

AI 텍스트 빅데이터 분석

텍스노바 TexNova

코딩 없이, 전통 텍스트마이닝과 AI 해석을 한 화면에서.
한국어 특화 웹 기반 텍스트 분석 플랫폼

Text analytics for everyone — no code required.

STATUS

2025.12 출시

TYPE

SaaS · 기관 설치형

FIELD

Text Analytics SaaS

WEB

happyaidata.kr

"데이터 분석이 필요한데, 코딩은 못 하고 외주는 비쌉니다"

PROBLEM & SOLUTION

왜 텍스노바인가

코드 · 용어의 장벽

비전공자는 분석 도구 자체에 접근하기 어려움

어디서 시작할지 막막함

설문·리뷰·언론 데이터를 쌓아두고도 활용 못함

결과 해석의 어려움

차트를 얻어도 보고서로 옮길 해석이 없음

OUR SOLUTION

업로드 → 전처리 → 분석 → AI 해석
논문급 텍스트 분석을 클릭으로

형태소 분석부터 LDA 토픽·네트워크 분석까지, 결과마다 AI가 해석 초안을 달아줍니다.

KEY FEATURES

핵심 기능

01

데이터 업로드 · 전처리

CSV/Excel 업로드, 형태소 분석(Kkma·Okt·Kiwi), 사용자 사전

04

LDA 토픽 모델링

자동 토픽 수 결정, Hot/Cold 토픽 탐지(통계검정), pyLDavis

02

전처리 버전 관리

ver1, ver2... 자동 저장 · 복원 — 논문 재현성 확보

05

네트워크 · CONCOR

공출현 네트워크 · 중심성 · CONCOR, UCINET 형식 내 보내기

03

키워드 분석

빈도 · TF-IDF · N-gram, 테이블에서 수정 후 즉시 재분석

06

AI 자동 해석

빈도 · LDA · 네트워크 결과를 AI가 자동 해석

WHY DIFFERENT

차별점 & 기술 구성

01 분석 깊이 + AI 해석

Hot/Cold 토픽 통계검정과 AI 자동 해석 — 기존 국내 도구에 없는 조합

02 연구 재현성

전처리 버전 관리로 논문 · 보고서의 분석 과정을 그대로 재현

03 연구 실무 워크플로 내장

UCINET 호환 · Excel 다중시트 · 고해상도 차트 등 산출물 중심 설계

TECH & DEPLOY

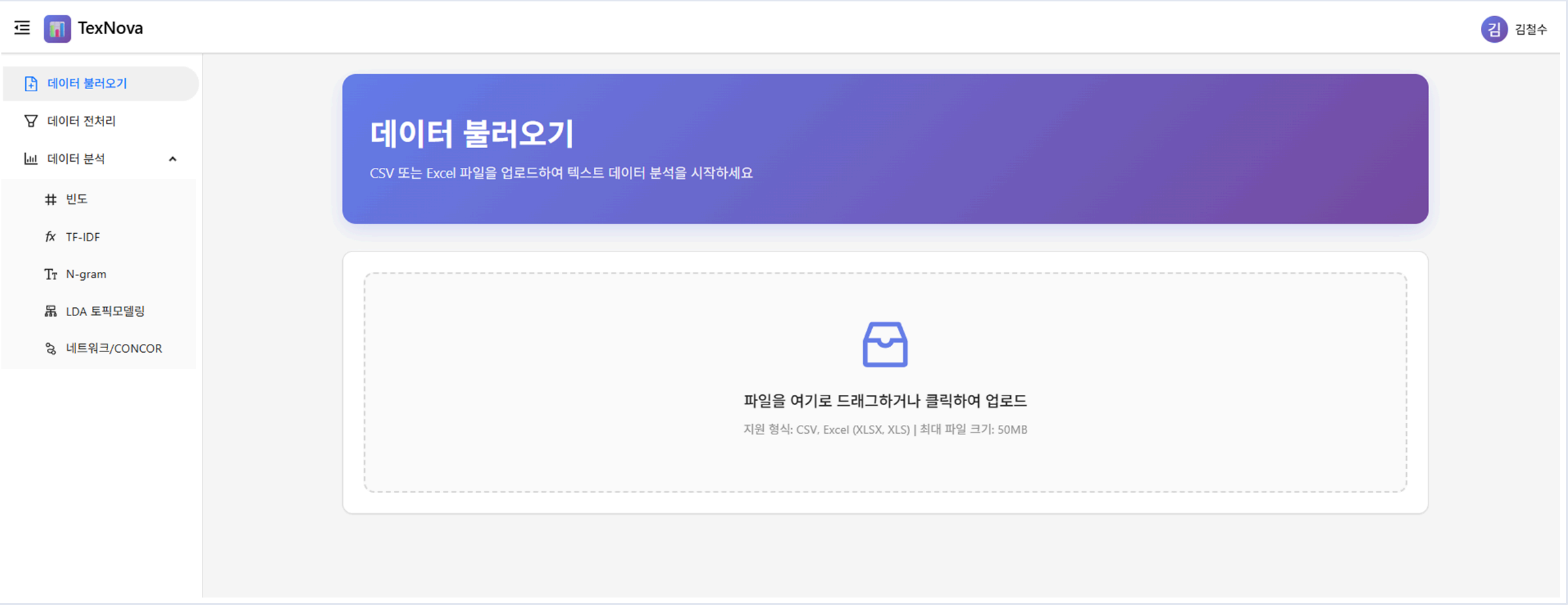
프론트	React 18 + TypeScript + Ant Design
백엔드	FastAPI · 70+ API
NLP/ML	KoNLPy · Kiwi · Gensim · NetworkX
AI	OpenAI GPT 연동 해석
배포	클라우드 SaaS · 기관 설치형

