

O2ai GPT

통합 AI 언어모델 서비스

AI 기술의 확산과 GPT 모델의 활용이 다양한 분야에서 주목받고 있습니다. 이에 따라 학교 및 기관에서는 효율적인 사용자 관리, 비용 절감, 그리고 최적화된 운영 체계가 필요한 상황입니다. 본 제안서는 이러한 요구를 충족시키기 위한 "다중 언어 모델 지원 AI 솔루션"을 소개합니다.



솔루션 개요

본 솔루션은 기관과 단체에서 대표 계정을 통해 API 기반으로 **GPT를 효율적으로 관리할 수 있는 맞춤형 시스템**을 제공합니다. 사용자 관리를 통해 비용을 절감하고, 특정 사용자만 접근할 수 있도록 허가 및 제어 가능

기능 및 주요 특징

1

사용자 관리 기능

사용자 등록 및 관리자 승인 시스템, 권한 설정 및 사용량 모니터링

2

요금관리

구축형/구독형 기본 사용량 설정, 초과 사용시 관리자 알림 및 제한 기능

3

다양한 언어 모델 지원

ChatGPT, Claude, Gemini외 요구하는 무료 언어모델 제공 가능

4

데이터 보안 및 관리

사용자 데이터 접근 제한 및 보안 정책 수립

주의

내부문서 업로드 금지 : 내부문서 유출로 인한 문제 발생시 담당공무원(직원)의 책임 임

** 선택 : 문서 업로드시 관리자 승인 기능 제공



구체적인 운영 방식



단체 전용 GPT 웹페이지

사용자 등록 및 승인 절차를 포함한 간편한 인터페이스를 통해 GPT 기능에 접근할 수 있습니다.



대표 계정 관리

하나의 관리자 계정으로 다수 사용자를 관리하며, 부서별, 사용자별 사용량 제한과 권한 관리, 부서 변경 등 기능을 제공합니다.

차별성

1

O2ai 통합 AI 플랫폼 서비스

API기반 유연성, 맞춤형 기능제공

2

ChatGPT Plus

웹 전용 기능
(웹 브라우징, 고급 음성모드)

3

공통점

DALL E 이미지 생성 기능 API 연동가능

도입 효과



비용 효율성

대표 계정 하나로 사용자 관리가 가능해 불필요한 비용을 절감할 수 있습니다.



효율적인 관리

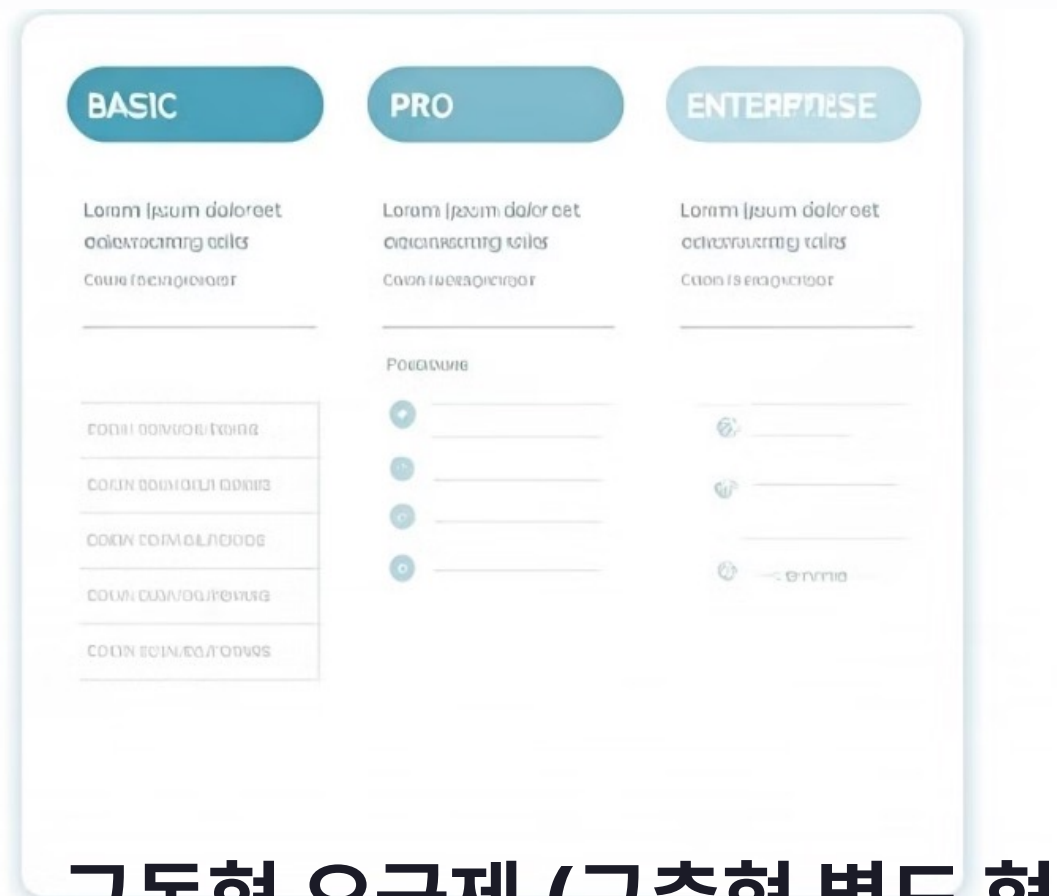
사용자 접근 제어를 통해 관리의 투명성과 효율성이 증대됩니다.



