# 展望切割机需求说明书

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 历史版本说明 | | | |
| 日期 | 版本 | 修改人 | 修改说明 |
| 2019-01-13 | V1 | 丁耿廷 | 初稿 |
| 2019-01-18 | V1.01 | 赖志 | 提问 逻辑修复 |
| 2019-01-19 | V1.02 | 丁耿廷 | 增加：一、1、ii  增加：一、2  将V1.01的相关提问移到备注，并进行答复 |

1. APP部分
   1. 注册
      1. 邮箱注册，需要邮箱注册码才能注册
      2. 获取邮箱验证码
      3. 机器序列号，选填
      4. 信息内容以UI设计稿为主
   2. 忘记密码
      1. 邮箱
      2. 获取邮箱验证码
      3. 输入两次密码
   3. 登录
      1. 邮箱+密码
      2. 其他部分以UI设计稿为主
   4. 首页
      1. 每次进入APP都需要提示“还未匹配设备，是否立即匹配？”

登录后（或打开APP进入首页时）提示进入蓝牙匹配

* + - 1. 在手机类型列表页面，用户点类型后如果没有匹配蓝牙，则提示蓝牙未匹配，是否进行蓝牙匹配，是则跳个人中心进行匹配，否则不允许继续，如果匹配蓝牙成功，则记录本次匹配的蓝牙，下次点是则直接匹配不用跳个人中心
    1. 展示banner广告及跳转链接（跳外部浏览器，后台提供落地页）
    2. 展示个人<已使用次数><剩余使用次数><扫码+点数>
       1. 扫码后调用手机相机进行扫码，成功后增加用户的使用次数。
    3. 展示切割机的功能类型（一个列表）
       1. 点击一项进入品牌列表
       2. 品牌列表下级是机型
       3. 点击型进入详情页面，页面有操作发送的按钮（未匹配蓝牙，需要提示）
    4. 信息内容以UI设计稿为主
  1. 参数设置
     1. 展示切割<刀速><刀压>
     2. 展示已经保存的参数列表
     3. 信息内容以UI设计稿为主
  2. 个人中心
     1. 联系我们
     2. 收货地址列表
     3. 采购列表
     4. 退出登录
     5. 信息内容以UI设计稿为主

1. 后台部分
   1. 经销商管理
      1. 显示字段
         1. 公司名称
         2. 公司地址
         3. 其他字段信息待确认

* + 1. 功能
       1. 导入经销商、新增、修改、删除
       2. 导入设备：经销商标识（待定）、机器序列号、购买日期、绑定的邮箱、剩余次数
  1. 设备管理
     1. 显示字段
        1. 设备类型：不限次数、有限次数
        2. 序列号
        3. 经销商
        4. 状态：启用、禁用
     2. 功能
        1. 导入设备
        2. 启用、禁用
  2. 兑换码管理
     1. 批量生成二维码：生成后，按<张数>生成多条信息
        1. 批次
        2. 次数
        3. 张数
        4. 状态：已启用、未使用、禁用
     2. 批量更新状态：按批次更新
  3. 客户管理
     1. 显示字段
        1. 手机APP机型
        2. 姓名
        3. 邮箱
        4. 设备
        5. 已用次数
        6. 未用次数
     2. 功能
        1. 增加点数
        2. 启用、禁用
  4. 采购列表（经销商使用）
     1. 显示字段
        1. 所属公司：自己、客户
        2. 客户姓名
        3. 客户邮箱
        4. 其他联系方式：（一般是手机号）
        5. 刀片（数量及说明）
        6. 膜（数量及说明）
        7. 机器（数量及说明）
        8. 次数（数量及说明）
        9. 回复说明
        10. 状态：确认、未确认、拒绝
     2. 功能
        1. 确认、拒绝
        2. 回复
        3. 新增
  5. 采购列表（总后台使用）
     1. 展示所有数据
  6. 后台权限、角色、菜单、帐户管理
  7. 广告位置管理
     1. 显示信息
        1. 图片
        2. 跳转地址
        3. 顺序
        4. 状态：启用、禁用
     2. 功能
        1. 新增、修改、删除
        2. 启用、禁用
  8. APP推送
     1. 显示字段
        1. 推送时间
        2. 推送标题
        3. 内容
     2. 功能
        1. 推送：选择客户信息进行推送
  9. 品牌管理
     1. 显示
        1. 名字
        2. 图片
        3. 顺序
        4. 状态：启用、禁用
     2. 功能
        1. 新增、修改、删除
        2. 启用、禁用
  10. 机型管理
      1. 显示字段
         1. 类型
         2. 品牌
         3. 名字
         4. 图片
         5. 顺序
         6. 状态：启用、禁用
      2. 功能
         1. 新增、修改、删除
         2. 启用、禁用