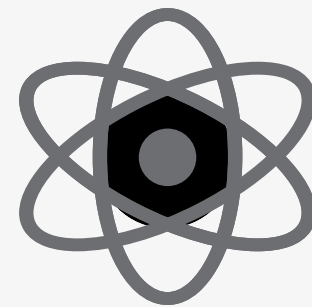


AI기반SW프로그래밍

# Trend 분석



# 목차



**01**

문제 인식 및 개발 동기

**02**

기대효과

**03**

기능소개

**04**

서비스의 한계점

**05**

향후 추가 기능

**05**

추가 개발 시 확장 가능성

# 문제 인식 및 개발 동기

- 정보량 과다로 인해 Trend 파악이 어려움
- SNS·뉴스·커뮤니티 등 다양한 채널의 흐름을 하나로 모으기 어려움
- 분야가 다르면 따로 찾아야 해서 어려움
- 전문 인력 없이도 빠른 분석이 필요한 환경 증가



## 기대효과

- Trend 분석 과정을 자동화하여 시간 절약
- 기획·마케팅·콘텐츠 제작 등 실무 활용 효율 증가
- 다양한 분야 확장 용이 (주식·패션·음악·여행 등)
- 변화가 빠른 산업 분야에서 최신 정보 접근성 강화



# 기능소개

## 순서



프로그램 사이트 접속	특정 주제를 입력	AI가 분석	보고서 형식으로 출력	예시도 함께 제시
사이트에 접속하여 프로그램을 실행한다	사용자가 궁금한 주제를 입력	AI가 실시간으로 분석 시작	값을 보고서 형식으로 출력	출력한 값 마지막에 예시도 함께 제시

## 서비스의 한계점

AI 기반 분석으로 실제 통계·수치 데이터는 제공되지 않음

[출력]

분석된 내용

[한계]

설명은 풍부하지만 구체적 수치는 부족

데이터 출처 제시 기능 부재

사용자 맞춤 내용 제공이 어려움

# 향후 추가 기능

## 실시간 웹 크롤링 기반 자동 분석 시스템

01

분야와 관련된  
내용 중 신뢰도가  
있는 것들을 출력

관련된 분야의 내용을 모두 출력하는 것이 아니라  
신뢰도와 정확성을 분석하여 필요 없는 내용은 포함하지 않고  
실제로 사용 가능한 정보들만 출력

02

개인 맞춤형  
Trend 추천 기능

입력과 출력을 바로 하지 않고 사용자와 대화 혹은 키워드를  
선택하게 하여 사용자의 관심도를 파악하고 관심도를  
바탕으로 분석

## 추가 개발 시 확장 가능성

### Trend 분석 자동화 사용

- 사용자 맞춤 추천 기능
- 반복적인 조사 시간을 줄여 효율적인 학습·업무 환경을 제공
- 학생·연구자·회사 기획자 등 누구나 쉽고 빠르게 사용 가능
- 전문 인력 없이도 빠른 분석이 필요한 환경 증가



감사합니다 