

sLLM

SEMANTIC SEARCH

RAG

LLM

GENERATIVE AI

실행력 있는 AI, 현장에 적용된 이와이드플러스의 기술력

START EXPLORING !

eWIDEINDONESIA

eWIDEPLUS

eWIDECANADA

Copyright © 2025 eWIDEPLUS. All rights reserved.

이와이드플러스는 인도네시아 반둥공대(ITB)와
공동으로 **Semantic Search** 및 **추천 AI 기술을 활용한**
경량형 언어모델(sLLM)을 개발했습니다.
이 모델은 인도네시아어, 영어, 국어 등 다국어를 지원하며,
금융·교육·행정 등 특정 도메인에 특화된 학습을 통해
높은 문맥 이해와 응답 정확도를 제공합니다.
기존 LLM 대비 연산 부담이 적어 **온프레미스 환경에서도**
안정적으로 운용 가능하며, **SaaS 환경 확장도 지원**하여
현지 맞춤형 AI 서비스 구현에 최적화된 기반 기술입니다.

Agenda

자사 기술 활용사례

●
기업 맞춤형 AI 업무 파트너
Ganes Agentic AI Platform

●
AI 초개인화 사립학교 추천 플랫폼
Kitagapai

●
XR 기반 공간컴퓨팅 AI 인터랙션
Orenjikaramel

●
AI. Faster. Together
Ganes AI Tools

기업 맞춤형 AI 업무 파트너

Ganes Agentic AI Platform

ganes™

Type your message here...



About Ganes



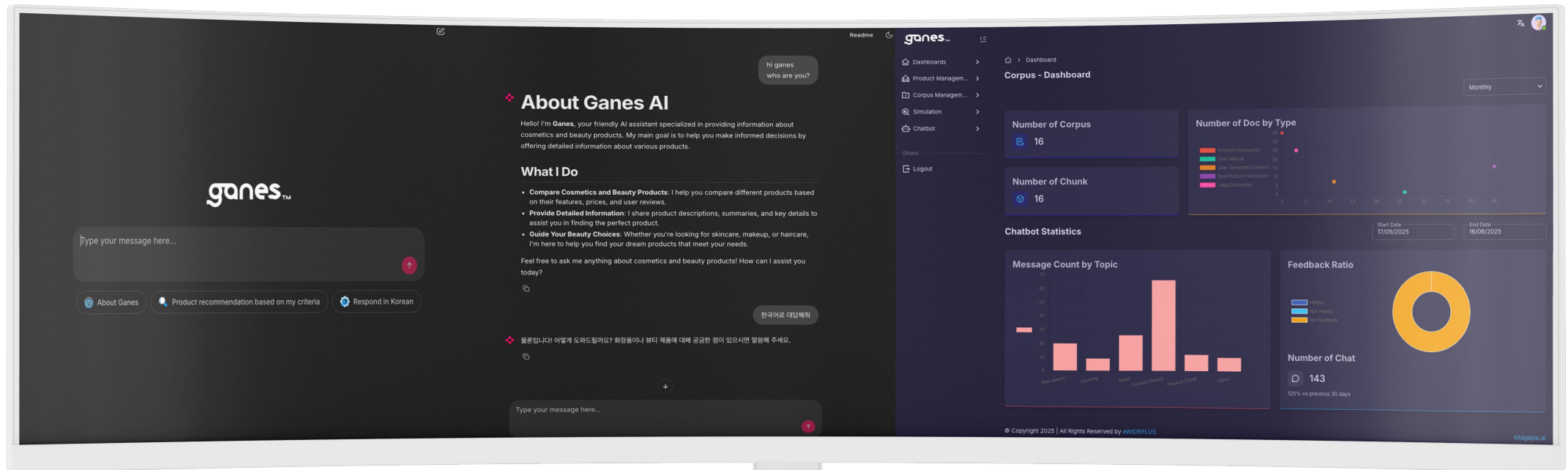
Product recommendation based on my criteria



Respond in Korean

AI는 이미 게임의 룰을 바꿨다.
이제 중요한 질문은
"AI를 도입할 것인가?" 가 아니다

어떻게
도입할 것인가 ?



챗봇 화면(Front)

CMS 화면(admin)

Define Ganes Agentic AI Platform

"정확한 내부 데이터와 강력한
보안으로 실제 업무를 실행하는
기업 맞춤형 지능형 AI 플랫폼"

필요 시 SaaS 또는 On-Press 기반으로 제공되며,
경량형 sLLM과 Hybrid RAG 구조를 활용하여 기업 지식에 기반한
정확한 AI 응답을 제공합니다.

Key Features

Ganes 핵심 기술이 기업 AX를 실현

Ganes 핵심 기술 포트폴리오

AI Agent 기술

자율적으로 과업을 설계·수행하는 다단계 업무 자동화 엔진

sLLM (경량형 언어모델)

온프레미스 설치가 가능한 보안 특화 LLM

RAG (검색 증강 생성) Semantic Search

- 내부 문서를 기반으로 정확한 답변을 제공하는 핵심 기술
- 키워드 일치가 아닌 의미 기반 검색을 통해 가장 관련성이 높은 결과를 찾는 AI 검색 엔진입니다.

AI Recommendation
AI Summarizer
AI Filtration
AI Classification
AI Breakdown
AI Comparison

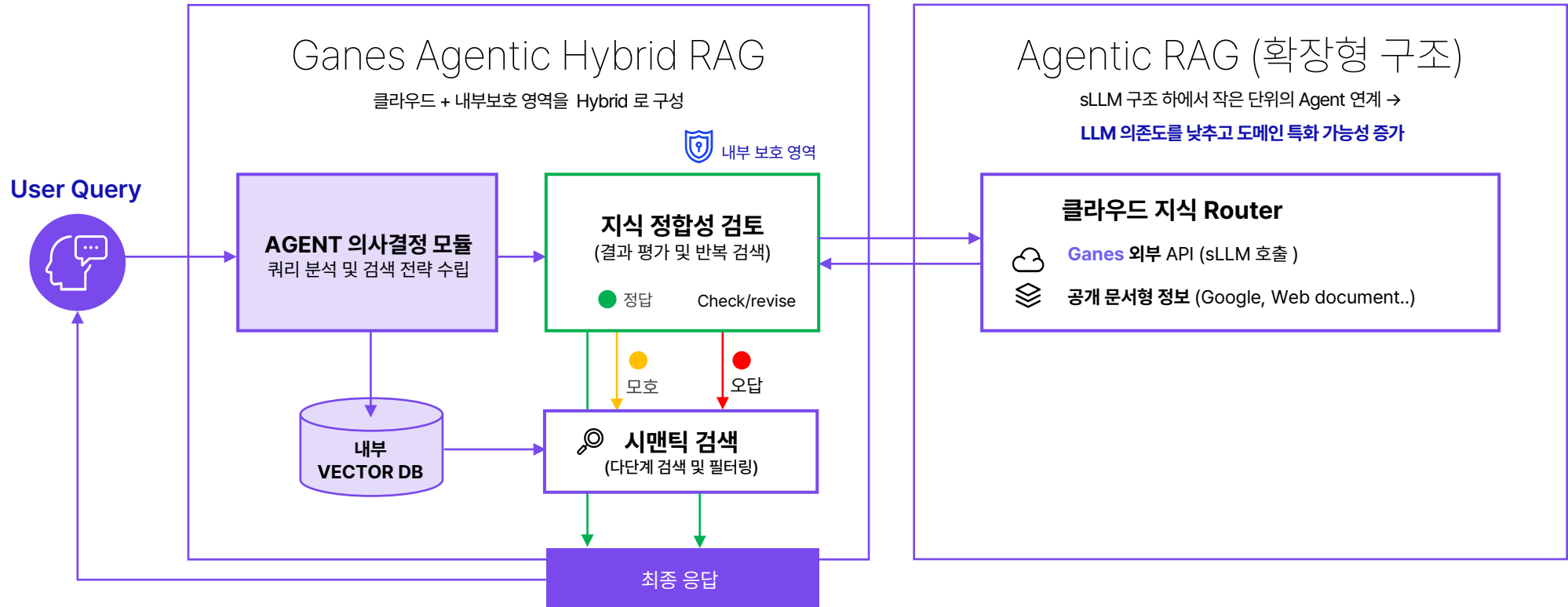
* 상기 AI 기능들은 고객사의 업무 목적 및 요청사항에 따라 선택적으로 적용되며, 별도 협의를 통해 맞춤 구성됩니다.