서비스 신뢰성

신속한 사용자 관리와 맞춤형 운영 지원으로 신뢰성 있는 서비스를 제공합니다.





구독형 요금제 (구축형 별도 협의)

기본 요금제	월 정액 요금으로 기본 사용량 설정
추가 요금제	초과 사용 시 추가 요금 발생
관리자 알림	사용량 초과 시 관리자에게 즉각 알림 발송

추가 지원 및 유지 보수 계획



항목	GPT Plus 계정	멀티 LLM 솔루션
다중 언어 모델 지원	-	GPT, Claude, Gemini, Perplexity, dall-e, Flux 등 다양한 언어모델 사용 가능
소형 언어 모델 지원	-	다국어 지원 소형 모델(Mistral, Gemma2 등) 자체 구축 가능
언어별 비교 기능	-	동일 질문에 대해 각 모델의 응답을 비교 가능
Adaptive AI Agent(XID-AtoZ)	-	질문에 따라 실시간 정보, 지식, 이미지 생성 등 가장 적합한 방식으로 AI가 응답
AI 심층보고서	△(심층리서치)	여러 AI 언어모델과 실시간 웹검색 결과를 통합 분석하여 신뢰도 높은 심층보고서를 자동 생성하는 지능형 통합 리서치 기능
O2지식센터 (챗봇)	GPTs	- 개인지식봇/공유지식봇 (ex. 오픈 API연동) - 개인정보 필터링 제공 - 지식봇 공유를 통한 개인/부서/전체 챗봇 생성
국가법령정보	-	- 공공API적용 국가법령정보 실시간 연계 - 법률,판례,행정규칙,자치법규등 검색하여 법령의 이해와 해석 지원
문서관리시스템	-	- 내부 기밀문서의 외부 유출을 원천 차단하기 위해 관리자 승인 기반의 문서관리 시스템을 도입
AI도우미	-	번역, 회의록 정리 등 필요한 작업에 맞는 AI 도우미를 직접 맞들거나 공유된 도우미 선택
AI 리포트 템플릿 빌더	-	리포트 템플릿 양식을 다양한 AI모델에 제공하여 양식에 맞춰 리포트 작성 지원
AI리포트 파일 빌더	-	AI가 등록된 양식에 보고서를 생성하고, 파일로 제공(HWP, 워드, 엑셀)
추천질문	-	자주 묻는 질문과 필요한 질문을 한눈에 보여줘 빠른 이용을 돕는 기능
프롬프트 공유	-	자주 사용하는 프롬프트를 팀원들과 공유 가능
프롬프트 가이드	-	사용자의 말을 AI가 더 잘 알아듣게 도와주는 똑똑한 통역사
이미지 생성 프롬프트 가이드	-	사용자가 원하는 이미지를 쉽게 만들 수 있도록 최적화된 이미지 생성양식을 제시
보안성	외부 서버 데이터 처리	자체 구축형 서버(Option)로 개인정보 및 데이터 유출 위험 감소
관리자 기능	사용자 계정 관리 어려움	관리자 ID 발급, 권한 관리, 실시간 사용량 모니터링 가능
기술 지원 및 유지보수	기본 기술 지원	24/7 기술 지원, 정기 업데이트 및 보안 서비스 제공
학교 및 기관 특화	제한적	학교 및 기관 단독설치 특화 기능 제공 : 각종 업무용 프롬프트 개발 지원
조달등록	-	O
특허	O	O
학습콘텐츠	-	- 특허 받은 AI 튜터 - 고객 맞춤형 AI교육 콘텐츠 - 프롬프트 교육자료 기본 제공

Call 단위 요금제

O2ai 멀티LLM

기본 1call 3000토큰(gpt 5.1기준)
기본 초과시 Call당 1500토큰 적용

1Call = 45원

vs

타사1, 타사2
108원 120원

O2ai 멀티LLM은 타사 대비 더 **합리적인 비용**으로 이용이 가능합니다

추가제안

고도화된 멀티 LLM + 내부 시스템 연동



Xid-AtoZ (자체 통합형 언어모델)

- 다양한 질의 유형에 대응하는 **다중 에이전트 체계 내장**
- 질의 분석 → 모델 자동 분기
→ 종합 판단 결과 도출



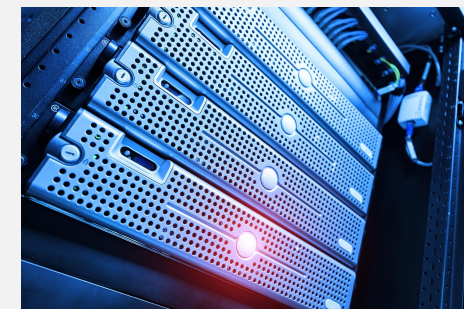
정책 분석 지원 기능

- 과거 정책 문서, 보고서, 회의록, 내부 지침 등을 분석하여 유사사례 및 변경 이력 제공
- 공공 데이터(Open API)를 활용한 정책 비교 및 자동 요약
- 사용자 입력에 따라 다수 LLM이 분석 후 최적 응답 도출



연계정보

- LLM 공용 지식
- 내부 문서창고
- 내부 전산 시스템(DB)
- 웹 검색 및 정책자료 오픈API
- 법령 정보 API (국가법령정보센터)
- 행정규칙/지침 API (행정안전부 등)



DB검색기능

- 전산시스템 또는 문서 관리시스템(DB) 연동
- 사용자의 질의어를 자동 분석하여 관련 테이블/필드 검색 후 요약 결과 도출
- 외부 LLM 전송 없이 내부 검색 처리 후 답변 생성 → **보안성 확보**

기대효과

- 단순형 챗봇 이상의 정교한 업무 AI 어시스턴트 제공
- 기관 데이터 활용도 극대화 및 업무 정확도 향상
- 행정 판단 시 실시간 근거 자료 제공으로 효율성 증가
- 내부 데이터 기반으로 학습된 답변 제공으로 공공 신뢰 확보

멀티LLM

무엇을 도와드릴까요?

