

# 融数科技消费信贷风险 管理产品——审批助手

---

版权声明：本文档中所包含的信息属于商业机密信息，应严格控制使用范围。如无深圳前海尚云技术有限公司的书面许可，任何人员不得以任何介质方式持有或使用本文档的部分或全部内容。

# 产品概述 01

## 系统总述

融数科技消费信贷风险管理产品为信贷机构提供覆盖审批流程的完整风控解决方案。审批助手是其中一款产品。审批助手无需系统对接，能将手工查询的人行报告结构化，具有一键查询互联网征信数据功能，拥有先进的风控策略以及模型自动执行手段。



### 审批助手

- 无需系统对接
- 手工查询的人行报告结构化
- 一键查询互联网征信数据
- 风控策略、模型自动执行



### 秒批引擎

- 与机构审批流程插件式对接
- 人行报告自动化查询、解析
- 审批规则集中化管理
- 审批流程积木式组装、自动化部署



### 自动建模引擎

- 基于历史数据自动化建模
- 根据实时数据在线学习，自动优化
- 丰富的算法支持
- 模型引擎与审批流程有效衔接

## 产品概述

审批助手是融数科技为系统化程度不高、人工审批依赖较高的金融机构提供的，协助审批人员快速查询、结构化征信数据，并自动执行审批策略的工具型软件。无需与机构内部系统对接，可快速运用，加速人工审批的速度、准确性。审批助手分为申请信息录入、自动化审批、风险审批报告展示以及人工审批4个环节。申请信息录入有标准化的录单界面，可以进行人行报告上传。自动化审批拥有工作流引擎、决策引擎、大数据征信平台以及人行变量自动解析模块。



# 产品内容 02

## 产品功能——申请信息录入

- 标准化录单界面：统一的录单界面，更具操作性。所需资料一目了然。
- 人行报告上传系统：采集最新的人行报告，结构化人行报告。

XX机构 业务录单界面

  
融源金融科技  
Rongyuan FinTech

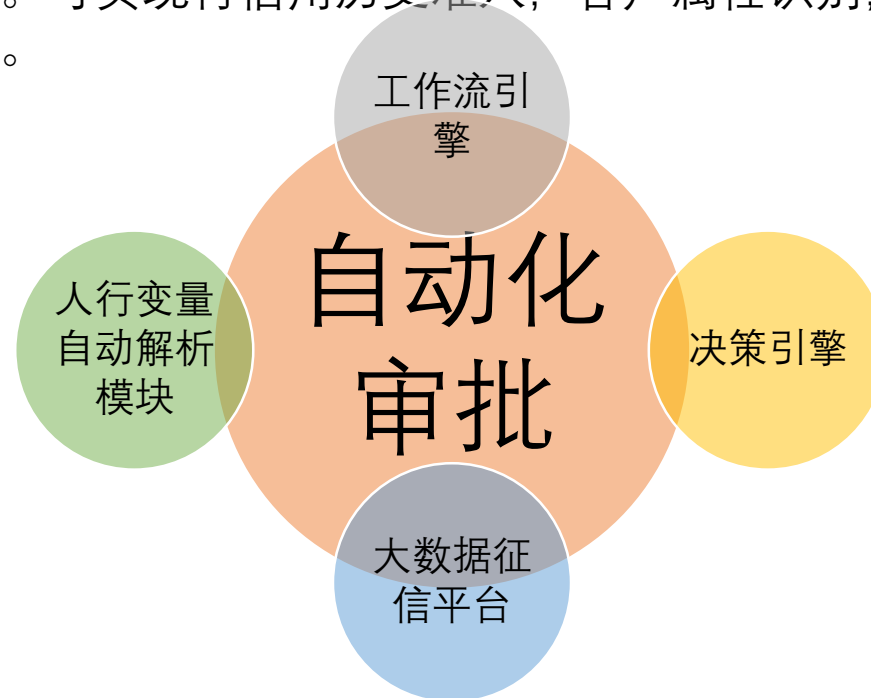
<b>个人信息</b>			
姓名	<input type="text" value="张三"/>	身份证号	<input type="text" value="429771*****24"/>
性别	<input type="text" value="男"/>	出生日期	<input type="text" value="根据身份证号自动换算"/>
身份证起始日期	<input type="text" value="2011.11.21"/>	身份证结束日期	<input type="text" value="2021.11.21"/>
签发机关	<input type="text" value="深圳市公安局宝安分局"/>	民族	<input type="text" value="汉"/>
户籍地址	<input type="text" value="广东省深圳市宝安区*****"/>	婚姻状态	<input type="text" value="未婚"/>
客户手机号码 (需为银行卡对应预留)	<input type="text" value="132*****21"/>	家庭住址	<input type="text" value="北京市东城区XX街道"/>
联系人姓名	<input type="text" value="李四"/>	联系人电话	<input type="text" value="134*****31"/>
联系人关系	<input type="text" value="亲戚"/>	单位名称	<input type="text" value="深圳*****"/>
单位电话	<input type="text" value="0755-32456789"/>	单位地址	<input type="text" value="北京市丰台区XX街道"/>
个人月收入	<input type="text" value="有"/>	学历层次	<input type="text" value="大专及以下"/>
<b>贷款信息</b>		产品	<input type="text" value="新增使用机构时已配置, 此处可选"/>
银行卡号	<input type="text" value="6226889012345560"/>	贷款金额	<input type="text" value="40000"/>
贷款期限	<input type="text" value="3"/>		
<b>影像资料</b>		身份证反面照	<input type="text" value="触发拍照或上传"/>
身份证正面照	<input type="text" value="触发拍照或上传"/>		