Ganes 기술 경쟁력

- ✓ 온프레미스 + 경량화 sLLM 제공 (보안 중심 설계)
- ✓ 자체 구축 + 고객사 전용 폐쇄망 운용
- ✓ RAG 기반 응답 시스템으로 정확도 강화
- ✓ API 확장형 멀티-Agent 구조
- ✓ 모듈형 확장, AI Agent 연계

Key Features

Ganes Agentic Hybrid RAG로 정확한 정보와 보안유지



Key Features

Ganes AI의 특징

지능형 모델 운영을 위한 핵심 설계

시스템의 유지보수성과 데이터 보호를 강화합니다.

명확한 도메인 분리 유지보수성, 데이터 보호 및 감사 용이성 확보

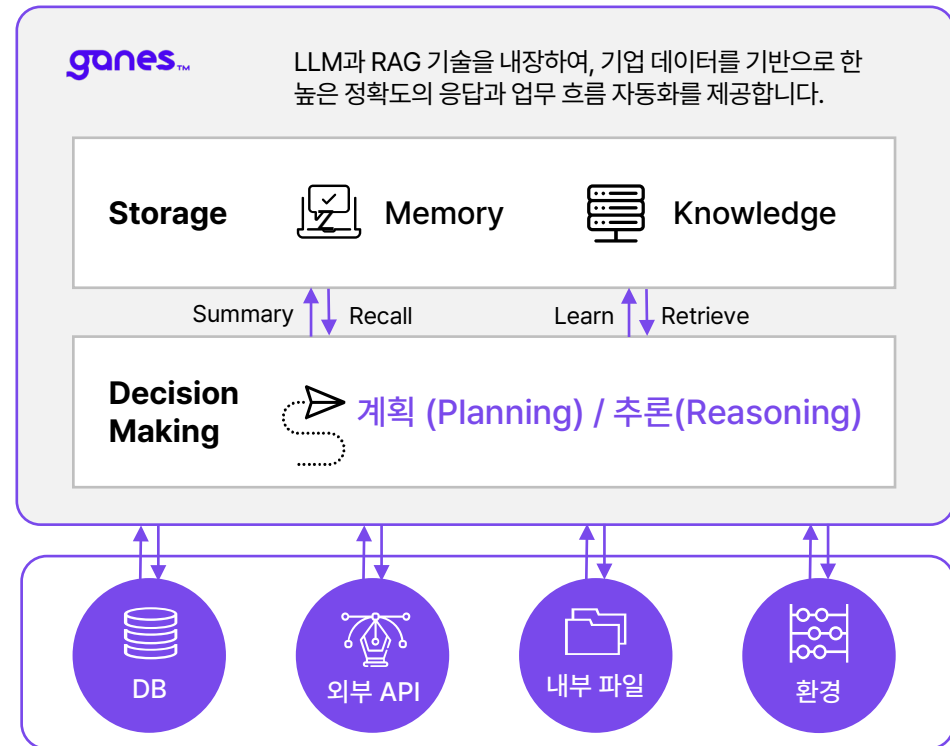
유연한 확장성 기존 시스템과의 최소한의 충돌로 다른 주제 추가 가능

강화된 안전성 정의되지 않은 주제는 거부하여 안전성 강화

더 쉬운 학습 및 미세 조정 효율적인 모델 개선 및 최적화 가능

정확한 Agent-Based Generative AI

LLM 출력의 무작위성을 효과적으로 제어하여
응답의 관련성과 정확성을 최적화합니다.



Future Outlook

Ganes는 단순 AI가 아닌, **실제 업무를 대신 수행하는 실행형 Agent 플랫폼으로 진화하며**, 고도화된 sLLM과 RAG 기술로 전 산업의 디지털 전환을 이끄는 핵심 인프라가 될 것입니다.

(1) Agent 중심의 업무 자동화 시대 도래

- 단순 챗봇을 넘어, 다중 AI 에이전트가 실제 업무를 수행하는 단계로 진화
- 고객지원, 문서 분석, 보고서 생성, 법률검토 등 다양한 분야에서 에이전트 조합 기반 실행형 AI 구현

(2) 도메인 특화형 sLLM + Hybrid RAG의 확산

- Ganes의 경량화 sLLM과 도메인별 RAG 아키텍처는 금융·교육·공공 부문에 최적화
- 외부 학습 없이도 내부 문서 기반으로 정확하고 안전한 답변 제공

(3) 보안성과 온프레미스 수요 증가

- AI 도입에 대한 보안 우려가 커지는 가운데, Ganes는 폐쇄망 운용·내부 데이터 중심 학습 구조로 기업 신뢰 확보
- 특히 정부, 금융권, 대기업 중심으로 온프레미스 Agentic AI 수요 급증

(4) 다국어 멀티모달 에이전트 확장

- 인도네시아어 중심에서 시작해, 한국어·영어 등 다국어 확장 → 동남아 및 글로벌 시장 진출
- 텍스트뿐 아니라 음성, 이미지, 영상 기반 에이전트로 진화 예정

(5) AI 도구 생태계 + 협업 툴 통합

- Summarization, Filtration, Comparison 등 다양한 AI Tool을 통합하여 전사적 업무지원 AI 플랫폼으로 확대
- 향후 Slack, WhatsApp, Notion 등 B2B 협업 도구와의 통합 가속화

(6) Agent Studio로 진화 – 누구나 맞춤 에이전트 생성

- 사용자 스스로 Agent를 구성·배포할 수 있는 Agent Creation Studio로 확장 가능
- 특정 부서, 특정 업무용 Agent를 드래그 앤 드롭 방식으로 생성 → AI 파편화 문제 해결

Domain/ Concept

<https://ganes.io>

★ Ganesh 신의 상징성과 연결된 AI 플랫폼

전체 로고의 수평구조는 가네샤의 안정된 자세처럼,
균형감 있는 기술철학과
사용자 중심의 AI 설계 철학을 드러냅니다.



① g의 꼬리

가네샤 신의 코를 형상화한 유려한 곡선.
이는 호흡과 직관, **유연한 AI 적응성**
을 상징

② a-n-e의 구조적 일체감

Ganesha의 지혜처럼 각 요소들이
논리적으로 연결되어 있으며,
이는 **에이전트 간의 유기적 연계와
RAG 기반 구조**를 나타냄

③ s의 독립성과 확장

꼬리를 뺀 듯한 s는 **플랫폼의 확장성,
도구 연계, 멀티 도메인 대응력**을 상징.
곡선의 형태는 코끼리 귀 또는 꼬리를
은유적으로 표현.