AI와 함께 새로운 아이디어를 발견하고, 지식을 넓혀보세요.

AI 도구 모음

AI 음악 스튜디오

음성 → 텍스트 추출

AI 동영상 스튜디오

AI 프레젠테이션 빌더

AI 이미지 스튜디오

AI 도우미

대용량 문서 파서

스크린샷 대화

로그인 후 이용하실 수 있습니다.

로그인

사용 신청서

이름

소속

아이디(학번)

비밀번호

비밀번호 확인

신청하기

사용자 신청 클릭 후
사용신청서 작성하면
관리자 승인 후 로그인

대표자 : 손석길 | 사업자번호 : 652-87-02815
COPYRIGHT (C)AIXID ALL RIGHTS RESERVED

씨드대학교

멀티LLM

멀티LLM

대화 아카이브

O2지식센터

AI 도구 모음

대화 기록

국가 법령 정보

최근 사용한 지식봇

개인정보보호법

06-04 14:38

AI 모델 정보

학습 콘텐츠

사용가이드

사용량 (월)

10.4%

104.2 / 1,000

테스트

씨드대학교

대표자 : 손석길 | 사업자번호 : 652-87-02815
COPYRIGHT (C)AIXID ALL RIGHTS RESERVED

무엇을 도와드릴까요?

AI와 함께 새로운 아이디어를 발견하고, 지식을 넓혀보세요.

