数据平台系统需求文档

1. 名单导入（重复数据直接覆盖）
2. 页面展示

* 表头展示：序号、导入账号、导入数量、导入文件名、导入时间、操作
* 导入账号为当时操作导入的账号名称。
* 导入文件名为当时导入文件名称。
* 导入时间为文件上传完成时间。
* 操作包含导出操作，所有上传文件保存15天，15天内可以导出查看，15天后无法导出，文件将被删除。

1. 导入功能

* 导入弹框提供文件选择按钮，用户可以选择本地文件进行导入。
* 提供模板下载，模板表头字段有：姓名（必填）、手机号（必填）、身份证号、地址、微信号、qq号、联系人1姓名、联系人1电话、联系人2姓名、联系人2电话。
* 每个上传文件限制大小为2MB。
* 点击导入后校验文件大小，若文件超过2MB则返回错误信息（内容？）。

1. 案件查询
2. 页面展示（所有信息不允许复制，只有查看功能）

* 表头展示：姓名、手机号、数据接收时间、放款状态（先不要）、运营商、操作。
* 运营商展示该条数据是否有运营商数据。
* 用户点击操作中查看按钮可以查看用户详细信息。
* 筛选信息：放款状态、接收数据日期（先不要）、运营商。
* 关键字搜索：姓名、手机号（不支持模糊查询）（查询的数据不存在，或者模糊查询的结果是不显示）

1. 展示详细信息

* 详细信息展示字段如原型所示。
* 若没有该字段则展示为空。
* 附件资料和运营商资料如果没有展示为：无数据。
* 数据库中数据提取

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 | 户籍地址 | 公司 |
| 手机号 | 现居住地址 | 公司电话 |
| 微信号 | QQ号 | 联系人姓名 |
| 联系人电话 |  |  |

1. 用户管理
2. 页面展示

* 表头包含：账号、联系电话、已充值金额、剩余金额（账户余额的关系？）、创建时间、操作（充值、分配、冻结）
* 点击充值可以对该账号进行充值操作。充值页面展示：账号名称、账户余额、充值金额
* 账号名称：展示用户注册的账号名称（不可更改，格式要求（全英文，长度20））
* 账户余额：展示用户当前账户余额
* 充值金额：充值金额必须是（>=1的）整数，点击充值后，充值金额将会进入该账号的余额中。
* 分配按钮主要功能为分配商户可查询数量，文本框内填写数据条数范围，填写的数据必须为整数，并需要校验库中是否存在填写的数据量。初始默认0-0
* 数据分为基础数据与高级数据，基础数据不包含运营商数据，高级数据包含用户近6个月运营商数据。

1. 创建用户

* 用户创建功能，创建用户时必须填写所有信息：角色、账号名称、合作方、初始密码、确认密码、充值金额、基础数据价格、高级数据价格。
* 角色分为三个：管理员、导入角色、查询角色 管理员拥有所有页面访问权限。 导入角色拥有导入页面权限。 查询角色拥有查询页面权限。

1.长度20个字符2.密码6-16位，数字和字母3.单价格式为大于0的整数

* 用户管理列表新增《角色》一栏（下一期解决）