학부모와 학생을 위한
AI 초개인화 사립학교 추천 플랫폼
Kitagapai



한-인니 국제공동 **Semantic AI** 기술개발



<https://kitagapai.ai>

KITAGAP_{ai}

Kegiatan Siswa

Nama Sekolah

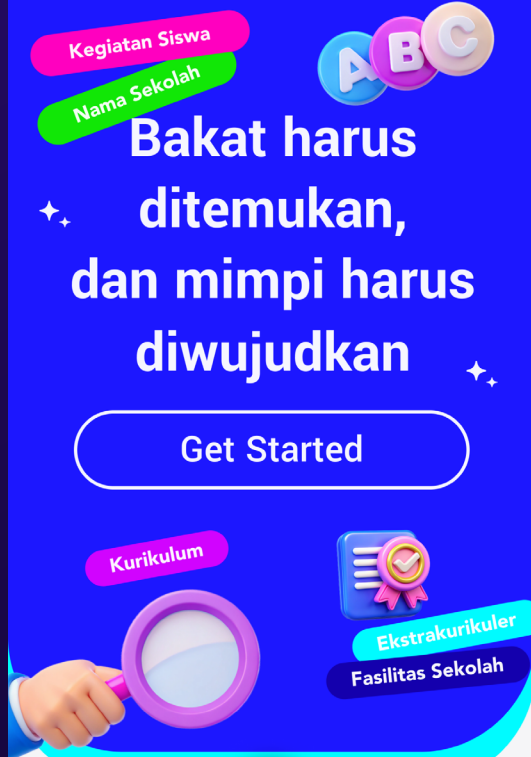
**Bakat harus
ditemukan,
dan mimpi harus
diwujudkan**

Get Started

Kurikulum

Ekstrakurikuler

Fasilitas Sekolah





**BAGAIMANA YA CARA MENCARI
SEKOLAH YANG PAS UNTUK
ANAK?**

**BAGAIMANA YA CARA MENCARI
SEKOLAH YANG PAS UNTUK
ANAK?**

**Bagaimana jika
dari sekolah yang
direkomendasikan AI?**



Dari pencarian sekolah swasta sampai memonitor kinerja anak, KitaGapai memberikan rekomendasi inovatif yang didukung AI untuk orang tua dan sekolah. Ayo rasakan rekomendasi berbasis AI yang inovatif.

Get Started

**Kami bisa
memberikan roadmap
untuk membantu anak
menggapai mimpinya**



AI Chatbot (Layanan Dasar)

**Rekomendasi AI semantik
yang dapat dibuat
personal**

- Pencarian (Searching)
- Perbandingan (Comparison)
- Penilaian (Assessment)

Define Kitagapai

"부모와 아이, 교육기관이 함께 참여하는
AI 기반 초개인화 교육 추천 플랫폼으로,
인도네시아 현지 문화와 언어를 반영한
시맨틱 AI 기술을 통해 학생의 성향, 관심사,
성장 목표에 맞는 **사립학교 및 교육 경로를**
맞춤형으로 추천"

Roadmap & Value Proposition

Phase1

시맨틱 AI 초개인화 추천

Basic Service

검색 (Search 사립학교 추천서비스)
비교 (Comparison 데이터에 기반한
학교 선택 의사 결정에 기여)
평가 (Assessment 자녀의 선호도를
사전에 평가,진단, 쿼리기반 검색 기여)

1차 오픈: 2024.11.21
Semantic Search

Phase2

클라우드 기반 관리시스템

Managing Service

학생 및 학부모를 위한 컨시어지 서비스
(입학신청, 학습 준비물, 학생진로 상담 등)
학교를 위한 관리시스템
(학생관리, 수업관리, 문서관리 등)

2차 오픈: 2025.04.
관리서비스 BM 추가 & AI Chatbot

Phase3

메타버스 & VR/AR/XR

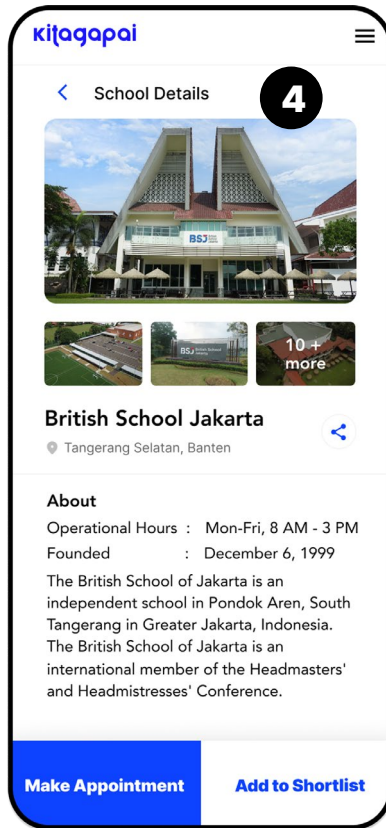
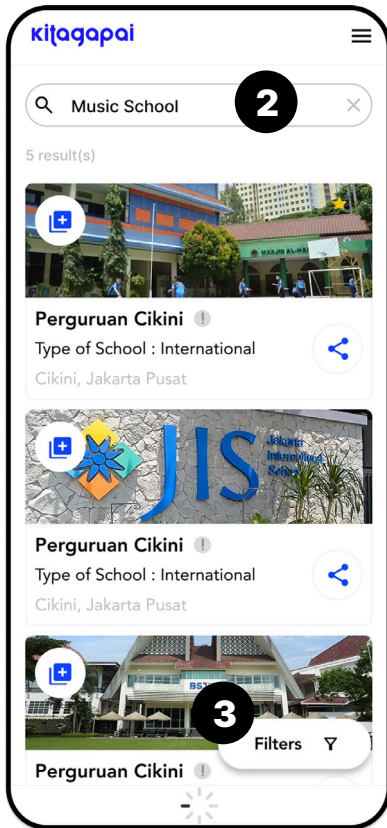
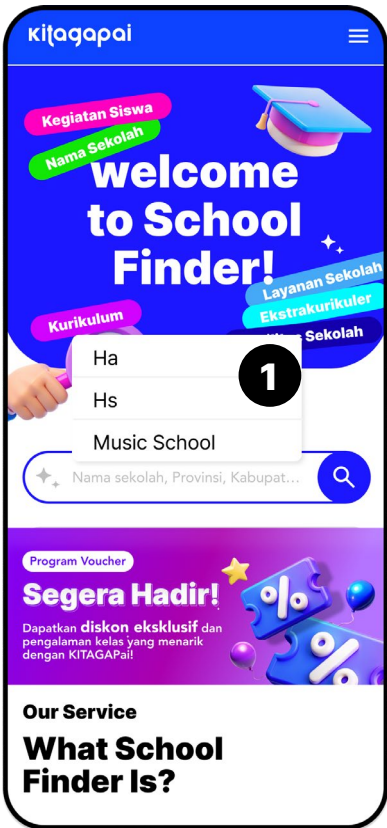
Linked Service

공간 정보 활용 (VR of School Life
최적화 정보 매칭, 학생 생활환경
인테리어 디자인)

