

中小微企業替代信貸評估平台

關鍵詞:

- 金融科技、信用評估、機器學習、替代數據、大數據分析、人工智能 OCR 和 API 基礎設施

解決難題

- 傳統的信用評估依賴於中小微企業貸款申請人的財務信息，例如財務報表
- 中小微企可能無法提供足夠的信用記錄和現成的財務記錄，讓銀行難以評估其信譽，從而阻礙其業務擴張
- 對銀行而言，現時的中小微企信用評估不符合成本效益

為解決上述問題，應科院利用金融科技開發替代信用評分系統，並組成行業專家小組，共同討論擬議的替代信用評分框架之優缺點及改進空間。

創新點

具有智能引擎的替代信用評分平台，可根據替代數據和傳統數據為中小微企業進行信用評分。

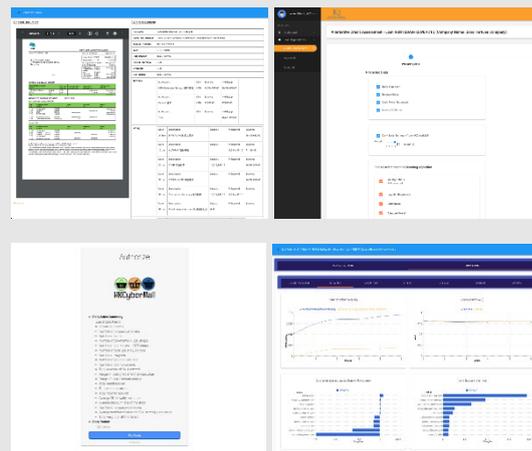
創新大綱:

- 人工智能的 OCR 文檔處理引擎
- 財政數據的信用分析引擎
- 基於全新的替代信用評分框架的替代信用評估引擎
- 連接戰略數據合作夥伴的通信基礎設施，用於收集信息，以進行替代信用評估分析

主要影響

- 替代信用評估平台可協助金融機構分析和識別中小微企業信用，極具成本效益
- 自動化中小微企替代信用評分平台，支持持續信用評估
- 創新方法應用了來自不同數據合作夥伴的替代數據，進行替代信用評分

示範圖片



項目完成日期

- 2020 年

應用領域

- 中小微企業信貸評估

專利

- 美國申請號 17/344,893,
中國申請號 202180001789.0 和
香港申請號 62022045702.7

[ASTRI Patent Search](#)

商業合作

- 知識產權授權模式
- 合作開發技術

聯絡方式

Director, Commercialisation
Priscilla Yeung
電郵:priscillayeung@astri.org
電話:(852) 3406 0280