AI 도구 모음

NEW

AI 음악 스튜디오

음성 → 텍스트 추출

AI 동영상 스튜디오

AI 프레젠테이션 빌더

NEW

AI 이미지 스튜디오

AI 도우미

대용량 문서 파서

스크린웨어 대화

1

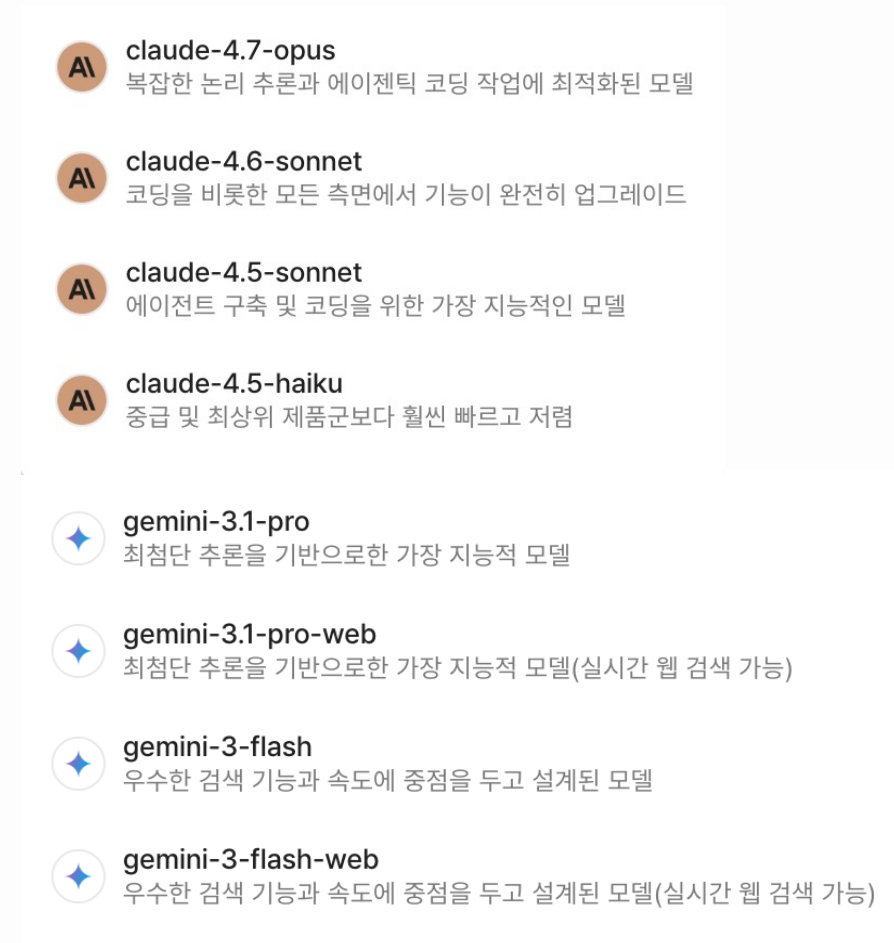
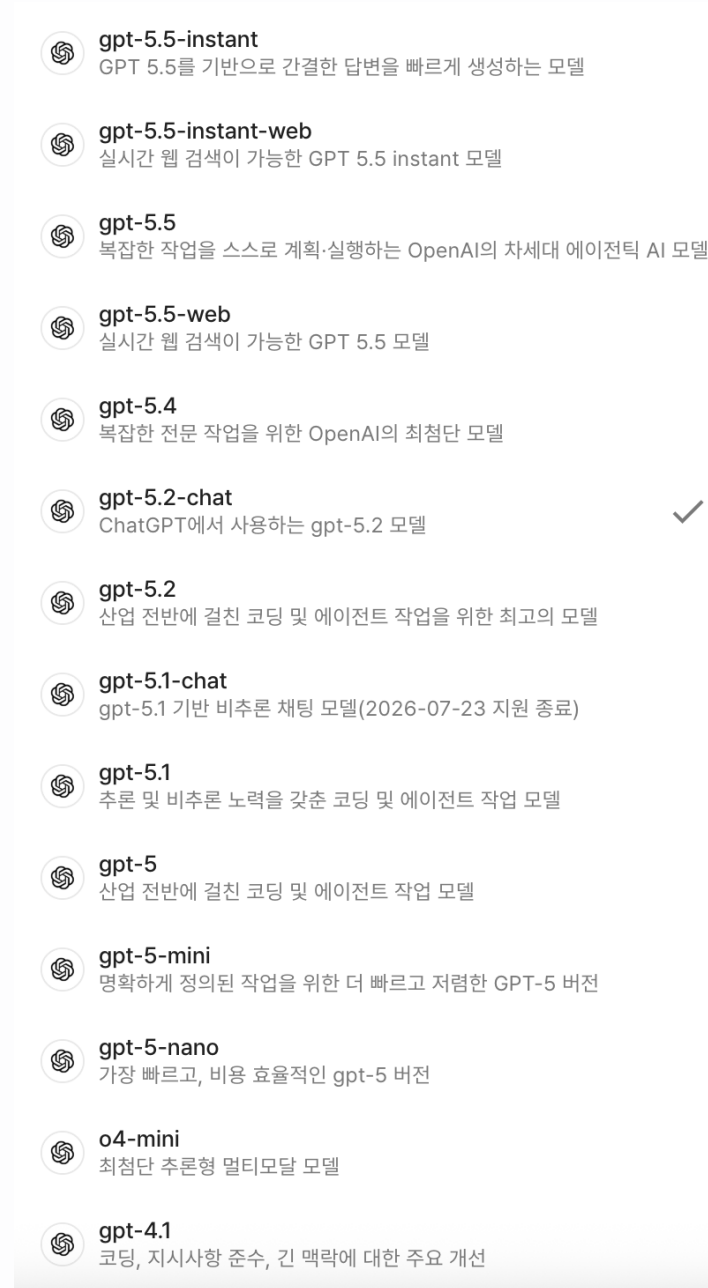
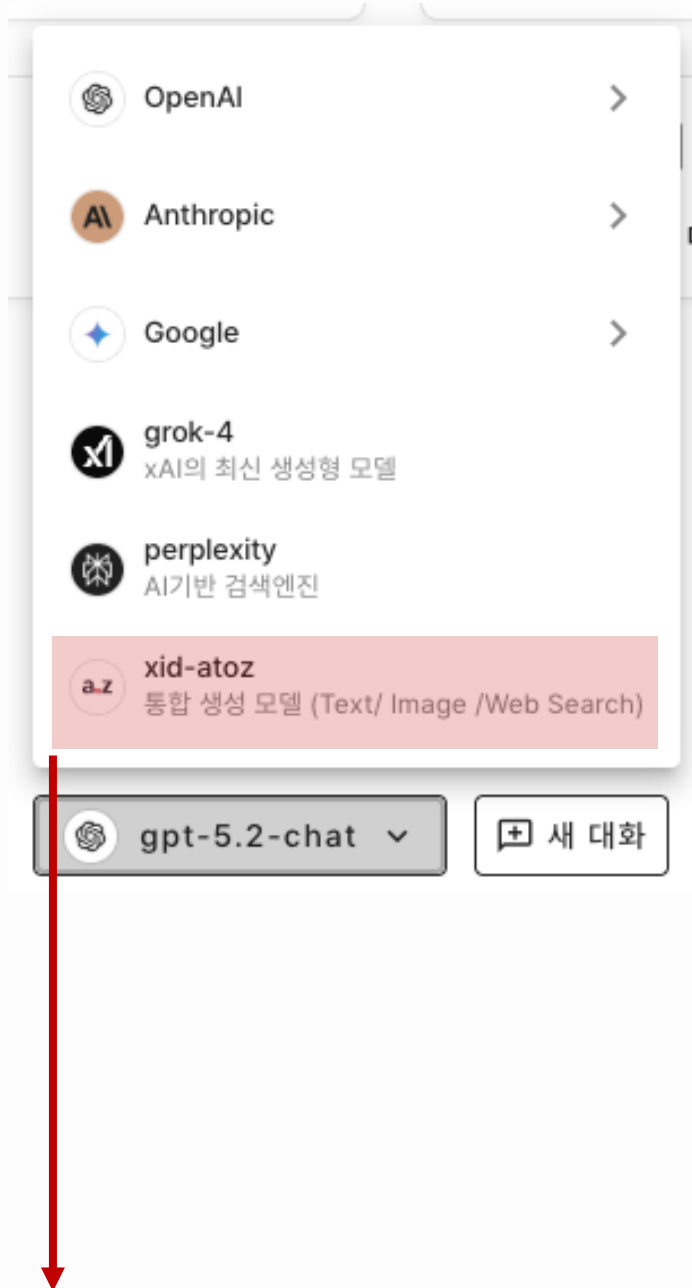
gpt-5.2-chat ▾

+ 새 대화

11

메시지를 입력하세요.