3차 오픈: 2025.11.
프리미엄 서비스 공간디자인 by VR/AR

Key Features

School Search

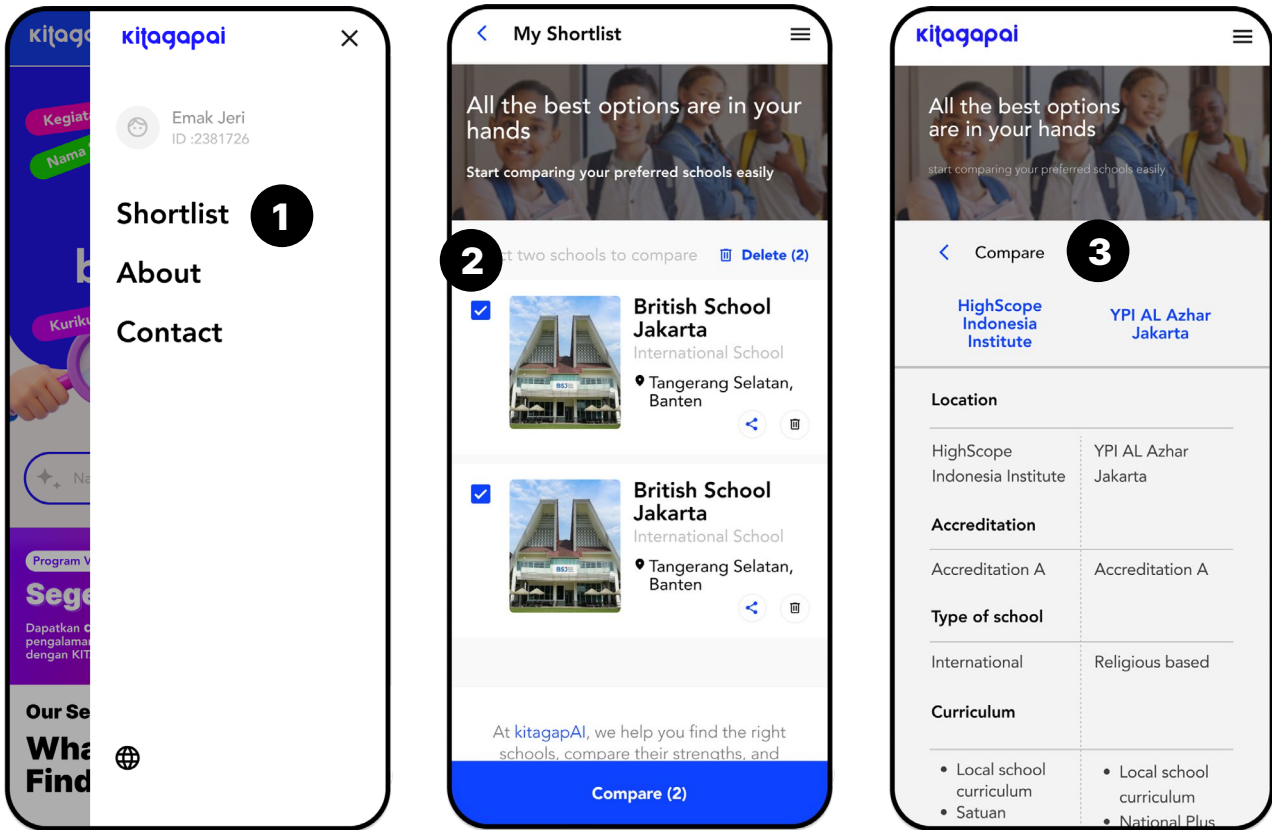


Kitagapai의 첫번째 핵심 기능이며
시맨틱 AI 기술을 인도네시아 반둥공대 인공지능
연구소와 글로벌 기술개발 협업을 통해 추진,
본 사업 추진을 위한 NDA(비밀유지계약) 및
MOU(양해각서) 정식 계약 체결 완료

1. 검색어를 입력하세요.
2. 입력한 검색어가 데이터베이스와 일치하면 결과를 표시합니다.
3. 일치하지 않을 경우, 시맨틱 AI를 활용해 검색어를 보완하고 결과를 제공합니다.
4. 원하는 학교를 클릭하면 상세 정보를 확인할 수 있습니다.

Key Features

School Comparison

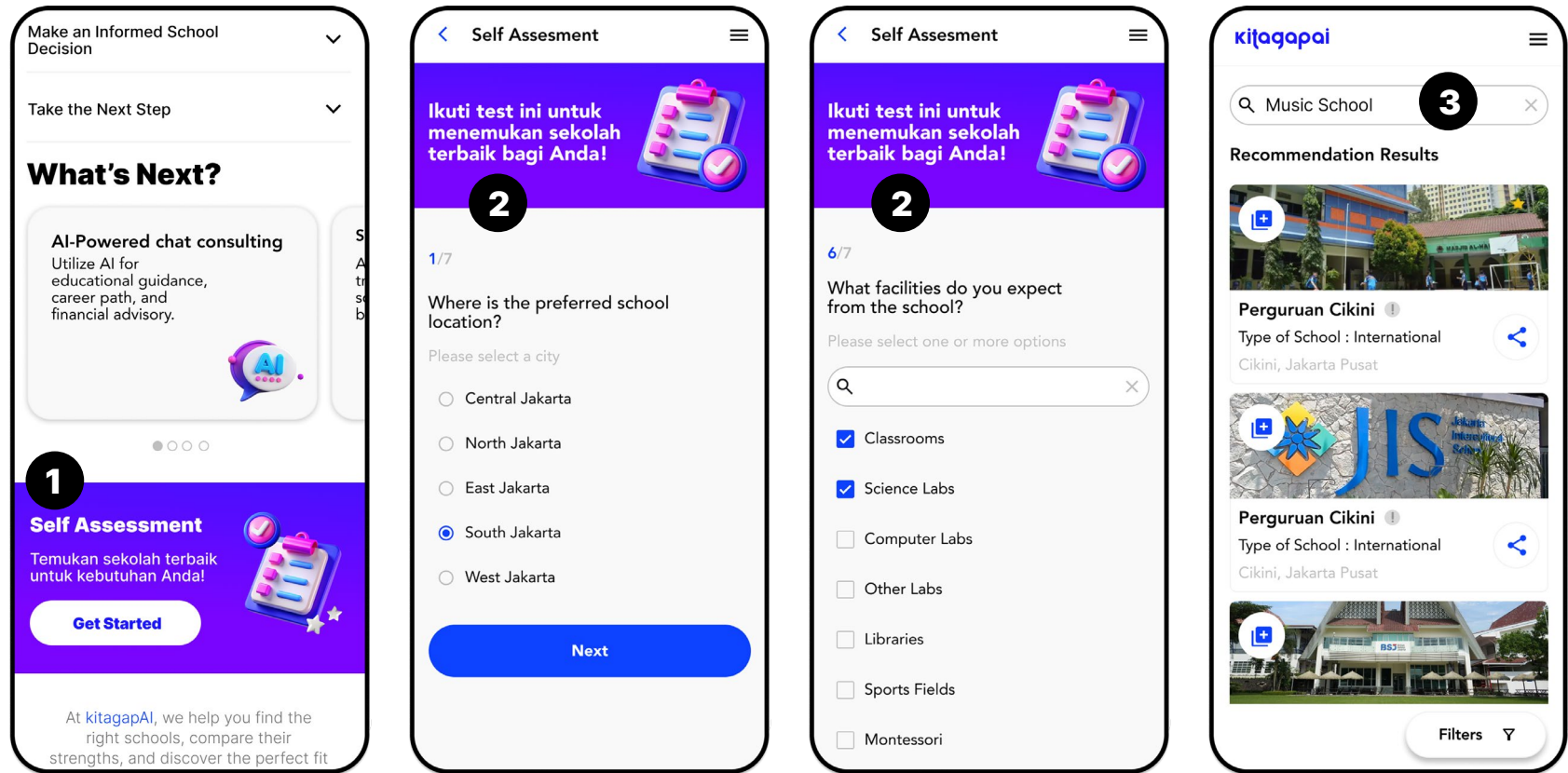


사립학교 검색 결과를 한눈에 비교하고
학부모 사용자가 비교 분석할 수 있도록 제공

1. 홈 화면에서 비교 목록(Shortlist)에 진입합니다.
2. 비교하고 싶은 학교를 선택합니다.
3. 선택한 학교들의 상세 비교 정보를 확인합니다.

