
AI시대의 포털 뉴스, 트래픽 구걸에서 지적 탐험으로

: 인지적 과부하 해소와 저널리즘 신뢰 복원을 위한 대안적 뉴스 UX 프레임워크 제안

Sookmyung Women's University
박윤서, 유성경, 임수정



Contents

AI시대의 포털 뉴스, 트래픽 구걸에서 지적 탐험으로

01 연구 배경 및 문제 의식

02 사례 분석

03 UX 프레임워크 제안

04 기대 효과

05 결론

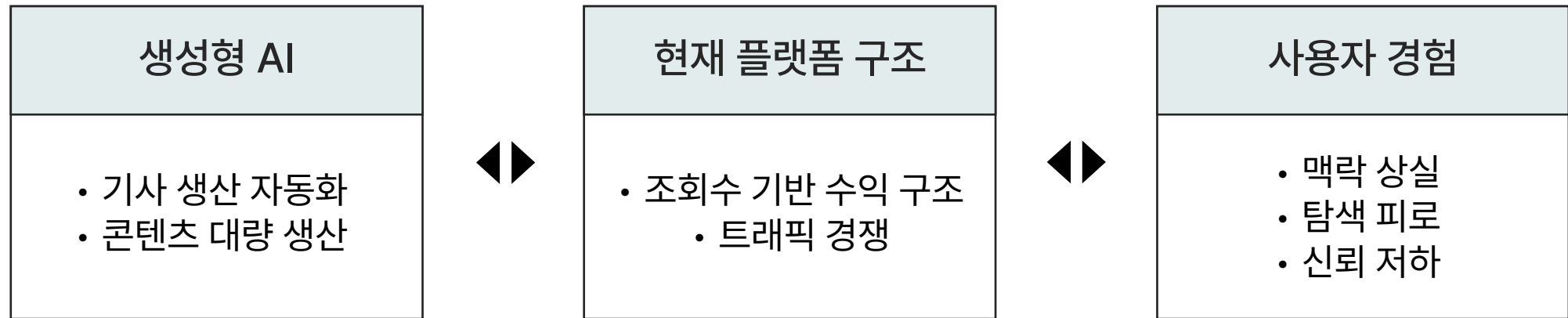
01

연구 배경 및 문제 의식

- AI는 뉴스 생산을 어떻게 바꾸었는가
- 트래픽 중심 뉴스 생태계의 한계

연구 배경 및 문제 의식

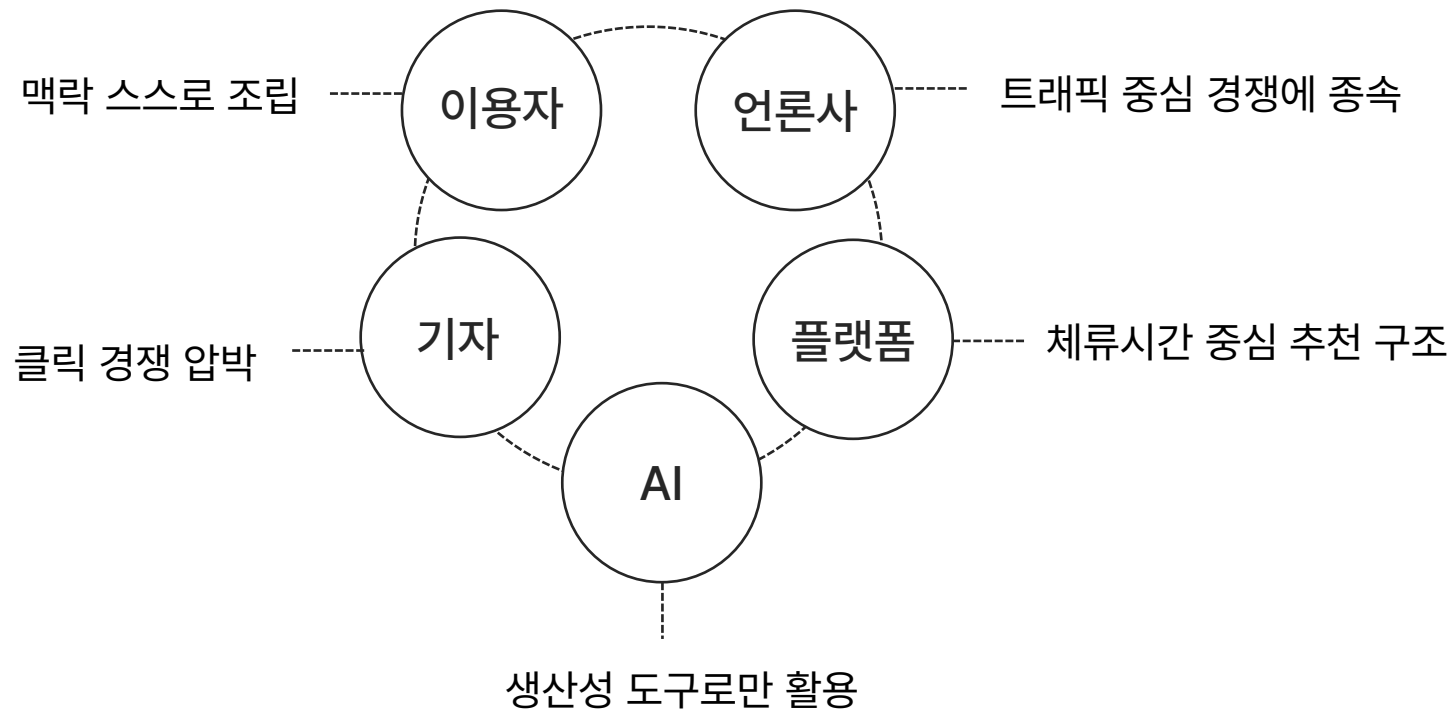
AI 시대, 뉴스 생산의 변화



속도와 트래픽 중심의 뉴스 생태계

연구 배경 및 문제 의식

트래픽 중심 뉴스 생태계의 한계



02

사례 분석

- Substack
- The Economist
- 시사 IN

사례 분석

이미 '신뢰'를 수익 모델로 삼은 매체들

사례	핵심 성격	신뢰 주체	수익 구조
Substack	필자 중심 칼럼 플랫폼	기자·필자 개인 필자-독자 1:1 직접 신뢰	유료 뉴스레터 구독료
The Economist	사건 중심 맥락 패키지형 뉴스 매체	매체 브랜드 중앙집중 편집 권한	정기 구독형 프리미엄 저널리즘
