**发送接口模块使用说明**

1. 基本信息

文件名：UnicomPort.cs

类名：UnicomPort

参数名：

//端口参数，必须填写

public String account; //账号"dh74381";

public String passWord;//密码 = "uAvb3Qey";

public String subCode;//短信子码"74431"，接收回馈信息用

public String sign; //短信签名，！仅在！发送短信时用= "【国家海洋预报台】";

//短信发送与查询所需参数

public String phones;//电话号码

public String smsContent;//短信内容

public String sendTime;//计划发送时间，为空则立即发送

public String vipPhones;//VIP的电话号码

//服务器反馈信息

public String returnMsg;//接收返回字符串信息

public String smsId;//该批短信编号(32位UUID)，发送时不用填，发送后会自动填好

//解读服务器反馈信息后得到的参数

public String result;//返回状态值

public String desc;//返回状态中文描述

public String smsamount;//短信费用余额

public String smsnumber;//短信余量

public String smsfreeze;//短信欠费

public String mmsamount;//彩信费用余额

public String mmsnumber;//彩信余量

public String mmsfreeze;//彩信欠费

public String blacklist;//黑名单

public String keywords;//敏感词

//通过模块处理后得到的信息

public DateTime sendingTime;//短信实际发送时间

public bool returnValue=true;//返回值是否有错

public String strMsg;//总体返回一句话作为反馈信息

public String resendMsg;//重发信息的文字反馈

public String resendVipNumbers;//重发过的号码

方法名：

public void sendSMS() /// 发送短信，并检查VIP重发

public void getBanlance() /// 查询余额

public void getBlacklist() /// 查询黑名单

public void checkKeyWord() /// 查询敏感词

public void getReport() /// 查询发送情况

public void getSMS() /// 接收短信，解析尚未制作

1. 方法应用说明
2. 所有方法均需配置的参数如下：

public String account; //账号"dh74381";

public String passWord;//密码 = "uAvb3Qey";

public String subCode;//短信子码"74431"，接收回馈信息用

public String sign; //短信签名，！仅在！发送短信时用= "【国家海洋预报台】";

1. 发送短信

方法名：public void sendSMS() /// 发送短信，并检查VIP重发

必填参数：

public String phones;//电话号码

public String smsContent;//短信内容

选填参数：

public String sendTime;//计划发送时间，为空则立即发送

public String vipPhones;//VIP的电话号码

返回参数：

public String returnMsg;//接收返回字符串信息

public String smsId;//该批短信编号(32位UUID)，发送时不用填，发送后会自动填好

public DateTime sendingTime;//短信实际发送时间

public bool returnValue=true;//返回值是否有错

public String strMsg;//总体返回一句话作为反馈信息

public String resendMsg;//重发信息的文字反馈

public String resendVipNumbers;//重发过的号码

1. 查询发送情况

方法名：public void getReport()

选填参数：

public String smsId;//该批短信编号(32位UUID)，发送时不用填，发送后会自动填好

public String phones;//电话号码

若填写电话号码应只填写1个。

返回参数：

1. 查询余额

方法名：public void getBanlance ()

输入参数：无

返回参数：

public String returnMsg;//接收返回字符串信息

public bool returnValue=true;//返回值是否有错

public String strMsg;//总体返回一句话作为反馈信息

public String smsamount;//短信费用余额

public String smsnumber;//短信余量

public String smsfreeze;//短信欠费

以下参数在有彩信发送功能后返回。

public String mmsamount;//彩信费用余额

public String mmsnumber;//彩信余量

public String mmsfreeze;//彩信欠费

1. 查询黑名单

方法名：public void getBlacklist ()

必填参数：

public String phones;//电话号码

返回参数：

public String blacklist;//黑名单

public bool returnValue=true;//返回值是否有错

public String strMsg;//总体返回一句话作为反馈信息

public String returnMsg;//接收返回字符串信息

1. 查询敏感词

方法名：public void getKeyWord ()

必填参数：

public String smsContent;//短信内容

返回参数：

public String keywords;//敏感词

public bool returnValue=true;//返回值是否有错

public String strMsg;//总体返回一句话作为反馈信息

public String returnMsg;//接收返回字符串信息

1. 接收短信（未制作，计划制作另一个类文件）

方法名：public void getSMS ()

输入参数：无

返回参数：