주제 Ideation

이지원

<헬스케어>

- 치매예방

- 운동

- 정신건강 - 심리.감정

<금융권>

- 가상화폐

- 코인

- 전자지갑

- 주식

- 피싱예방

<사회 복지 및 보육> : 아동, 노인, 장애인 등 사회적 약자를 돌보고 그들의 삶의 질을 높이는 일

<일상>

- 소비

- 자율적 공부

- 캘린더+일기(감정?) → 쉬는 날 / 약속 잡는 날 일정 추천하고 성향별로 취미 추천하기 , 리프레시하는 법 추천하기

<사회적>

-- sns → 일상적인 대화 어려움. 돌발 상황에서 대처능력 부족. → 교육

- ai 사용으로 인한 능력 저하… → 영상조차도 요약 / 코딩 / 작문 능력 / …..

RAG: ChatGPT와 같은 거대 언어 모델(LLM)이 더 똑똑하고 정확하게 답변하도록 도와주는 매우 중요한 기술

LLM(거대 언어 모델): OpenAI의 GPT-4 API, Google의 Gemini API

TTS(Text-to-Speech): 텍스트를 '입'으로 소리 내어 읽어주는 기술 (음성 합성)

STT(Speech-to-Text): 사람의 말을 '귀'로 듣고 텍스트로 받아쓰는 기술 (음성 인식) , 사람이 말하는 것을 글자로 받아 적어주는 AI

컴퓨터비전: 이미지를 단순히 분류하는 것을 넘어, 위치·형태·행동·숫자 데이터까지 뽑아내는 광범위한 기술

웨어러블 기기

스마트홈 센서

(음성인식 기능 → 말했을 때 알아듣기 /

몸 상태에 따른 스트레칭, 운동법 코칭 /

원하는 부위의 스트레칭, 운동법 코칭 /

정해진 시간마다 스트레칭 하라는 알림/

운동 자세 코칭 …)

메뉴 추천 :

기분 상태 입력/말하기- 음성 (stt, tts)

메뉴 추천

음식 사진 업로드(컴퓨터비전) - 만족도

→ 감정 상태 → 만족도가 높은 음식 추천

김우빈

시각장애인을 위한 AI기반 보행 도움 서비스

: 음성 검색, 음성 안내

장학금 일정 안내 서비스

: 지원 자격에 맞는 맞춤형 추천

이예은

현실의 문제 – AI로 해결

생성형 AI 적극 활용, 참신한 아이디어 > 창업 연계?

문제 – 돈, 공부, 취업, 체력, 운동, 쉼, 휴가, 여행 등

주제 아이디어:

1. 법률 AI

: 문제 상황에 맞는 관련 법과 대처 방안 제시

2. 동네 소식 알리미

: 카페, 마트, 지자체 사이트, 커뮤니티 데이터 수집, 개인 맞춤 알림 + 챗봇 서비스

3. 날씨 AI + 여행(e.g. 여행지 일정표 상 특정 시간대 날씨 표시, 캘린더 연동)

: 날씨에 맞는 복장, 장소, 활동 추천