需要发送的内容

例如：

action=checkkeyword&userid=12&account=账号&password=密码&content=内容

3.3 返回值

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
```

```
<returnsms>
```

```
    <message>message</message>-----返回信息提示：见下表
```

```
</returnsms>
```

返回信息提示	说明
用户名或密码不能为空	提交的用户名或密码为空
用户名或密码错误	表示用户名或密码错误
包含非法字符	检查出来包含非法关键词
未包含非法字符	未检查出非法关键词

第四章 状态报告接口

4.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用的时候请求的 url 地址，采用的是 http post 接口，地址是

<http://dx.qxtsms.com/statusApi.aspx>

入口地址一般不会发生变化，当发生变化的时候，会通知接口用户

4.2 参数说明

参数名称	含义	说明
userid	企业 id	企业 ID
account	用户帐号	用户帐号，由系统管理员
password	帐号密码	用户账号对应的密码
action	任务名称	设置为固定的：query

例如：

action=query&userid=12&account=账号&password=密码

4.3 返回值

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<returnsms>
  <statusbox>
    <mobile>18663931106</mobile>-----对应的手机号码
    <taskid>1212</taskid>-----同一批任务 ID
    <status>10</status>-----状态报告----10: 发送成功, 20: 发送失败
    <receivetime>2011-12-02 22:12:11</receivetime>-----接收时间
  </statusbox>
  <statusbox>
    <mobile>15265260972</mobile>
    <taskid>1212</taskid>
    <status>20</status>
    <receivetime>2011-12-02 22:12:11</receivetime>
  </statusbox>
</returnsms>
```

4.4 错误返回值——状态报告请求错误返回格式及对应值

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<returnsms>
  <errorstatus>
    <error>1</error>-----错误码
    <remark>用户名或密码不能为空</remark>-----错误描述
  </errorstatus>
</returnsms>
```

- 1: 用户名或密码不能为空
- 2: 用户名或密码错误
- 3: 该用户不允许查看状态报告
- 4: 参数不正确

第五章 上行接口

5.1 请求地址

请求地址是客户接口程序调用的时候请求的 url 地址，采用的是 http post 接口，地址是

<http://dx.qxtsms.com/callApi.aspx>

入口地址一般不会发生变化，当发生变化的时候，会通知接口用户

5.2 参数说明

参数名称	含义	说明
userid	企业 id	企业 ID
account	用户帐号	用户帐号，由系统管理员
password	帐号密码	用户账号对应的密码
action	任务名称	设置为固定的：query

例如：

action=query&userid=12&account=账号&password=密码

5.3 返回值

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<returnsms>
  <callbox>
    <mobile>18663931106</mobile>-----对应的手机号码
    <taskid>1212</taskid>-----同一批任务 ID
    <content>你好，我不需要</content>-----上行内容
    <receivetime>2011-12-02 22:12:11</receivetime>-----接收时间
  </callbox>
  <callbox>
    <mobile>15265260972</mobile>
    <taskid>1212</taskid>
    <content>你好，本次活动路线是怎么的</content>
    <receivetime>2011-12-02 22:12:11</receivetime>
  </callbox>
</returnsms>
```

5.4 错误返回值——回复请求错误返回格式及对应值

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<returnsms>
```

```
<errorstatus>
  <error>1</error>-----错误码
  <remark>用户名或密码不能为空</remark>-----错误描述
</errorstatus>
</returnsms>
1: 用户名或密码不能为空
2: 用户名或密码错误
3: 该用户不允许查看状态报告
4: 参数不正确
```

接口账户请登录我们网站注册 dx.qxetsms.com 接口账户必须是英文格式 不支持中文名！

完整 URL 提交：

http://dx.qxetsms.com/sms.aspx?action=send&userid=2269&account=ceshidx&password=123456
&mobile=18663931106&content=【云信通】您的验证码为：828658，20 分钟内有效
&sendTime=&checkcontent=1

userid =您的企业 ID account=帐号 password =密码 mobile= 手机 content= 内容