电子警察

一、关于短信模板设置功能的设计：

根据需求

比如 一般都是 XX车牌，于某年某月在某某地方因某种原因违章，罚款xx元，记xx分

但是有的需要 XX车牌，于某年某月在某某地方因某种原因（简称，比如超速10%以上20%以下，只需说明超速即可）违章，罚款xx元，记xx分，请到xx交警大队处理

我在程序里设置8个变量分别表示：

1：表示有违章记录并发详细的变量

$chepai 表示车牌、$date 表示违章时间、$address表示违章地点

$ cause 表示原因、$money 表示罚款金额、$score 所扣分数、 $dealaddress 表示处理地点

例子：1、$chepai 车牌，于$date在$address因$ cause（简称，比如超速10%以上20%以下，只需说明超速即可）违章，罚款$money元，记$score分，请到$dealaddress交警大队处理

2、$chepai车牌，于$date在$address因$ cause违章，罚款$money元，记$score分

2：有违章但不发详细的变量

$count 表示违章条数s

例子：1、您好，你共有$count条违章未处理，请尽快去处理

3：没有违章记录用户 一般不用设置 读文件取

无

地州任意输入

用户在设置模板的时候，可以根据以上8个变量任意组织。每个地州设置一个模板

在web端分三种情况设置

地州详细模板

地州简单模板

无违章用户模板

二、短信下发程序

1、在windows 下运行java程序 用一个批处理运行java。

2、在设置地州短信模板的时候，增加时间的限制（发5天违章详细、发5天有违章但不发详细等）

在用户表中增加三个字段（发送的时间，发送标志，发送条数）这三个字段

具体流程如下：

每发一条，标志字段都要更新，发详细字段时间，只有发详细的时候才更新，

根据详细标记判断，如果详细标记是指详细 则根据详细时间判断 系统时间减去详细时间，看他是不是大于我设置的天数，如果是大于，刚发普通短信，如果小于，刚发详细，