HOW IT WORKS

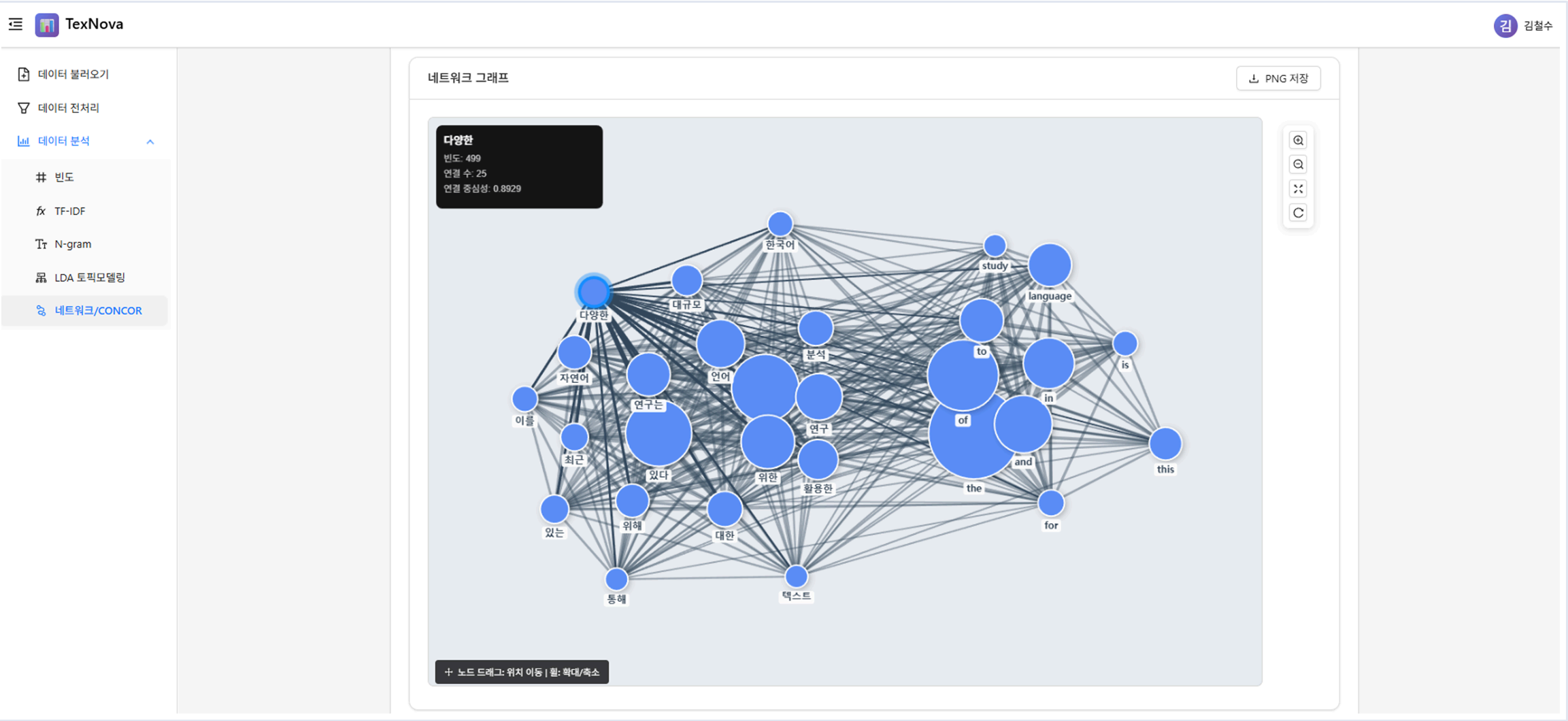
사용 흐름



분석 결과는 단어 수정 · 삭제 후 즉시 재분석 — 연구자의 반복 루프에 최적화



텍스노바 — 데이터 불러오기 — CSV/Excel 업로드



TARGET CUSTOMERS

타깃 고객 & 도입 형태

연구자 · 대학원생

학술 논문용 텍스트마이닝 · 토픽 분석

마케팅 · 리서치 실무자

리뷰 · 설문 · 여론 데이터 인사이트

공공 · 연구기관

기관 도입 + 맞춤 워크플로 설계 + 교육

비전공 · 문과 배경 사용자

코드 없이 클릭만으로 전 과정 수행

OFFERING

2025.12 출시

SaaS 구독 및 기관 설치형 공급 — 맞춤 워크플로 설계와 실무 교육 프로그램 병행

텍스노바 도입 문의

데모 시연 · 도입 상담 · 맞춤형 커스터마이징 문의를 환영합니다.

Email leejinkyu0612@naver.com

Mobile 010-9973-2113

Website happyaidata.kr

Blog blog.naver.com/leejinkyu0612

YouTube @HappyAI_0612

GitHub github.com/leejin-kyu

연구에서 현장까지 — AI · LLM · 빅데이터 전문기업 해피AI