

PROGRESS REPORT

AI 서비스 구축 진행 상황 보고서

현재까지의 구축 현황과 고객 확인이 필요한 사항을 정리한 보고 자료

문서 정보

프로젝트명	AI 서비스 구축
문서 구분	진행 상황 보고서
작성일	2026년 7월 24일

본 문서는 AI 서비스 구축 프로젝트의 현재 진행 상태와 주요 확인 사항을 공유하기 위해 작성되었습니다.

1 프로젝트 개요

본 프로젝트는 AI 기반 서비스를 구축하여 실제 업무 환경에서 활용할 수 있는 운영 체계를 마련하는 것을 목표로 진행하고 있습니다. 서비스 운영에 필요한 인프라 환경 구성, 핵심 기능 개발, 데이터 연동 및 품질 검증을 단계적으로 수행하고 있습니다.

프로젝트 범위

AI 서비스의 전체 구축 과정을 포함하며, 인프라 구성부터 서비스 기능 개발, 데이터 연동, 응답 품질 검증, 운영 환경 준비까지를 대상으로 합니다.

2 현재 진행 상태

프로젝트의 주요 영역별 진행 상태를 정리했습니다.

영역	주요 내용	상태
인프라 환경	서비스 운영을 위한 서버 및 네트워크 환경 구성	완료
핵심 기능 개발	AI 서비스의 기본 요청·응답 처리 구조 구현	완료
데이터 연동	서비스에 필요한 데이터 소스 연결 및 검색 기능 구성	진행 중
응답 품질 검증	AI 응답의 정확도와 일관성 평가	예정
운영 환경 준비	모니터링, 권한 관리, 오류 대응 체계 수립	예정

3 완료된 작업

현재까지 완료된 주요 작업 항목입니다. 인프라 기반 구성과 서비스 핵심 기능 구현이 완료되어 다음 단계의 데이터 연동 작업을 진행할 수 있는 상태입니다.

인프라 환경 구성

- ✓ AI 서비스 실행을 위한 컴퓨팅 환경 구성
- ✓ 네트워크 및 보안 설정 적용
- ✓ 데이터 저장소 구성 및 접근 환경 확인
- ✓ 개발·운영 환경 분리 구성

서비스 핵심 기능 구현

- ✓ 사용자 요청 수신 및 응답 처리 구조 구현
- ✓ AI 모델 연동 및 기본 응답 생성 기능 확인
- ✓ 서비스 접근 및 기본 화면 동작 확인

4 주요 결과

현재까지 확인된 주요 결과를 요약합니다.

서비스 기본 동작 확인

AI 서비스의 요청·응답 흐름이 정상적으로 동작하며, 기본적인 질의에 대해 응답을 생성하는 것을 확인했습니다.

인프라 안정성 확인

구성된 인프라 환경에서 서비스가 안정적으로 실행되며, 기본적인 부하 조건에서 정상 응답이 유지되는 것을 확인했습니다.

데이터 연동 초기 결과

샘플 데이터를 기반으로 검색 및 응답 기능의 기본 동작을 확인했습니다. 실제 운영 데이터 적용 시 검색 정확도와 응답 품질에 대한 추가 검증이 필요합니다.

5 확인이 필요한 사항

다음 단계를 진행하기 위해 고객 측 확인과 협의가 필요한 항목입니다.

운영 데이터 제공 범위

AI 서비스에 적용할 실제 데이터의 종류, 형식, 제공 방식을 확정해야 합니다. 데이터 범위가 결정되어야 검색 구조와 응답 품질 기준을 구체화할 수 있습니다.

서비스 접근 권한 및 사용자 범위

서비스를 이용할 사용자 그룹과 접근 권한 수준을 정의해야 합니다. 사용자 범위에 따라 인증 방식과 권한 체계 설계가 달라집니다.

응답 품질 평가 기준

AI 응답의 정확도와 적절성을 판단하는 기준을 사전에 협의할 필요가 있습니다. 평가 기준이 정해져야 검증 단계에서 체계적인 품질 확인이 가능합니다.

6 다음 단계

확인 사항이 정리된 후 진행할 주요 작업 단계입니다.

1단계**운영 데이터 적용**

확정된 데이터를 서비스에 연동하고, 데이터 기반의 검색 및 응답 환경을 구성합니다.

2단계**응답 품질 검증**

실제 데이터를 기반으로 AI 응답의 정확도와 일관성을 검증하고, 필요 시 응답 품질을 개선합니다.

3단계**운영 환경 구성 및 인수**

모니터링, 오류 대응, 사용자 관리 등 운영에 필요한 체계를 구성하고, 서비스 인수 절차를 진행합니다.

결론

AI 서비스 구축 프로젝트는 인프라 환경 구성과 서비스 핵심 기능 구현을 완료하고, 현재 데이터 연동 작업을 진행하고 있습니다. 다음 단계로의 원활한 전환을 위해 운영 데이터 제공 범위, 사용자 접근 권한, 응답 품질 평가 기준에 대한 고객 측 확인과 협의가 필요합니다.

확인 사항이 정리되면 운영 데이터 적용, 품질 검증, 운영 환경 구성을 순차적으로 진행하여 서비스 안정화를 완료할 예정입니다.