## 房益通APP应用开发

## 启动界面

1. 首次启动引导图，3-5张图片进行引导启动APP，俱体以效果图为准
2. APP启动界面，俱体以效果图为准

## 登录注册

1. 用户注册
2. 可点击查看码头益注册协议
3. 手机验证码重发等待60秒，倒计时效果
4. 手机号、密码皆有格式验证及服务器端验证，显示验证不通过提示
5. 用户登录

可以通过手势密码验证登录（功能参照支付宝），服务器端进行验证，如果不通过则进行提示，显示“忘记手势密码？”点击后关闭此客户端的手势验证功能，并且跳转至账号登录界面，想再次开启手势密码时在更多中进行重新设置手势密码

首次登录或未设置过手势密码时使用账号密码进行登录

1. 找回密码（手机找回方式）

功能与用户注册类似，发送验证码到手机，填写新的密码及确认密码，填写手机收到的验证码后保存新密码

## 项目列表（首页）

1. 轮播图
2. 登录功能、签到功能
3. 项目列表
4. 共分为四个tab页可切换展示，

分别为“房益通”、“日益通”、“定益宝”、“债权转让”

每种类型项目显示5条（服务器每种类型返回多少条记录，此处便显示多少条）记录，默认显示“车益通”tab页，

不同项目状态显示不同的样式，未满项目可以操作【抢投】

1. 点击【抢投】后界面跳转至项目”项目详情”界面
2. 项目详情

显示项目编码、年化收益率、周期、总额、可购买金额、百分比、起投金额、项目性质、偿还方式，项目详情（可展开）可操作【立即投资】、【预期收益计算器】（以效果图为准）

点击【立即投资】后界面跳转到支付界面（验证用户是否已经实名认证，如果没有实名认证则先跳转到实名认证界面，填写完相关信息后继续投资）

## 我的账户

显示元素：用户头像、昵称、待收金额、可用金额、已收益、总资产

可操作选项：充值、提现、投资管理、交易记录、银行卡管理、邀请好友、回款计划、开始赚钱

1. 充值

点击后跳转到充值界面，输入充值金额，并选择支付方式（对接第三方支付平台）点击确定后走支付流程

1. 提现

1、第一次进入需要进行绑定：点击“提现”跳转到绑定银行卡页面（姓名、所属银行、银行卡号、开户城市、开户行、获取验证码、绑定）

2、绑定后，可以查看具体信息（可用金额、可提现金额、可提现银行卡、输入提现金额、提现密码）

1. 投资管理
2. 交易记录

充值、收益、提现记录

1. 银行卡管理

绑定银行卡

1. 实名认证

绑定身份证，并填写当前居住地（省市级联下拉选）

1. 邀请好友

生成邀请链接及二维码、分享好友（朋友圈、微信好友、新浪微博、QQ好友）、已注册好友、分享app

1. 回款计划
2. 开始赚钱

点击后跳转到首页

## 我的账户（投资管理）

1. 当前投资

列表形式，每条数点击后可展开详细

1. 历史投资

列表形式，每条数点击后可展开详细，展开详细后可以操作查看协议（PDF缩放查看，缩放至适应手机屏幕）

1. 自动投资

设置最低年化利率要求、项目期限单位（月或天）、项目期限上限（单位是月时显示下拉选三、六、九、十二、十五、十八、二十一、二十四个月；单位是天时显示输入框，只能输入数字）、投资金额、可用余额（只读属性）

可操作【开启自动投资\关闭自动投资】

已开启状态时显示关闭按钮，未开启状态时显示开启按钮

点击开启按钮时向服务器提交以上填写的所有数据及开启标识，点击关闭按钮时向服务器发送自动投资关闭标识

1. 债权转让

进入后显示已购买的项目列表，点击某列表展开详情，包含【债权转让】按钮，点击该按钮后进行债权转让操作

## 更多功能

1. 我的钢镚

获取钢镚（几种获取方式）、兑换（可交换话费，或抽奖）、支出收入明细

1. 安全设置

实名认证、手机认证、邮箱认证、银行卡绑定、手势密码、修改登录密码（修改密码）

1. 交易设置
2. 首次设置交易密码时,点击交易设置后直接进到设置交易密码界面
3. 已经设置过交易密码时,点击交易设置后显示两个选项：
4. 修改交易密码

点击后跳转到修改交易密码界面，输入当前交易密码、新交易密码、确认新交易密码

1. 找回交易密码

点击后跳转直手机验码证发送及验证界面，验证通过后到设置新密码界面（包含新交易密码、确认交易密码）

1. 关于我们

公司简介图文展示

1. 联系我们

包括：微信公众号、微博号、官网地址、QQ群号等信息展示

1. 理财计算器

输入投资金额、期限类型、期限、年化利率 可计算出预期收益

1. 检查更新
2. 安全退出

退出登录，并且退出app

## 消息通知

1. 在手机（android、iOS）的消息中心提示消息
2. 新项目发布时
3. 已购买项目开始计息时
4. 已购买项目计息结束可以提现时
5. 邀请注册的好友投资时

## 其它

退出APP：

Android：点击两次取消键退出app
iOS：

Android\ iOS：对多分辨率的不同机型进行适配，保证界面切换时的流畅性

其它APP特性功能待补充…..