1 기본기능 - AI대화허브



XID통합생성모델 : 질문에 따라 실시간 정보, 지식 답변, 이미지 생성 등 가장 적합한 방식으로 AI가 응답

1 기본기능 - AI대화허브

카테고리	모델명	주요 특징	주요 용도
 영상 생성	veo-3.1-fast	빠른 영상 생성 및 저비용 구조	시안 및 프로토타입 제작
	veo-3.1	최고 수준 화질 및 물리적 현실감	전문 영상 제작 및 하이엔드 콘텐츠
 이미지 생성	Nano-Banana	이미지 생성 특화 및 정교한 묘사	마케팅 및 비주얼 에셋 생성
	flux-pro-1.1	고속 처리 및 고품질 결과물	전문 이미지 제작 및 디자인
	Gpt Image	현존 최고의 이미지 모델	전문 이미지 제작 및 디자인
 대화/일반 업무	gpt-5.2-chat / 5.1	채팅 최적화 및 초고속 응답 성능	업무 지원, Q&A, 실시간 대응
	gpt-5-mini / nano	저비용 고효율 모델	반복 업무 및 대량 데이터 처리
	gemini-3.0-flash	고속 멀티모달 및 일상 검색	일정 관리, 간단 검색, 일반 AI 활용
 코딩/자동화	gpt-5.5 / 5.4/ 5.2 / 5.1	최상위 코딩 및 에이전트 능력	복잡한 자동화, 개발, 운영
	claude-4.7 Opus	하이브리드 및 고급 추론 능력	범용 개발, 연구, 데이터 분석
	gemini-3.1-pro	최신 고급 멀티모달 분석	복잡한 분석 및 고난도 자동화
	Grok4	xAI의 최신 생성형 모델	실시간 정보 접근성, 고급 추론 능력
 검색/리서치	perplexity	AI 검색엔진 및 실시간 웹 검색	사실 기반 Q&A 및 최신 정보 습득
	gamma	AI 기반 프레젠테이션 자동 생성	발표 자료 및 문서 제작

2 대화 아카이브

대화 아카이브



1

공유 대화 ☒ 내 대화

🔍 제목으로 검색

▼ 상세 필터

2

비가내리는원리

김아무개 · 2025-04-23

답변

내 대화

물론입니다! 비가 내리는 과정은 대기 중의 수증기가 응축되어 구름을 형성하고, 그 구름에서 강수가 발생하는 일련의 과정을 포함합니다. 이를 자세히 설명하겠습니다.

1. 수증기의 증발과 상승:

- 지표면의 물(바다, 강, 호수 등)은 태양열에 의해 증발하여 수증기가 됩니다. 이 수증기는 공기 중으로 올라가게 됩니다.
- 따뜻한 공기는 차가운 공기보다 가벼워서 상승하는 경향이 있습니다. 따라서 지표면에서 따뜻해진 공기는 수증기를 포함한 상태로 상승합니다.

2. 수증기의 응축과 구름 형성:

- 공기가 상승하면서 기압이 낮아지고, 이로 인해 공기가 팽창하면서 온도가 낮아집니다. 이를 단열 팽창이라고 합니다.
- 공기가 냉각되면, 공기 중의 수증기가 응결하여 작은 물방울이나 얼음 결정으로 변합니다. 이 과정에서 수증기가 물방울로 변하는 데는 응결핵(먼지, 소금 입자 등)이 필요합니다.
- 이러한 작은 물방울들이 모여 구름을 형성합니다.

3. 구름 내에서의 물방울 성장:

- 구름 내의 물방울들은 서로 충돌하고 합쳐지면서 점점 커집니다. 이 과정을 통해 물방울이 충분히 커지면 중력에 의해 떨어지기 시작합니다.
- 구름 내에서 물방울이 얼음 결정과 함께 존재할 경우, 얼음 결정이 물방울보다 더 빠르게 성장하여 눈송이로 변할 수 있습니다. 이 눈송이는 지표면으로 떨어지면서 녹아 비가 될 수도 있습니다.

4. 강수 과정:

- 물방울이나 눈송이가 충분히 커지면 중력에 의해 지표면으로 떨어지게 됩니다. 이때 비로 내리게 됩니다.
- 강수의 형태는 대기의 온도에 따라 달라질 수 있습니다. 예를 들어, 대기가 매우 차가우면 눈이나 우박으로 내릴 수 있습니다.

이러한 과정은 대기의 상태, 온도, 습도, 바람 등의 다양한 기상 조건에 따라 영향을 받습니다. 비는 지구의 물 순환에서 중요한 역할을 하며, 생태계와 인간 활동에 필수적인 요소입니다.

