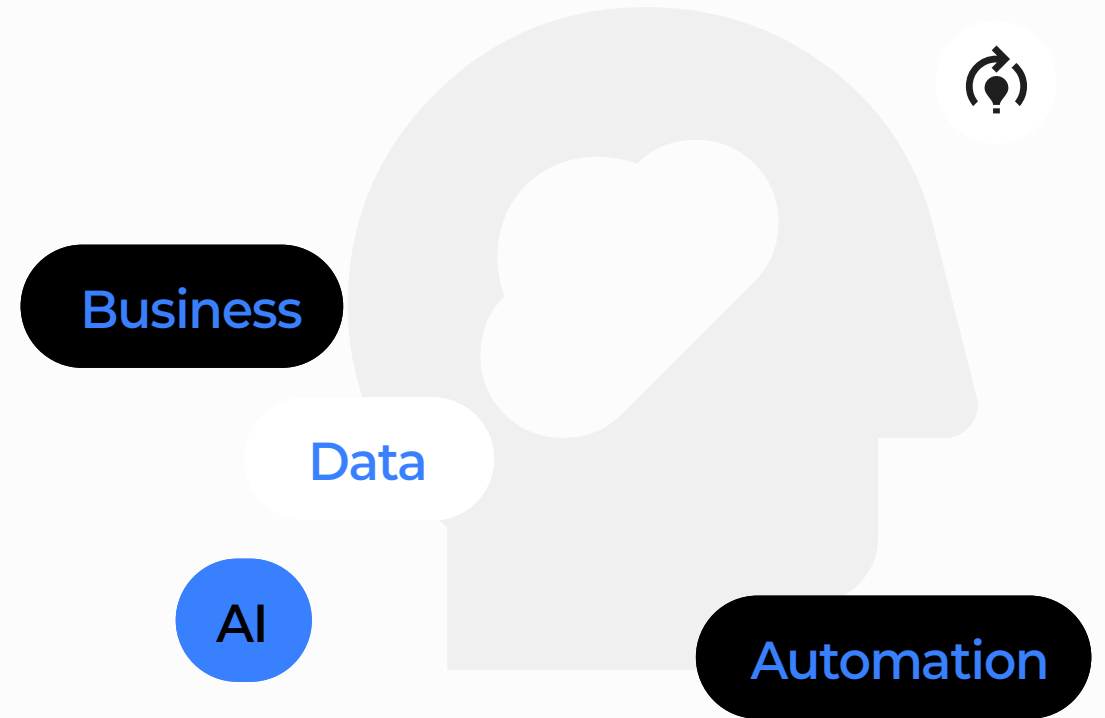


시장진출 전략 추천



Contents

1. 출제배경

지원 정책 활용의 어려움으로 중소기업 판로지원 고도화 필요

2. 과제설명

AI 기반 판로 추천부터 맞춤형 마케팅 콘텐츠 제작까지 통합 지원

3. 판정기준(안)

모델 정확도·재현성·A/B 테스트

4. 제공되는 데이터

판판대로·수출바우처 데이터

1.

출제배경

지원 정책 활용의 어려움으로 중소기업 판로지원 고도화 필요

출제배경

지원 정책 활용의 어려움

현황 및 문제점



다양한 내수, 수출, 판로지원
정부정책을 운영 중

But

중소기업의 인력, 정보 부족
→ 적합 지원사업 탐색 어려움

중소기업 판로지원 고도화

해결 방안



- ✓ AI 기반 적합판로 추천
(내수 지원사업, 수출 바우처 프로그램)
- ✓ AI 활용 마케팅 콘텐츠 제작
(시장분석 리포트 생성, 다국어 상품 기술서, 홍보영상 콘텐츠 및 상세페이지 제작)

2.