Key Features

Self Assessment



더욱 정교한 사립 학교 검색을 위해 학부모 사용자가 자녀의 선호도 정보를 입력할 수 있으며 셀프평가/진단 설문을 통해 초개인화된 추천 검색 가능

1. 홈 화면에서 자기 평가(Self Assessment)로 진입합니다.
2. 모든 질문에 답변하고 제출합니다.
3. 결과를 확인합니다.

Future Outlook

Kitagapai는 AI가 아이의 미래까지 설계하는 초개인화 교육 컨시어지 플랫폼으로,
동남아 대표 교육 서비스로 성장할 것입니다.

(1) AI 기반 초개인화 교육 추천의 대중화 • 단순 필터링이 아닌, 아이의 성향·흥미·미래 진로까지 반영한 의미 기반 추천 서비스로 진화 • 인도네시아 교육 데이터와 시맨틱 AI 기술이 결합되어 “내 아이 맞춤형 교육 경로”를 실시간 제공	(2) AI 컨시어지형 학부모 서비스로 확장 • 학비, 입학 조건, 커리큘럼, 리뷰 등을 종합해주는 학부모 전용 AI 상담사 기능 탑재 • WhatsApp / 웹 챗봇 기반의 실시간 입학 컨시어지 → AI가 직접 연락하고 비교까지 제공	(3) 메타버스 및 XR 기반 체험형 추천 플랫폼 • Vision Pro 등 공간 컴퓨팅과 연동해 학교 내부를 가상 투어, 3D 교실·수업 경험 제공 • OrenjiKaramel 인터페이스와 연동해 몰입형 교육 상담 가능
(4) 학교용 B2B 서비스와 SaaS 모델 확대 • 학교 대상의 Corpus 등록 시스템, 성과 리포트 자동화, 장학금 매칭 추천 등 기능 제공 • Kitagapai for School 형태의 B2B SaaS로 전환해 수익화 확대	(5) 동남아 교육 플랫폼으로 지역 확장 • 인도네시아 외에도 말레이시아, 베트남, 필리핀 등 동남아 지역의 사립학교 데이터 연동 • “Kitagapai ASEAN”으로 글로벌 확장형 브랜드 전환 가능성	(6) Ganes·Orenjikaramel과 통합된 교육 생태계 구축 • Ganes의 Agent 기반 추천 로직과 연결 → 정부기관/교육청과 협력 모델 확장 • OrenjiKaramel의 XR 인터페이스와 결합 → 아이도 직접 학교를 탐색하고 선택하는 경험 제공

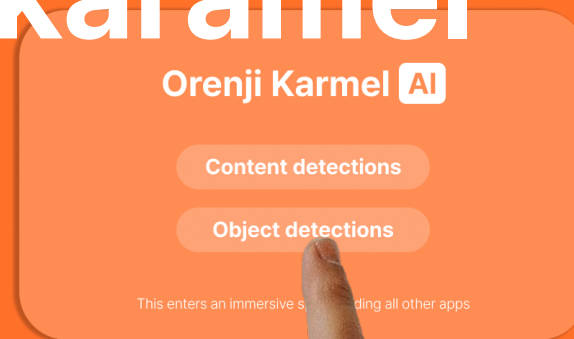
Domain/ Concept

[https:// kitagapai.ai](https://kitagapai.ai)



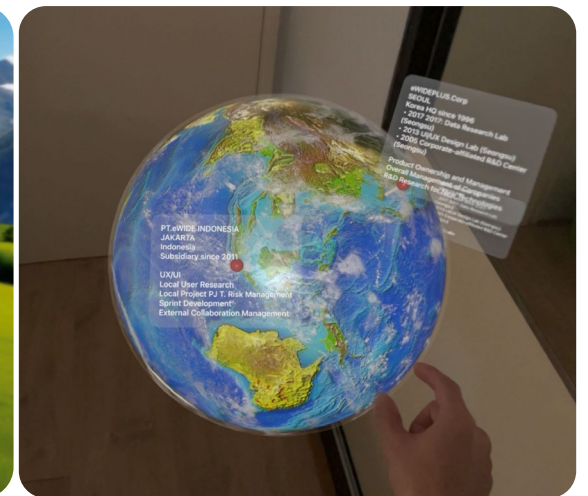
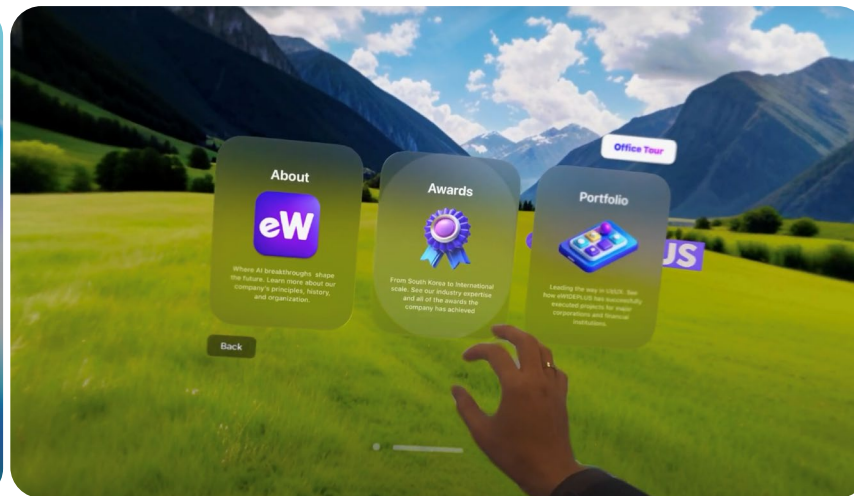
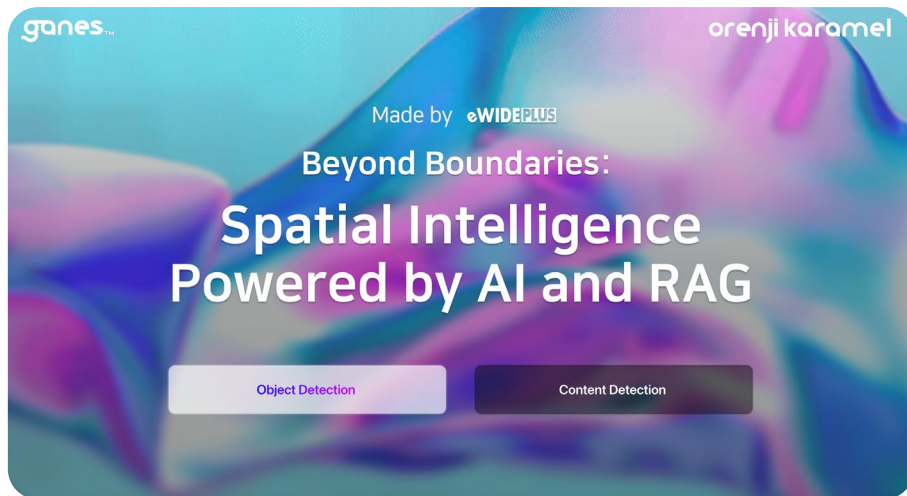
XR 기반 공간컴퓨팅 AI 인터랙션