시사 IN	독립 구독 언론	독자 커뮤니티 시민 주주·후원자 기반	수익의 60~70% 독자 구독료



트래픽이 아니라 '누구를 신뢰하는가'가 수익과 지속가능성의 출발점

03

UX 프레임워크 제안

- 기자 프로필 및 신뢰도 확인
- AI 기반 비선형 노드-엣지 맥락 맵
- 전문가 추천망 기반 뉴스 발견

UX 프레임워크 제안

대안적 뉴스 UX 프레임워크

기자 프로필 및 신뢰도 확인

기사를 클릭하기 전, '취재 깊이'를 한눈에
기자 프로필로 신뢰 검증

AI 기반 비선형 노드-엣지 맥락 맵

사건을 하나의 유기적 흐름으로 구조화한
마인드맵형 인터페이스

전문가 추천망 기반 뉴스 발견

신뢰하는 대상이 추천 및 해설한 기사가
추천 이유와 함께 내 피드로

기자 프로필 및 신뢰도 확인

오늘의 주요 사건 흐름

신뢰도 필터 ▾

정치 · 주거 2026.07.02 · 4분

국토교통부, 대체공간 마련 위해 지자체와 협의 중

서울 상계동 주택 정비사업 관련 민원 200여 건 접수...

현장 검증 87%

이해관계자 인터뷰

정확한 출처

데이터 가공도 60%

박 박성민 기자

경제 · 금융 2026.07.01 · 6분

금융위, 가상자산 거래소 신규 등록 심사 강화 방침

내년 1월부터 시행될 예정인 가상자산법 개정안의 핵심 내용은...

