

### 中小微企业替代信用评估平台

#### 关键词:

- 金融科技、信用评估、机器学习、替代数据、大数据分析、人工智能 OCR 和 API 基础设施

### 解决难题

- 传统的信用评估依赖于中小微企业贷款申请人的财务信息，例如财务报表
- 中小微企业可能无法提供足够的信用记录和现成的财务记录，让银行难以评估其信誉，从而阻碍其业务扩张
- 对银行而言，现时的中小微企业信用评估不符合成本效益

为解决上述问题，应科院利用金融科技开发替代信用评分系统，并组成行业专家小组，共同讨论拟议的替代信用评分框架之优缺点及改进空间

### 创新点

具有智能引擎的替代信用评估平台，可结合替代数据和传统数据为中小微企业生成信用评分。

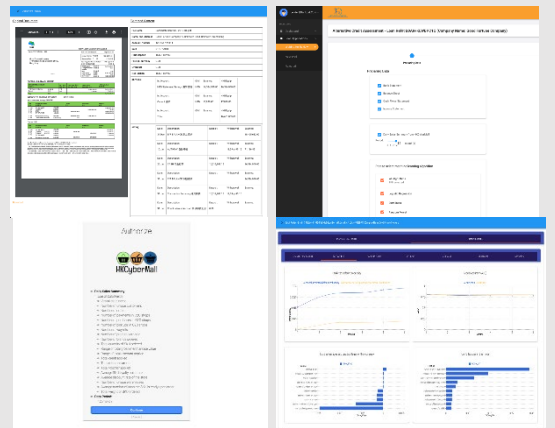
#### 创新要点:

- 在文档处理引擎使用基于人工智能 (AI) 的光学字符识别 (OCR) 技术
- 传统数据信用评估的数据分析引擎
- 基于全新的替代信用评估平台的替代信用评估引擎
- 连接战略数据合作伙伴的通信基础设施，用于收集信息，以进行替代信用评估分析

### 主要影响

- 替代信用评估平台可协助金融机构分析和识别中小微企业信用，极具成本效益
- 自动化的中小微企业信用评估平台，支持持续信用评估
- 创新方法应用了来自不同数据合作伙伴的替代数据，进行替代信用评分

### 示例图片



### 项目完成日期

- 2020 年

### 应用

- 中小微企业信贷评估

### 专利

- 美国申请号 17/344,893,  
中国申请号 202180001789.0 和  
香港申请号 62022045702.7

[ASTRI Patent Search](#)

### 商业合作

- 知识产权授权
- 合作开发技术

[<应科院授权及研发项目检索>](#)