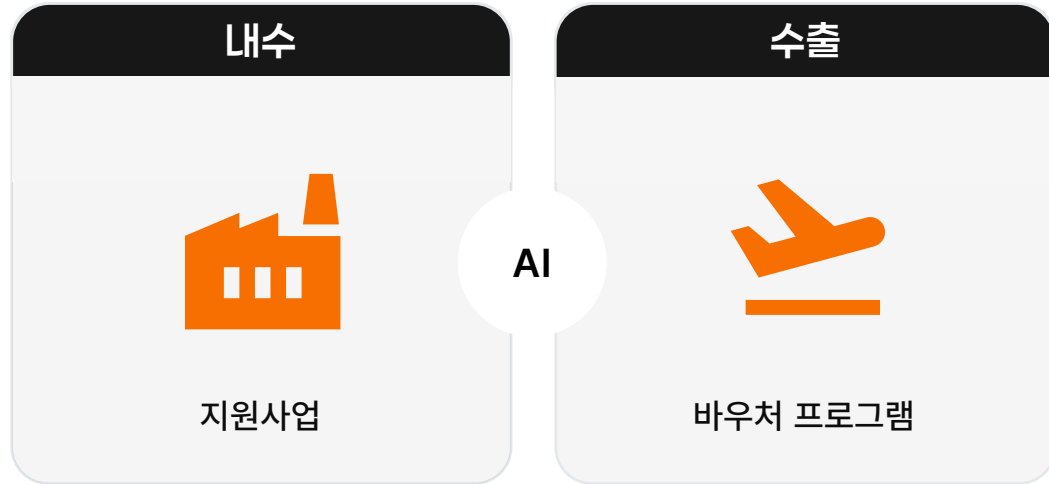
과제설명

AI 기반 판로 추천부터 맞춤형 마케팅 콘텐츠 제작까지 통합 지원

과제설명

적합 판로 추천

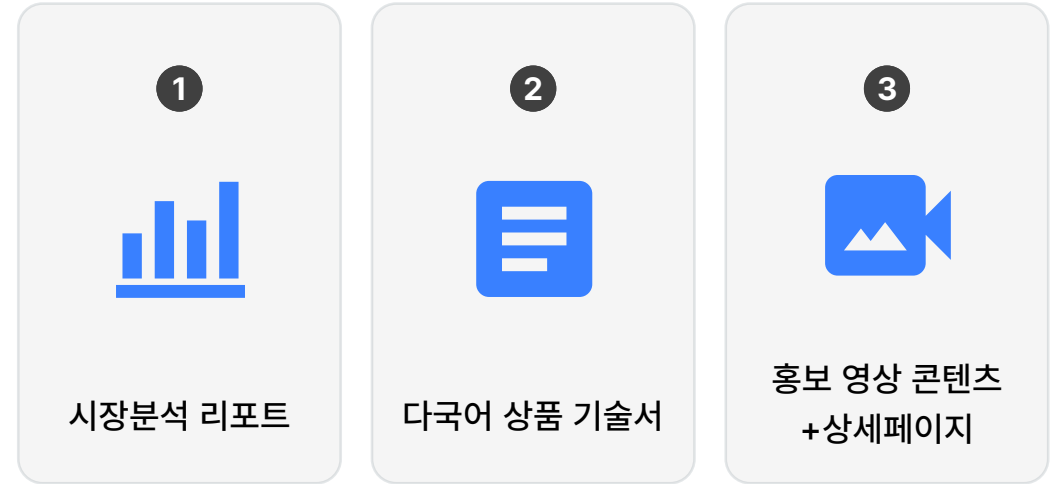
중소·소상공인의 판로진출 지원을 위한
AI 활용 맞춤형 정부 지원사업 추천



✓ 맞춤형 정부 지원사업을 AI로 자동 매칭

마케팅 콘텐츠 제작

적합 판로 추천에 따른 시장분석·다국어 자료·홍보 영상
등 콘텐츠 제작



✓ 판로 추천 결과 기반 콘텐츠 생성

3.

판정기준(안)

모델 정확도·재현성·A/B 테스트

판정기준(안)

적합 판로 추천

01 모델 예측 정확도 · 재현성

- 학습 데이터와 분리된 테스트 데이터셋을 투입하여 판로 예측 정확도 측정 및 동일 조건 입력 시 동일 결과 도출 (재현성) 여부 검증

예측 정확도



테스트 데이터셋
판로 예측 성능

재현성



동일 조건 → 동일 결과
일관성 검증

마케팅 콘텐츠 제작

02 A/B 테스트 승률 측정

- 벤치마크 지표 구축 (ex. LMArena)을 통해 타 AI 모델과 A/B 테스트 (블라인드 형태) 통한 승률 측정

LMArena 기반

블라인드 형태

승률 비교



A/B 테스트
승률 측정

블라인드 평가



편향 없는
블라인드 비교

4.

제공되는 데이터

판판대로·수출바우처 데이터

제공되는 데이터

중소·소상공인 내수 지원사업·수출바우처 활용 데이터 최근 3개년

내수 판로 데이터 (판판대로)

구분	주요 컬럼	제공 방식	데이터 규모
지원사업 정보	사업명, 사업목적, 지원대상, 지원내용 등	CSV	약 90개
선정기업 정보	업체명, 사업자등록번호, 업종, 매출액 등	CSV	약 7만개社
선정기업 제품	제품명, 카테고리, 상세페이지, 가격 등	CSV	약 7만개

수출 판로 데이터 (수출바우처)

구분	주요 컬럼	제공 방식	데이터 규모
프로그램 정보	프로그램명, 지원대상, 지원내용, 선정정보 등	Excel	약 5.8만개
수출성과 정보	업체명, 사업자등록번호, 업체별 직접수출금액 및 수출국가 등	Excel	약 1.1만개