현장 검증 45%

이해관계자 인터뷰 없음

데이터 가공도 80%

김 김도현 기자

| 사안 맞춤형 다이나믹 품질 배지

- AI가 기사의 성격·의제를 분석, 검증 지표 2~3개 실시간 선별 제시
- 현장 취재 검증도·인터뷰 투명성·원문출처 지수·데이터 가공도

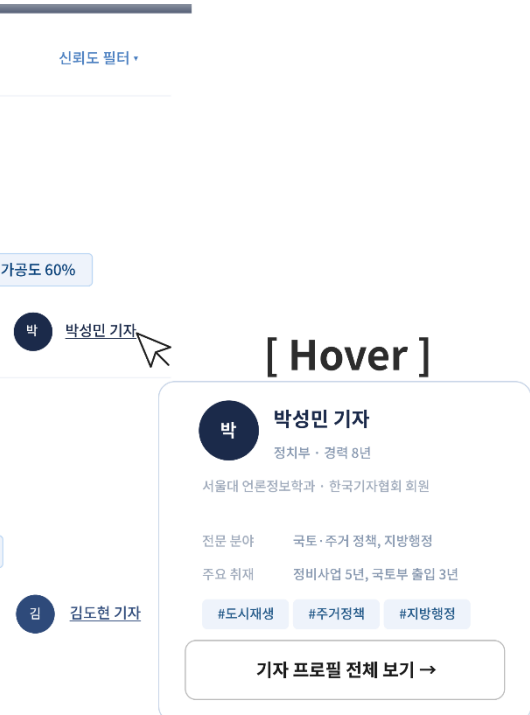
UX 프레임워크 제안

기자 프로필 및 신뢰도 확인

| 선택적 확장형 기자 신뢰 아카이브

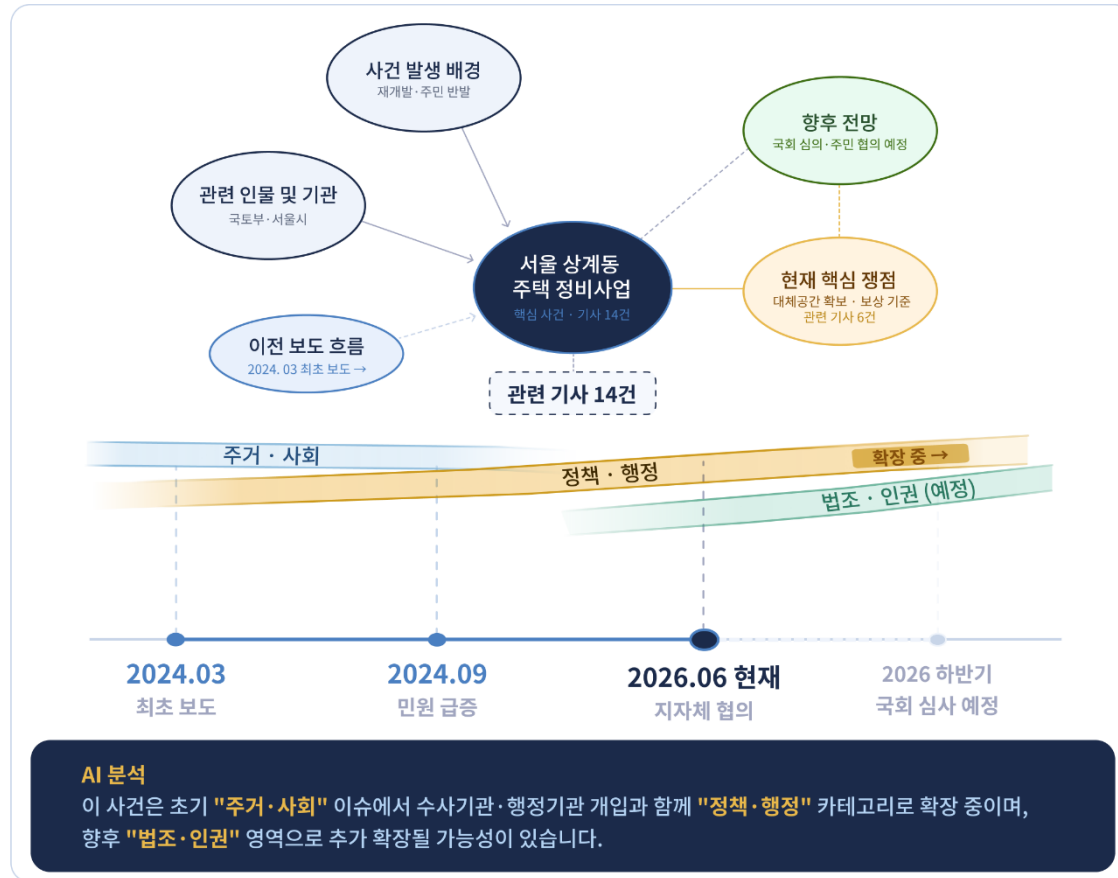
[Click] 기자 신뢰성 대시보드 진입

- 기자 이름 클릭/호버 시 다층형 프로필 확장
- 전문 분야·취재 이력·협업 크루·임팩트 아카이브 제공



기자 프로필 미리보기

AI 기반 비선형 노드-엣지 맥락 맵



| 비선형적 사건 추적 구조

- 개별 기사 나열 대신 유기적 관계망으로 구조화

— Node & Edge

- 사건 배경·인물·쟁점·전망을 상호작용 가능한 그래픽 인터페이스로 연결

| 유동적 카테고리 Cross-Listing

- '사회문화' → 수사기관 개입 → '법조·인권'처럼 사안 성격 변화 시각 추적

전문가 추천망 기반 뉴스 발견

기자 추천 코멘트

기자/칼럼니스트 피드 >

팔로우 중

이서진 기자

한주현 기자

윤자우 교수

+ 2명

팔로우 추천 · 이서진 기자

친환경 버스 도입 속도 내는 지자체, 국비 지원 격차에 '양극화'

이서진 기자 내년까지 전기·수소 버스 비율 50% 목표... 재정 자립도 낮은 지역은 도입 지연

김재경 기자 사회부·행정 전문

정부의 탄소중립 기본계획과 함께 읽어보세요. 지자체 재정 격차로 인한 도입 속도 양극화가 쟁점입니다.