请输入图片中字母： 

标准化录单界面

## 产品功能——自动化审批

- 工作流引擎：支持外部数据采集、规则调用、审批决策等各类业务环节。业务部门根据需求自主配置。积木式灵活拼装组合。可重复利用已编译模块，避免重复工作。节点及逻辑配置全程可视化操作。
- 决策引擎：提供七大常用决策类型，满足多维度需求。业务部门可自主调整并部署生效，无需开发。多个决策类型及组件可灵活组合使用。
- 大数据征信平台：包括基本信息，设备与网络信息，其他信息，互联网金融数据，互联网行为数据以及政府等官方权威数据。具有20多家厂商，40个数据接口以及700多原始变量的征信资源。
- 人行变量自动解析模块：拥有400多个人行报告解析变量，人行报告规则策略既可以选择融数的经验模型，也支持客户定制化。可实现行信用历史准入，客户属性识别，负债情况评估，资产评估，收入倒推以及资金需求评估。



## 产品功能——风险审批报告展示

风险审批报告：将自动化审批的结果集中展示，形成报告。具体直观的展现审批结果，一目了然的了解风险情况。

决策结果：通过各引擎以及各模块审批后系统直接给出决策结果，使得结果更具可靠性。



风险审批报告



决策结果



## 产品功能——人工审批环节

合作结构进行人工审核并最终核准：通过人工审核，更进一步保证了审批结果的可靠性。



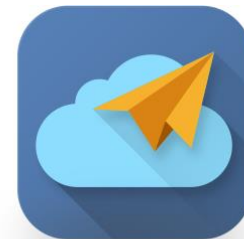
# 产品优势 03

无需系统对接：可快速运用，加速人工审批的速度、准确性。省去了对接系统需要的时间以及消除了对接可能出现的问题，不会出现人工对接遇到问题卡壳的情况，节约了人工成本，极大缩短审批时长。



手工查询的人行报告结构化：减少不必要的人力支出，节省审批过程所需要的时间。将报告结构化使得报告更具条理性，能够更清晰的展示报告各项内容，为后续的流程节省出更多的时间，减少审批所需的步骤。