복사하기

삭제

1 필터별 대화 검색

- 내 대화: 저장된 내 대화 검색
- 공유 대화: 공개된 대화 모두 검색

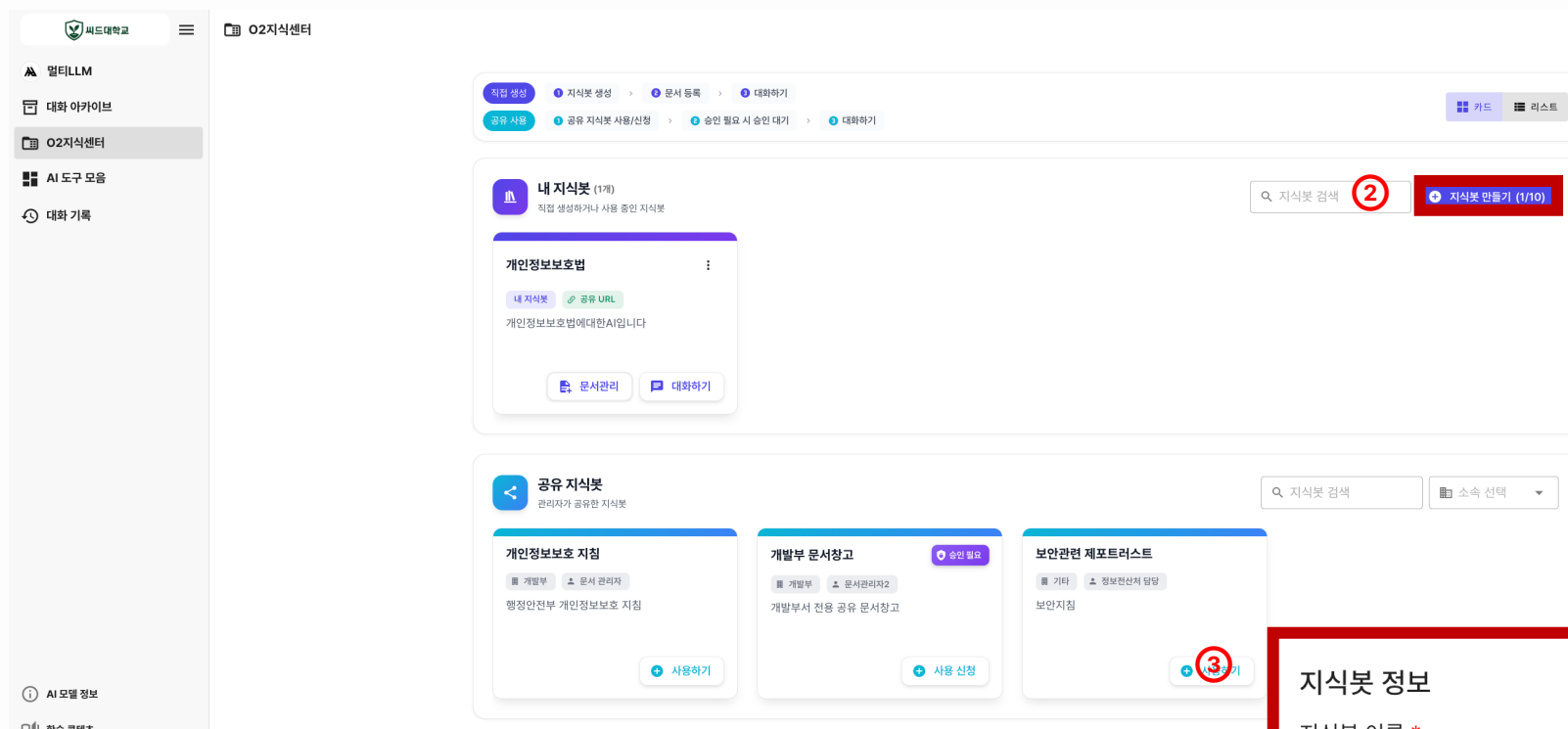
2 대화 확인/복사/삭제

- 검색된 대화를 선택하여 우측에 내용을 확인할 수 있으며 복사하기 버튼을 통해 복사와 내 대화인 경우 삭제 버튼을 통해 삭제 가능합니다.

※ 필터의 분야는 내가 저장한 대화 분야가 리스트로 보여집니다.

3 O2지식센터

①



※ 문서참고를 만든 후에 생성된 문서참고를 클릭하여 문서등록 버튼을 눌러 등록할 수 있습니다.

③ 지식봇 정보 입력

- 지식봇 이름은 필수 입력 사항이며 다른 입력 사항들은 생략 가능합니다.
- 추천질문은 + 버튼을 통해 추가 작성할 수 있습니다.
- 모두 작성 후 저장 버튼을 클릭하여 지식봇 목록에서 저장된 지식봇을 확인 할 수 있습니다.

① 지식봇 관리

- 사용자가 지식봇을 만든 후 창고에 문서를 등록하여 등록된 문서에 대해 질문하여 사용할 수 있습니다.
- 지식봇은 수정 및 삭제가 가능하며 지식봇 목록에서 선택하면 이용할 수 있습니다.

② 지식봇 만들기

- 지식봇 만들기를 클릭하여 지식봇을 만들 수 있습니다.

지식봇 정보

지식봇 이름 *

[지식봇 이름을 입력하세요.]

0 / 30

설명

ex) O2AI 사용방법 지침서

지침

ex) 답변은 짧고 간결하게 300자 이내로 정확한 정보를 전달해줘.

추천질문

ex) O2AI 사용하는 방법 알려주세요.

