金笛短信批量接收处理程序使用说明

|  |  |
| --- | --- |
| 版本 | 备注 |
| 0.1.9 | 数据库连接正常的情况下，同步失败的记录跳过并标记处理，不影响后续数据的同步 |

# 一、程序启动

解开程序压缩包，执行“JDSmsReceiver.exe”，即可启动程序。启动后如下图所示：



# 二、硬件连接参数设置

在运行界面，先点击设备工作【停止】按钮，然后，点击【设置】按钮即可设置硬件的波特率和流控等串口参数，也可设置排除的串口信息。设置完成后，点击【启动】可重新启动设备工作。



# 三、数据同步设置

在运行界面，先点击数据同步【停止】按钮，然后点击【连接设置】按钮即可设置数据库连接参数。设置完成后，点击【启动】可重新启动数据同步工作。



# 四、设备关联卡号设置

在运行界面，先点击数据同步【停止】按钮，然后点击【卡号设置】按钮即可关联SIM卡号和手机号码，并上传同步数据中增加用户设置的手机号码（userphone字段）。

设置完成后，点击【启动】可重新启动数据同步工作。

备注：初次使用需要在短信接收表增加字段userphone，SQL语句：

ALTER TABLE smsserver\_in ADD COLUMN userphone varchar(25)



# 五、程序功能参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **功能** | **参数说明** | **备注** |
| 设备短信接收 | 接收串口硬件设备短信并在本地保存，支持所有串口设备数据实时接收 | 0.1.1 |
| 设备短信解析 | 支持SMS-DELIVER，UCS-2、7 BIT编码短信解析 | 0.1.4 |
| 设备短信同步 | 支持金笛WEB中间件默认MYSQL数据库短信接收同步 | 0.1.1 |
| 设备短信同步 | 支持用户自定义的卡号和手机号的关联配置 | 0.1.8 |