Orenjikaramel



Define

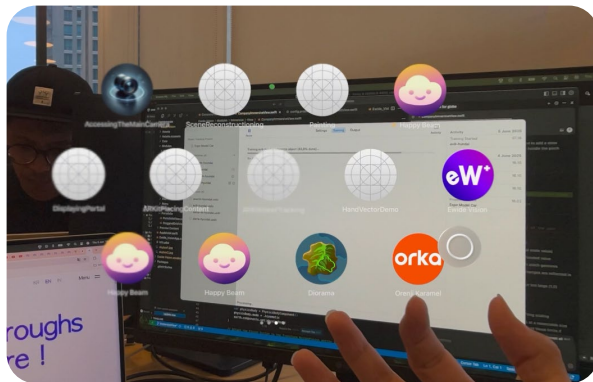
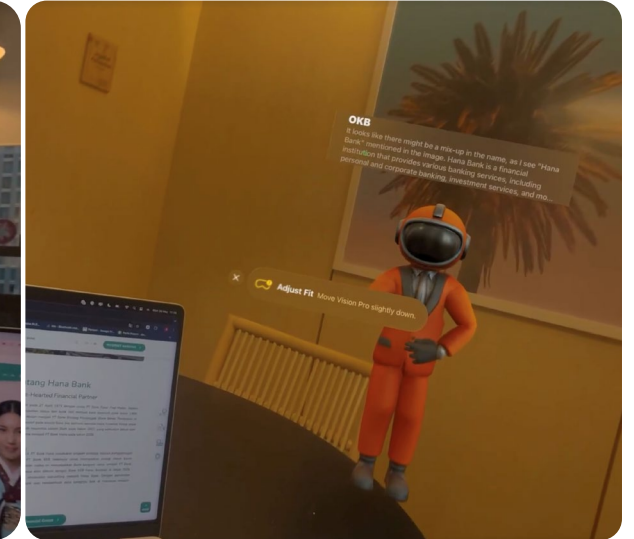
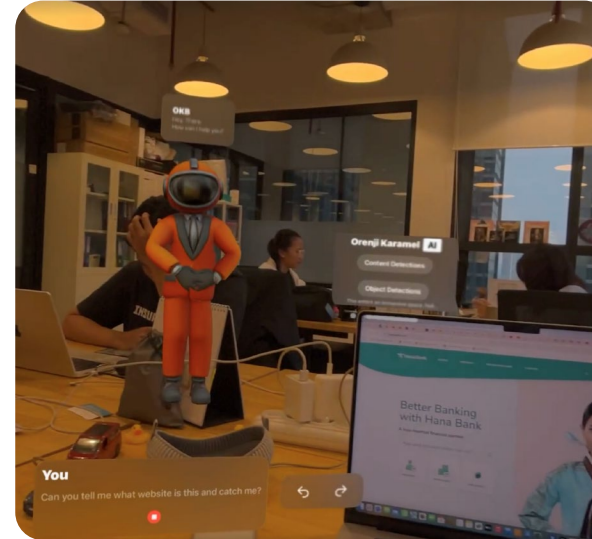
Orenjikaramel " 다양한 공간 컴퓨팅 디바이스에서
구동 가능한 **3D AI 인터페이스**로,
사용자의 손짓/시선/맥락에 반응하는
차세대 공간 인터랙션 경험 "



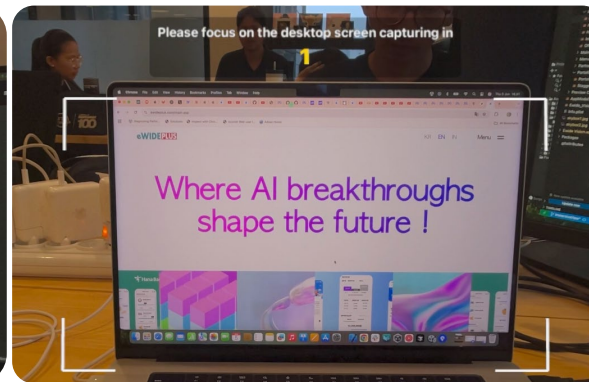
Key Features

Content Detection

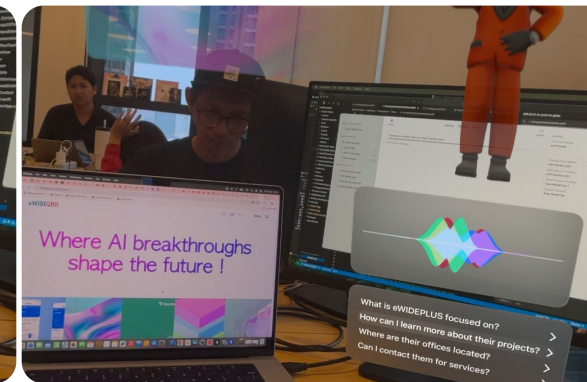
Content Detection은
사용자가 보고 있는 콘텐츠를 실시간으로 인식해,
**핵심 정보 요약, 관련 인사이트 제공, 질의응답 기능 등을
자동으로 띄워주는 기능입니다.**
웹사이트나 문서를 응시하면 AI가 내용을 이해하고, 필요한 정보를
빠르게 오버레이 형태로 보여줘 몰입감 있는 정보 탐색을 가능하게 합니다.
이는 **교육, 리테일, 업무 환경에서 스마트한 콘텐츠
네비게이션을 구현하는 핵심 기능입니다.**



