**软件构思和功能设想**

**1:分两个管理库,第一拍照件库(照片处理违章的意思).第二原件库(客户给快递来行驶证原件处理违章的意思).**

**2:原件库需要二维码或条行码生成功能,并且可以自由添加备注.目的是扫码快速查询该证件每日处理情况,客户名称,是否加急处理和所在某个交警队处理过违章.方便跟踪管理.**

**3:原件库和拍照件库,需要添加 单价,分值,罚款,备注功能.后期关联每日出单数据,自动扣减相关数据.**

**4:自动翻译违章处罚决定书内容,自动提取所需内容:车牌号,车辆类型,分值,罚款.决定书编号,五项数据.并关联管理库,能自动关联提前录入的信息,实现减扣功能.**

**比如一部车 沪A0001 已录入 分值6 3 2 罚款200 100 50 单价:120一分 客户名称:公丕鑫. 今天处理了6分,罚款200. 上传该罚单后,软件可以自动提取罚单内容, 生成文档记录,文档内容:序列号、车牌号、车辆类型、分值、单价、罚款、总计(分钱+罚款)、客户名称. 并生成相关文件夹自动命名,命名格式:客户名称+车牌号.文件夹里存有该客户所下单的车辆违法处罚决定书照片,并且每张照片自动命名,命名格式: 沪A0001 小型轿车 6分 3101141613931186.**

**使用方法:1:提前录入每部车所需要处理违章的信息或上传配单表格后自动读取数据(配单表格另外发送给你参考).**

**2:每天的处罚决定书通过拍照,或者扫描的方法,录入软件.软件自动分析车牌号,扣了几分,每分多少钱,每张单子多少罚款,哪个客户的.应该付给我多少费用,同一个客户的自动排列在一起,有明细有总合.并且相关处罚决定书在文件夹里.按车牌号排列好,可以快速的发给客户对账.最好可以通过微信直接转发.如果不行,就从软件里复制到微信吧.**

**3:生成一个总表格,按客户名称排序,车牌号,车辆类型,扣了几分,罚款多少,哪个客户的,多少费用.这个表格上会有很多很多个客户.**

**4:另外每天的单子,不是我一个人处理的,也有其他人帮我处理的,暂且定义为员工,能不能做分拨库,生成表格,员工ABCDE各一个库,他们每天分别做了ABC多少分,交了多少罚款,表格上做个统计,方便我分别跟员工ABC等人结算.并且这所有数据都能实现第5条功能**

**5:自动减库(原件库和拍照件库),比如录入了50分,罚款5000元.每天处理20分,罚款2000元,数据库可以自动减掉或者改变颜色.并提示还剩多少分和多少罚款没有处理.超过2个工作日没有处理完的车牌号,后台可以预警提示.**

**4:原件库每天带出去的证,扫码可以记录车牌号,晚上回来扫码回库,没有回来的可以提示.2天没有回来的证件,预警提示.**

**目的:1通过软件可以知道有多少违章需要处理，原件每天出去多少，回来了多少，哪些没有回来，防止搞丢，万一丢了当天寻找比较容易找回。**

**2：每天单量很大，目前每天下班后回来，要整理，把同一车牌号的处罚决定书全部找出来放在一起，给客户拍照发送，并算账，扣了几分，罚款多少，应该给我多少钱。很多很多客户，每天算账和拍照片特别的麻烦。主要是把同一车牌号的处罚决定书找在一起很费时间。然后就是做统计结算浪费时间。**

**3：员工处理的，还要跟员工做结算，算明白ABC分别处理了多少分，一分给他多少钱，交了多少罚款，最后应该给他多少钱，都要手算（员工价和接单价不同，有差价）。**

**4：违章多的车，处理几次以后就搞不明白还有多少没有处理了，另外先下单的客户没有处理完，后下单的却处理完了，导致先下单的客户不满。通过软件可以提示先后就好了。**

**5：设想，每天回来以后，决定书不用分类，随便拍照或者通过高拍仪录入软件，软件自动分析这张决定书是哪个客户的，客户应该每部车给我多少钱，所有车加起来一共给我多少钱，相关决定书都在属于他的文件价里，打开文件夹，一次复制几十张，一下就发给他了。另外每个员工处理了多少，我也能快速的算明白跟他结算。然后有个表格，我可以打印出来，给钱的划掉，没给钱的继续催账。**

**备注：预留网站接口，预想下一步接入查询网，在库里点一下批量查询，可以自动查询违章内容，并导入数据库更新。**