+

3 O2지식센터

① 문서 등록

- 개인 지식봇 목록에서 문서를 등록할 문서창고를 선택 후 문서등록 버튼을 클릭합니다.
- 지식봇에 등록할 문서들을 문서 업로드 버튼을 눌러 선택합니다
(한 번에 최대 10개까지 업로드 가능).
- 등록할 문서에 업로드된 문서들을 문서 등록 버튼을 통해 문서들을 등록합니다.
- 개인정보 마스킹을 원하면 체크박스에 체크 후 등록합니다. 등록이 완료되면 아래 등록된 문서에 표시됩니다.

※ 지원하는 파일 형식과 pdf 문서 등록 시 이미지는 인식되지 않음을 숙지해야 합니다

①

[대한민국 헌법] 문서등록

등록할 문서

0/10

업로드된 문서 없음

지원되는 파일 형식은 txt, md, pdf 입니다.

pdf는 문서 内の 텍스트만 인식되고 이미지는 인식되지 않고 스킵됩니다.

☐ 개인/민감 정보 마스킹

대상목록

문서 업로드

문서등록

등록된 문서

대한민국헌법(헌법)(제00010호)(19880225).pdf

②

씨드대학교

O2지식센터 > 대화하기

멀티LLM

대화 아카이브

O2지식센터

AI 도구 모음

대화 기록

AI 모델 정보

학습 콘텐츠

사용량 0.0%

0 / 1,000

테스트

씨드대학교

대표자 : 손석일 | 사업자번호 : 652-87-02815

COPYRIGHT (C)AXID ALL RIGHTS RESERVED

개인정보보호법

개인정보보호법에대한AI입니다

개인 지식봇

공유 지식봇

지식봇 관리

개인정보보호법

gpt-4.1

새 대화

보안관련 제포트러스트

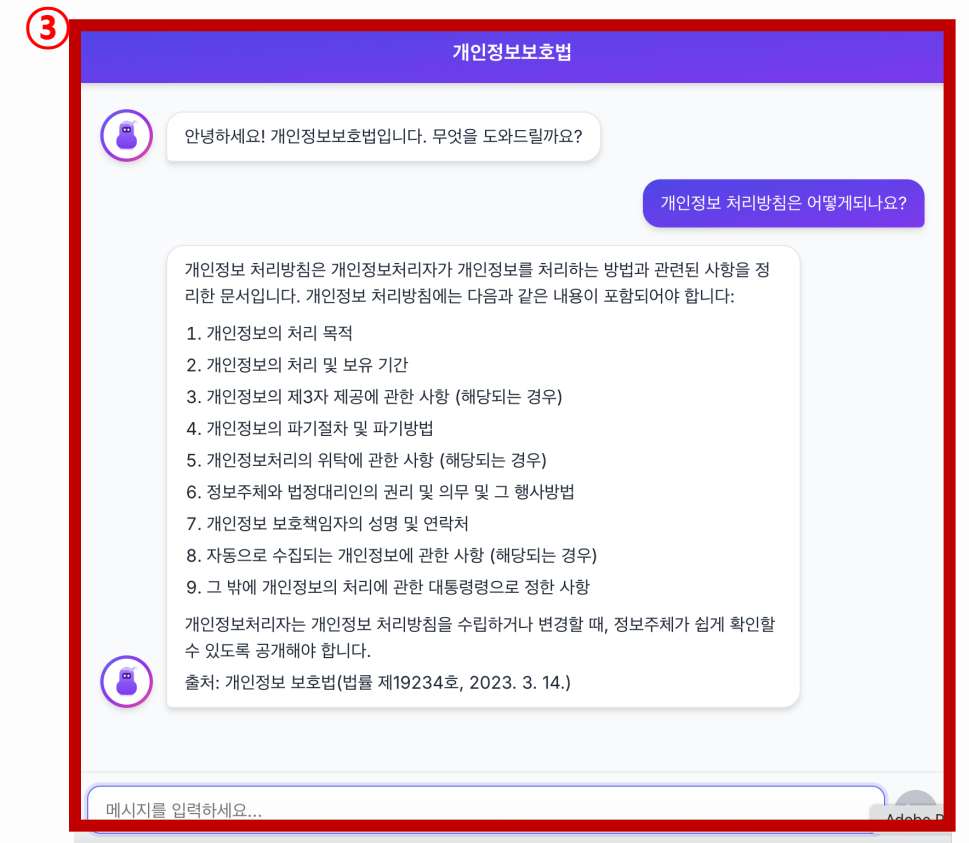
보안지침

메시지를 입력하세요.

② 지식센터 사용

- 지식봇 목록에서 대화하기 선택 후 등록된 문서에 대해 질문을 합니다.
- 지식봇 관리 버튼을 통해 문서창고 목록화면으로 이동 가능합니다.
- 공유지식봇을 추가해 놓았다면 추가한 공유지식봇을 사용 할 수 있습니다.
- 새 대화를 클릭하면 새로운 대화를 시작 할 수 있습니다.

3 O2지식센터 – 지식봇 공유



① 지식봇 공유

- 만들어진 지식봇의 공유버튼을 클릭합니다.

② 공유 URL 생성

- 공유 URL을 생성한 후 주소를 복사합니다

③ 나만의 공유 지식봇 완성

- 관리자모드에서 자바스크립트를 공유 받을 수 있습니다.
- 자바스크립트를 통하여 내 웹사이트에 삽입 할 수 도 있습니다.

