연구결과 평가서

연구과제명	정착지원금 지급업무의 효율적 수행을 위한 AI적용 개념 연구(PoC)		
연구수행기관	㈜데이타트렌드	책임연구자	표성수
연 구 기 간	2026. 5. 20. ~ 2026. 9. 16. (4개월)		
연 구 결 과 (요약)	AI 모델(QWEN 3.5-35B)을 이용하여 OCR을 구현했고, 이를 통해 입력된 문서에서 필요한 부분을 텍스트로 변환함. 인식율은 모두 목표 지표를 상회함.		
평 가 결 과	○ 연구용역 목적과의 부합성 사업계획서 상의 기능을 모두 구현한 테스트 결과를 확인했으며, 이를 통해 PoC라는 연구용역의 목적을 달성한 것으로 판단됨. ○ 연구용역 추진방법의 적절성 AI 모델을 온프레미스 형태로 구현하여 개인 정보가 외부로 유출되지 않도록 했으며, AI 모델은 추후 타 모델로 변경이 가능하도록 구현함. ○ 연구용역 결과의 활용가능성 용역 결과물을 실제 서류 읽기와 판정에 활용이 가능하며, 시스템에서 반려된 건에 대해서만 담당자가 수작업을 통해 판정하는 것이 가능함. 일정 기간 운영 기간을 거친 후 본사업 추진을 검토하는 것이 바람직하다고 판단됨. ○ 기타 평가위원 및 과제담당부서장이 필요하다고 인정하는 사항 개인정보가 가림 처리되지 않은 실제 서류에 대해 다양한 테스트가 필요하며, 사용성(UI/UX) 측면에서 담당자의 평가가 필요함.		
평 가 자	소속 : 성명 : 소속 : 성명 : (서명)		