一键查询互联网征信数据：与互联网征信数据连接，只需点击一次即可查询到相关数据，无需通过另外的途径查询，减少了繁琐的操作，使得审批过程更加简洁。直连互联网征信数据，免去了再次填写可能出现的内容错误，保证了内容的准确性。



风控策略、模型自动执行：拥有完整的风控解决方案，无需客户再进行方案的设计与测试。自动执行的模型减少了人工操作，降低人力和技术成本。

# 合作案例 04

## 合作案例——助力上海东正汽车金融构建全方位风险管理解决方案

上海东正汽车金融是由上市公司控股的一家持牌汽车金融机构，为其旗下汽车品牌提供新车贷款及二手车抵押贷款业务。

### 业务挑战

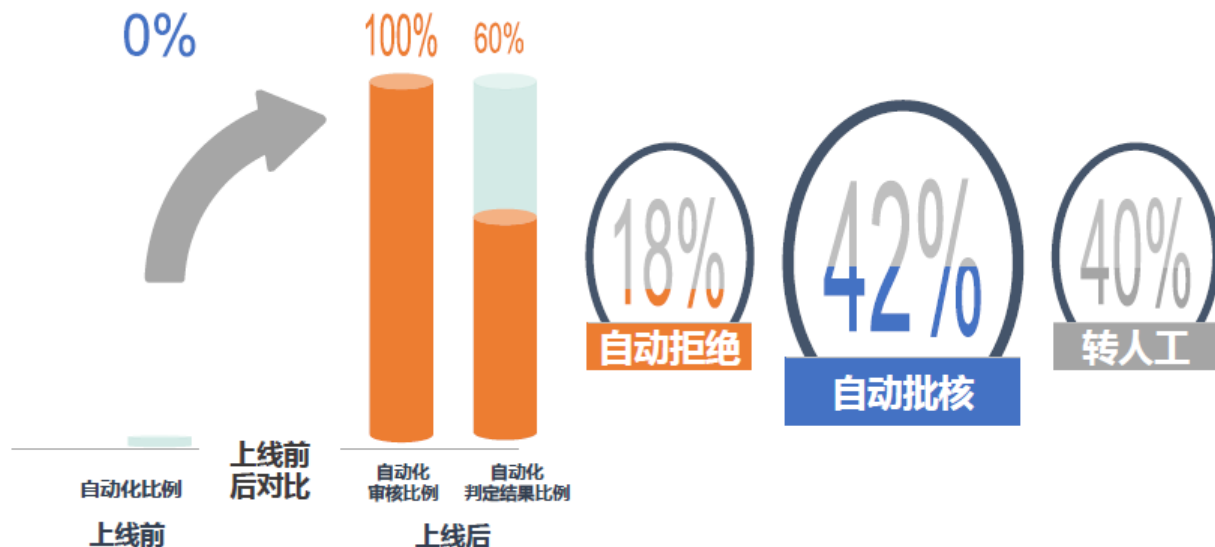
- ✓ 所有贷款全部需要人工审核
- ✓ 审批大多依靠个人经验判断风险，效率低且风险不可控
- ✓ 贷款平均审批时长12.5小时，占用较高人力成本和审批成本
- ✓ 没有风控模型与策略支撑

### 融数如何助力

- ✓ 搭建大数据自动化决策系统，运用**秒批引擎**实现审批自动化
- ✓ 建立贷前、贷中、贷后的全信贷管理周期风控体系
- ✓ 依托**自动建模引擎**，构建大数据风控模型

### 项目效果

项目上线三个月，在车贷业务审批环节，东正汽车金融由原来的100%人工审批，达到**60%**的申请可自动化判定结果。贷款申请处理时长由原来的平均12.5小时缩短至**2.5**小时。



# 谢 谢

---

版权声明：本文档中所包含的信息属于商业机密信息，应严格控制使用范围。如无深圳前海尚云技术有限公司的书面许可，任何人员不得以任何介质方式持有或使用本文档的部分或全部内容。