

# 외부 서비스 정보

서비스	용도	활용 방식
공공데이터 API	사업자 등록정보 조회	목장주로 가입할 때 사업자 등록번호로 진위여부 확인
포팅 메뉴얼 9	말 상세 정보 조회	말 고유번호(마번)로 상세 정보 조회
영수증 OCR	영수증 데이터 처리	영수증 이미지를 텍스트로 추출하여 후원/결제 내역 처리
GPT-4o	텍스트와 이미지 비교	영수증 텍스트와 인증사진을 비교해 적격/부적격 여부 판단
GPT-4o-mini	주간 보고서/요약보고서 생성	- 말 상태(말 전면, 우측, 측면, 마구간)를 업로드 후 각 이미지에 대한 요약 보고서 생성 - 주간 보고서와 한달 간 영수증 증빙 내역을 합쳐 주간 보고서 생성
Imagen 3.0 Generate-002	이미지 생성	월간 보고서 썸네일 제작
OAuth Kakao	인증/로그인	사용자 로그인 및 계정 연동 처리
SSAFY 금융 API	금융 서비스 연동	목장주로 가입할 때 계좌 생성 및 영수증 증빙 후 계좌로 입금
Kakao Map API	위치	목장의 주소에서 위도, 경도 추출