사회 · 행정 · 2026.06.13

AI 추천

가상자산 과세 유예 논란 속, 지자체 공공 채권 발행 절벽 직면

자금시장 경색으로 지방채 인수 기피 현상... 지역 필수 인프라 사업 출몰이 중단 위기

AI 추천 이유

친환경 버스 도입 지연 기사와 함께 읽어보세요. 채권시장 경색으로 인한 지자체 자금 조달 실패가 쟁점입니다.

한주현 기자

지방 재정 위기가 하반기 공공 인프라 시장에 미칠 영향을 확인할 수 있습니다.

팔로우 중인 한주현 기자도 추천

경제 · 금융 · 2026.06.13

AI 추천

과기정통부, 재정 경색 지자체에 '공공 클라우드·AI 서비스' 우선 전환 기금 투입

물리적 인프라 구축 대비 예산 70% 절감...

AI 추천 이유

최근 탐색하신 AI·정책 관련 기사들과 맥락이 연결됩니다. 다양한 관점 확장을 위해 추천합니다.

| 신뢰 그래프(Trust-Graph) 기반 추천

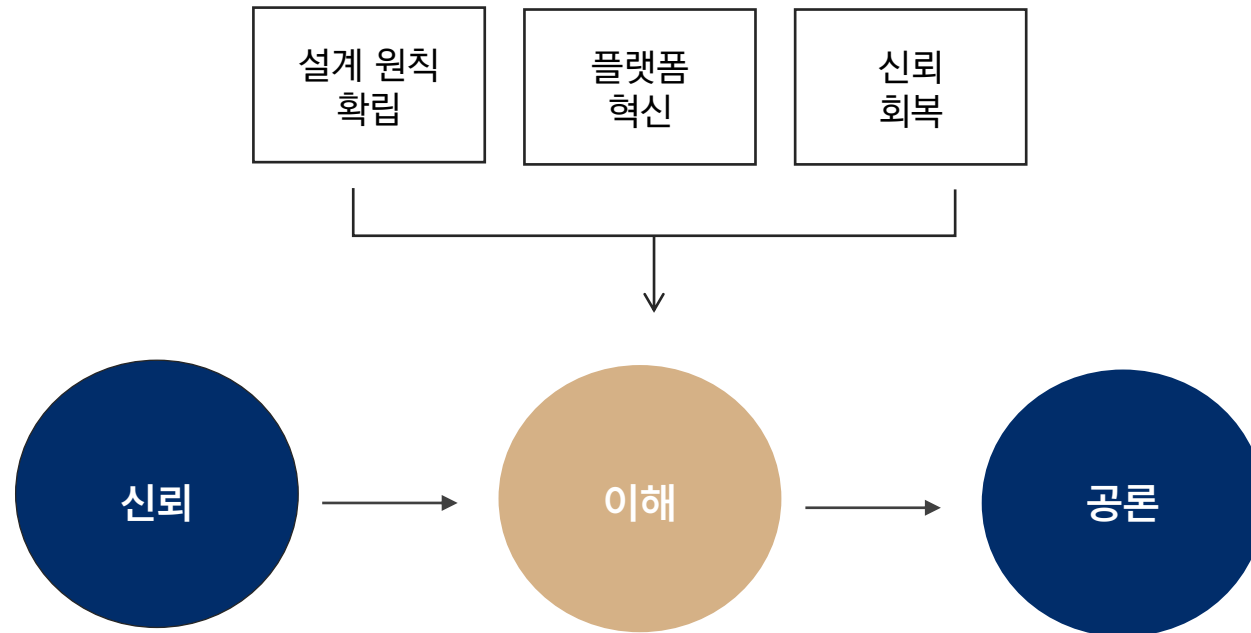
- 기자·전문가·해설자를 신뢰 대상으로 등록, 추천·인용 기사가 피드에 연결
- 기사 공유 시 AI 추천 이유 + 전문가 메모 함께 기록
- 확증 편향 완화 — 평소 접하지 않던 관점 · 분야까지 점진적 탐색 유도

04

기대효과

기대효과

AI, 생산 도구에서 이해를 돕는 도구로



AI를 활용한 신뢰 기반 뉴스 생태계 구현

05

결론

결론

Result

- ① 트래픽 중심 뉴스에서 이해 중심 뉴스로
- ② 신뢰를 기반으로 다양한 관점을 탐색하는 뉴스 경험
- ③ AI 시대의 '지적 탐험'을 지원하는 뉴스 생태계

AI는 더 많은 뉴스를 만드는 기술이 아니라, 더 나은 이해를 돕는 기술이어야 합니다.

Thank you

이상으로 발표를 마치겠습니다. 감사합니다!

Sookmyung Women's University

박윤서, 유성경, 임수정