				테스트 계획서			
LLN	/l 활용 Al 모의면	접 시스템					
작성자 :	박보람 작성일	: 2025-02-13					애매하거나 구현 전인 부분 표시
		메뉴					
	대분류	중분류	테스트	예상 결과	테스트 방법	작동 여부	비고
모델	질문 생성	정확도 평가	직군별 질문 적절성	90% 이상 적절한 질문 생성	직군별 100개 질문을 생성 후 전문가 평가	작동	
		질문 다양성	동일한 자소서에서 다양한 질문 생성	중복률 20% 이하	같은 자소서로 5번 질문 생성 후 비교		
		입력 품질 대응	엉망으로 적힌 자소서 입력 시 질문 생성	공고를 바탕으로만 질문 생성	철자 오류, 문법 오류가 많은 자소서 입력 후 질문 평가		
		안정성 테스트	API 연동 및 데이터 처리	질문 정상 반환	프론트엔드에서 API 호출 후 응답 확인	작동	
	답변 평가	일관성 평가	동일 답변 평가 일관성	±5% 이내 점수 차이	동일한 답변을 3번 입력 후 점수 비교	작동	
		정확도 평가	논리성 분석	논리 오류 감지율 90% 이상	논리 오류 포함 답변을 입력 후 평가 결과 확인	작동	
		기술적 정확성	CS/기술 질문 평가	전문가 평가와 5% 이내 차이	CS 기술 답변을 AI 평가 후 이력서와 일치율 비교	작동	
		예외 처리	답변을 하지 않고 넘어갔을 때 평가	"응답 없음"으로 처리 및 피드백 제공	답변 없이 다음 질문으로 넘어가고 AI 반응 확인		
		예외 처리	답변 중간에 끊겼을 때 평가	"답변이 미완료됨"으로 처리	50%까지만 입력하고 평가 결과 확인		
	음성 분석	발음 인식	발음 명확성	표준 발음 95% 이상, 사투리 80% 이상 인식	동일 문장을 다양한 억양으로 발음 후 비교	작동	
		환경 적응성	배경 소음 영향 테스트	조용한 환경 95%, 소음 환경 85% 정확도	조용한 환경과 소음 환경에서 변환 성능 비교	작동	
		실시간 처리	실시간 음성 변환 성능	90% 이상 정확도로 실시간 변환	면접 중 실시간 변환 속도 및 오류율 측정	작동	
	비언어적 평가	감정 분석	음성 감정 분석 속도	1.5초 이내 감정 결과 반환	10개 샘플 음성을 입력하고 감정 분석 속도 측정	작동	
		말 빠르기	정상 속도(100~150WPM) 유지 여부	감지 정확도 90% 이상	다양한 속도의 음성을 입력하고 AI 분석 결과 비교	작동	
		유창성 평가	말 더듬 감지 정확도	감지율 85% 이상	더듬는 음성 샘플을 입력하여 감지율 확인	작동	
	답변 요약	속도 평가	요약 속도	3초 이내 요약 생성	200자 이상의 답변을 입력하고 요약 속도 측정	작동	
		정보 보존율	요약의 핵심 정보 유지 여부	90% 이상 정보 보존	원본 답변과 요약본을 비교하여 정보 유실 분석	작동	
		보정 프로세스	요약 적용 비교	임의 보정한 것보다 정보 보존율이 높음	일부 문장을 임의 보정하고 최종 요약 결과 비교	작동	