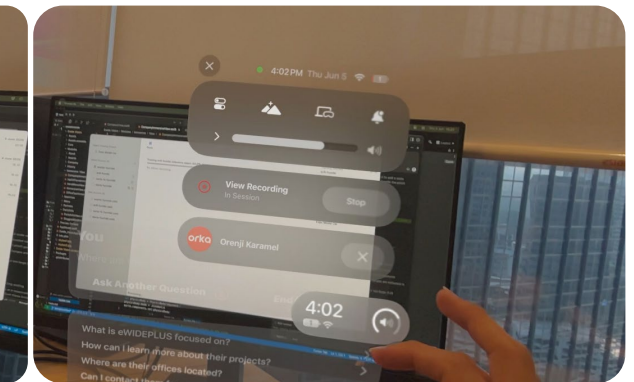
메뉴 선택



Content detection 시작



Orka Personalized RAG 기능으로 질문에 답변

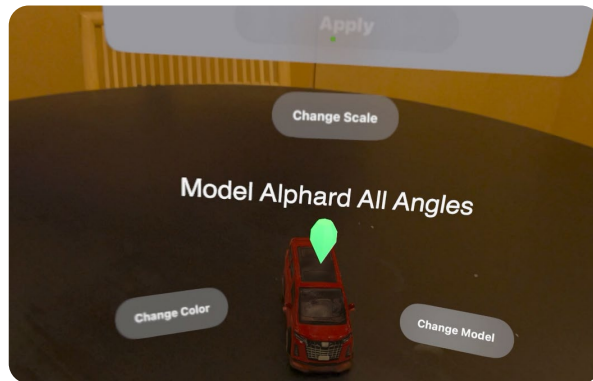


종료

Key Features

Object Detection

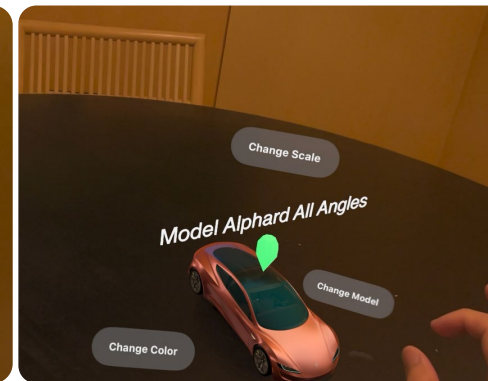
Object Detection은 사용자가 손이나 물건을 가리키는 동작을 인식하여 해당 객체를 **정확히 식별**하고, 그에 대한 정보를 실시간으로 오버레이 형태로 제공합니다. 단순히 객체를 감지하는 데 그치지 않고, **인식된 객체에 대해 색상을 변경**하거나 **3D 자산을 적용**하고, 관련된 콘텐츠를 즉시 호출하는 등 **다양한 상호작용**이 가능합니다. 이는 **XR 기반 AI 인터페이스의 핵심적인 사용자 경험 요소**로 작용합니다.



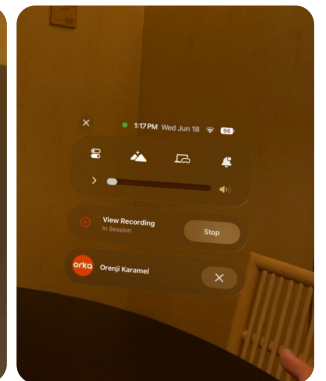
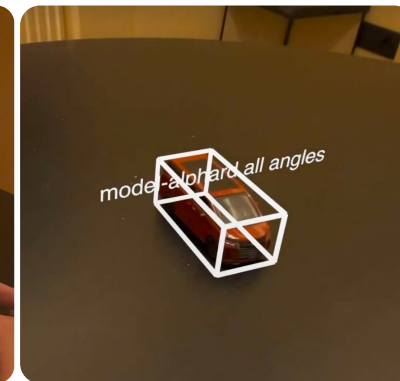
Object detection 시작



기능 선택



3D Model object



종료

Key Features

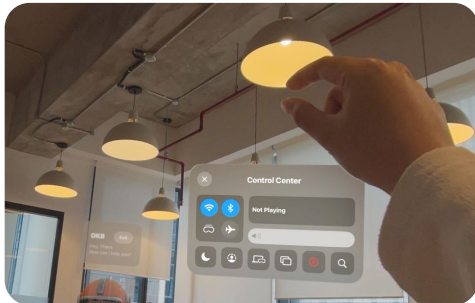
Virtual Assistance

Virtual Assistance 기능은,
사용자의 행동과 맥락을 인식하여 즉각적이고 자연스러운 도움을
제공하는 **AI 기반의 가상 비서 역할을 수행합니다.**
이 기능은 특히 XR 기반 디바이스 환경에서 빛을 발하며,
단순 명령 수행을 넘어서 **사용자의 상황을 이해하고 적절한 정보,**
기능, 상호작용을 제공합니다.

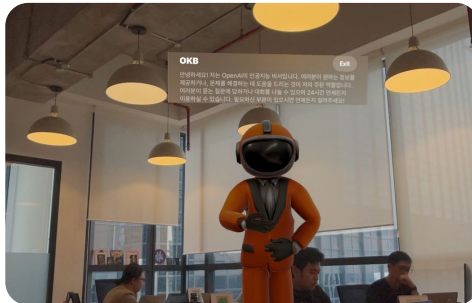


orka

Orka는 이를 구현하는 OrenjiKaramel의 시각적 캐릭터이자 인터페이스입니다.



시작



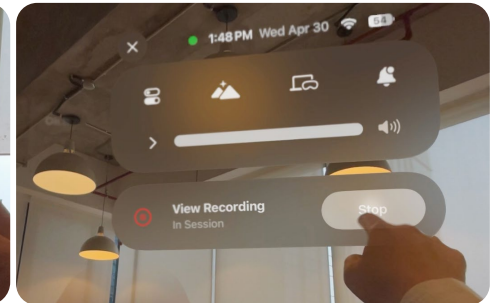
orka 자기소개



detection 시작



Orka 질문에 답변

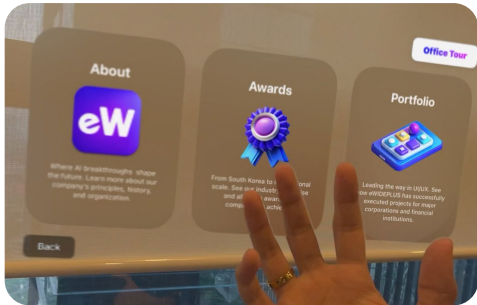


종료

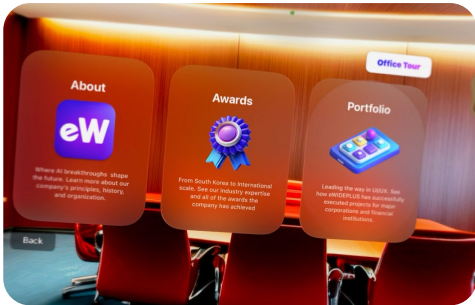
Key Features

360° Panoramic Viewer

360° Panoramic Viewer는 사용자가 가상 공간 안에서 몰입형 시각 경험을 누릴 수 있도록 설계된 기능입니다. 전방위 뷰(360° View), 몰입형 디스플레이 구성, 작업 공간 확장 등의 기능이 있으며, 교육/훈련, 미디어 소비, 비즈니스/엔터프라이즈에 활용이 가능합니다.



메뉴 선택



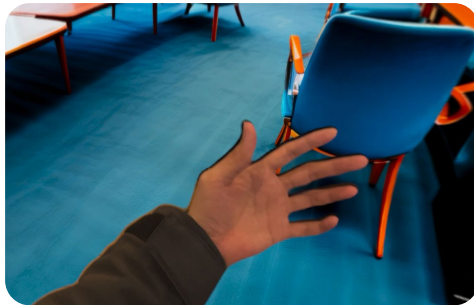
Immersive space 기능 시작



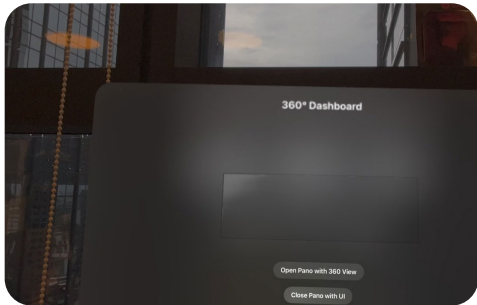
Immersive space



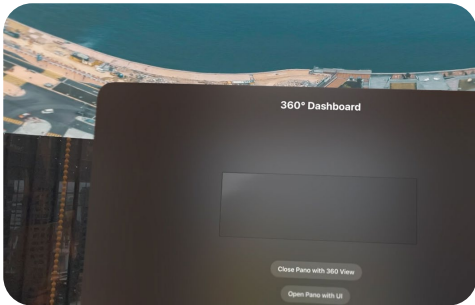
Immersive space



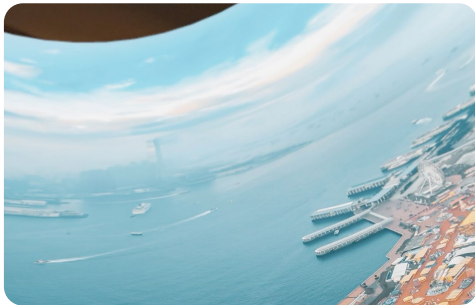
Interaction



메뉴 선택



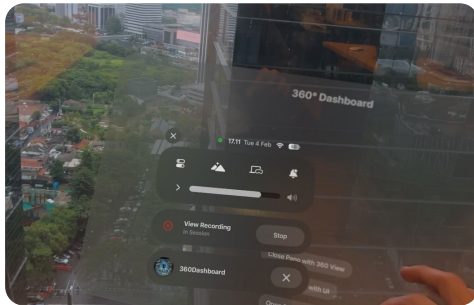
360° Panoramic 기능 시작



360° Panoramic



360° Panoramic



종료

Future Outlook

OrenjiKaramel은 공간에서 상호작용하는 새로운 AI 경험의 표준이자,
감성형 가상 비서 시대를 여는 인터페이스 플랫폼입니다.

(1) 주도적 인터페이스로 성장

- Apple Vision Pro를 비롯한 XR 기기 보급과 함께, 3D AI 인터랙션 인터페이스에 대한 수요 증가
- 기존의 웹/앱 UI를 넘어, 시선·제스처·맥락에 반응하는 인터페이스로 차세대 UX를 선도

(2) Orka 기반 감성형 AI 비서로 진화

- 단순 정보 안내를 넘어, 사용자의 감정·의도·상황에 맞춰 반응하는 '감성형 AI' 캐릭터로 발전
- 브랜드 정체성을 담은 Orka를 통해 신뢰감 + 친숙함 + 몰입감을 모두 갖춘 인터페이스 제공

(3) 교육·리테일·엔터프라이즈에 특화된 XR 서비스 확장

- 교육 분야
학교 가상투어, AI 튜터, 콘텐츠 요약 인터페이스 제공
- 리테일 분야
매장 내 제품 인식 + 3D AR 상품 안내 + 실시간 추천 기능
- 기업/산업 분야
매뉴얼 보기, 보고서 요약, 데이터 시각화 등 비즈니스 인터랙션용 AI HUD로 확대

(4) Ganes·Kitagapai와 연동된 몰입형 서비스 플랫폼화

- Ganes의 AI 실행 엔진 + Kitagapai의 교육 콘텐츠와 연계해, 몰입형 교육, 문서 설명, 오브젝트 인식 등 하나의 XR AI 환경으로 통합

(5) 멀티 디바이스·글로벌 확장을 통한 산업 표준화 가능성

- Vision Pro 외에도 Meta Quest, XR 글래스 등 다양한 디바이스에 호환
- 한국·인도네시아·동남아 시장을 거쳐 글로벌 XR-AI 브랜드로 성장 가능



AI. Faster. Together.
Ganes AI Tools

Define Ganes AI Tools

"Ganes AI Tools는 단순히 AI를
도입하는 팀이 아닙니다.

우리는 **가장 빠르게 실현 가능한**
전략을 설계하고, 내부 실험을 바탕으로
다른 조직과 함께 협업하며
AI 시대의 현실화를 이끌어갑니다."

Field

What We've Built – 경험에서 전략으로

Ganes AI Tools 팀은 수많은 AI 도구를 직접 검토하고 실험해 왔으며,
그 경험을 바탕으로 실무에 정착 가능한 구조를 설계해왔습니다.
AI Tools로 만든 SaaS 버전은 실현된 결과이자, 더 나아갈 기반입니다.

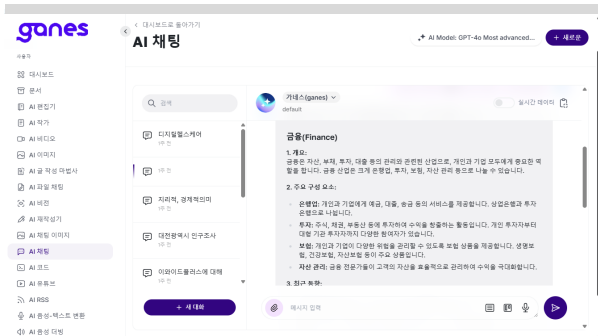


Ganes SaaS

UI / UX Automation

Workflow Sync

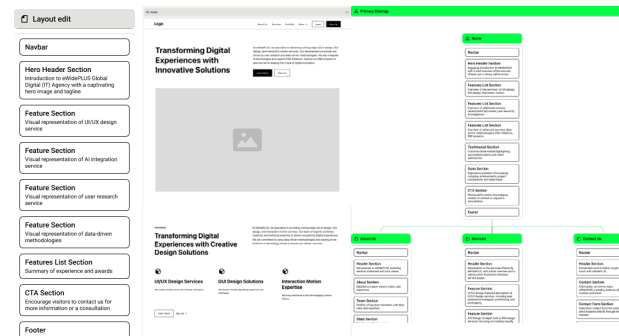
AI workspace



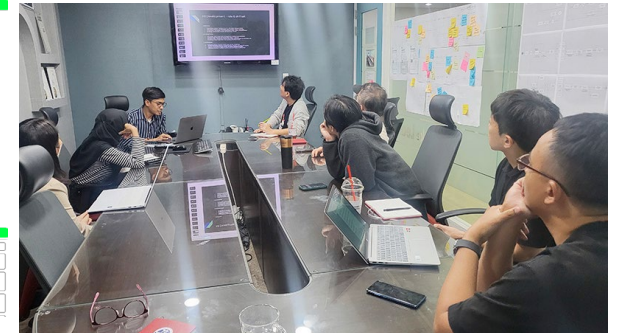
텍스트 / 이미지 / 영상 생성 API 기반
SaaS 출품 (2025 Smart Tech Korea)



UI/UX 자동화, 3D 모델링, 자동 기획
생성 도구까지 실무 적용 완료



인도네시아 팀과 동일 톨/교육 기반으로
글로벌 워크플로우 일치화



협업 톨 + 화상회의 + AI 공유 시스템을
통해 글로벌 공동작업 실현

Reference

Ganes promotion video STK 2025 Expo



Conclusion

Ganes, Kitagapai, OrenjiKaramel,
AI Tools는 **각각의 영역에서 독립적으로도
높은 활용성과 확장성을 지닌 기술**입니다.
교육, 기업, 공간 인터페이스 등 다양한 분야에서
각각의 AI 기술이 현실적인 문제 해결에 기여하며,
필요에 따라 **유기적으로 연동되면 더욱 강력한
지능형 플랫폼으로 발전**할 수 있습니다.

All-in-One AI Vision



Thank You !



+82 2 3445-3913

ewideplus@ewideplus.com

eWIDEPLUS Corp.

서울특별시 성동구 성수일로4길 25
(성수동2가, 서울숲코오롱디지털타워1차
703,704호)
Suite 703-704, 25, Seongsuil-ro 4-gil,
Seongdong-gu, Seoul, 04781,
Republic of KOREA

PT.eWIDE INDONESIA.

Revenue Tower Lantai 23 Unit 116
Kawasan District 8 Jl. Jendral Sudirman
Kav. 52-53, SCBD Lot 13, Senayan,
Kebayoran Baru, Jakarta Selatan
12190

eWIDE CANADA INC.

#121 - 3131 Saint Johns Street
Vancouver BC V3H 0L2

eWIDEINDONESIA

eWIDEPLUS

eWIDECANADA