3 O2지식센터 – 지식봇 홈페이지 공유

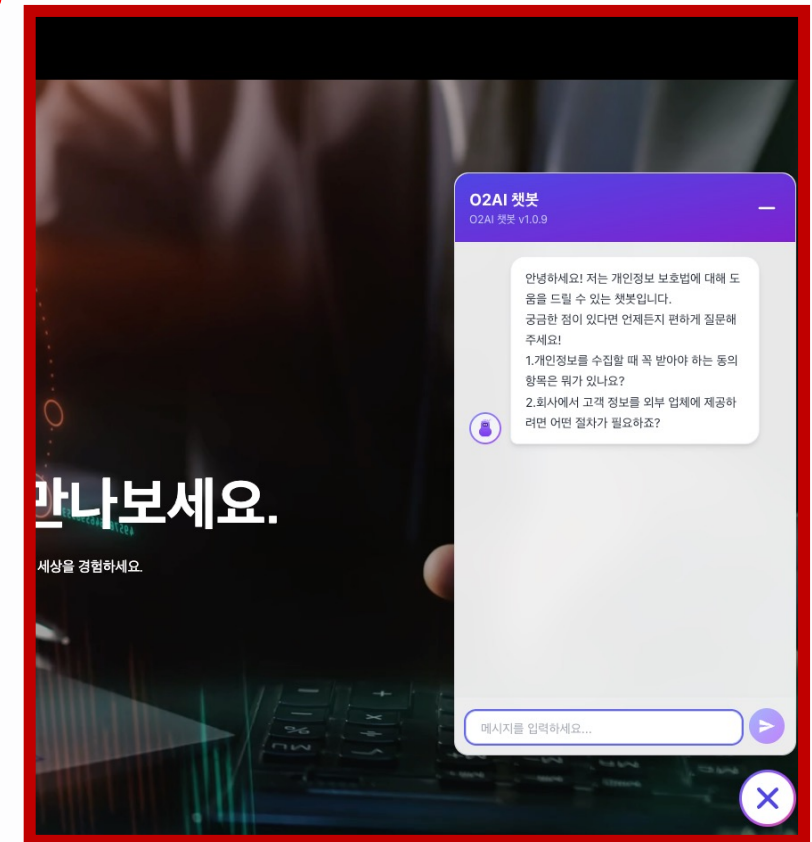
※ 해당기능은 관리자만 가능합니다.

1 O2지식센터 관리

2 지식봇 스크립트 생성

3 생성된 스크립트

4 지식봇 생성 현황 (5 / 100)



① 관리자모드-O2지식센터관리

- 관리자모드에서 o2지식센터 관리를 선택합니다.

② 스크립트 버튼

- 스크립트 버튼을 누릅니다.

③ 생성된 스크립트 확인

- 생성된 스크립트를 복사합니다.

④ 기관의 공유 지식봇 완성

- 스크립트를 통하여 만들어진 홈페이지에 삽입합니다.
- 홈페이지에 챗봇이 생긴걸 확인 할 수 있습니다.

4 AI도구탐색



AI 도구를 통해 업무 효율성을 높여보세요.

①



NEW

AI 음악 스튜디오

프롬프트 하나로 음악 제작을 복잡한 작업 과정 없이 아이디어를 바로 손쉽게 원하는 결과물을 완성해보세요.

②



음성 → 텍스트 추출

음성 파일을 업로드하거나 직접 녹음하면 AI가 음성을 분석하여 텍스트를 추출합니다. 추출된 텍스트는 즉시 복사하거나 다운로드할 수 있습니다.

③



AI 동영상 스튜디오

AI를 통해 텍스트 또는 이미지로 동영상을 생성해보세요.

④



AI 프레젠테이션 빌더

전문적인 프레젠테이션을 AI로 생성해보세요. AI가 콘텐츠 구성부터 이미지까지 완성하여 PDF/PPTX로 바로 다운로드할 수 있습니다.

⑤



NEW

AI 이미지 스튜디오

프롬프트 하나로 이미지를 제작·편집·합성을 복잡한 작업 과정 없이 아이디어를 바로 시각화하고, 손쉽게 원하는 결과물을 완성해보세요.

⑥



AI 도우미

번역, 회의록 정리 등 필요한 작업에 맞는 AI 도우미를 직접 만들거나 공유된 AI 도우미를 선택하여 업무 효율을 높여보세요.

⑦



대용량 문서 파서

다양한 포맷의 대용량 문서 파일로부터 심플한 텍스트 파일을 생성하여 AI와의 대화에 활용해 보세요. 빠른 처리 속도를 경험하게 될 것입니다.

⑧



스크린웨어 대화

AI와 스크린을 공유하여 대화를 시작하세요. 별도의 작업없이 지금 하고 있는 작업을 실시간으로 공유합니다.

⑨



AI 리포트 통합 빌더

다양한 AI 모델을 사용하여 리포트를 생성하고, 이를 통합하여 하나의 완성된 리포트로 만들어보세요.

⑩



AI 리포트 템플릿 빌더

리포트 템플릿 양식을 다양한 AI 모델에게 제공하여, AI 모델이 리포트 양식에 맞춰 리포트를 작성할 수 있도록 도와줍니다.

⑪



AI 리포트 파일 빌더

사전 정의된 보고서 양식파일을 원본 그대로 활용하여, 원하는 내용의 완성된 보고서 파일을 AI를 통해 생성합니다.

⑫



프롬프트 튜터링

AI가 질문을 보정하고 답변을 제공합니다. 질문의 질이 답변의 질에 미치는 영향을 확인해보세요.

5 문서 관리 시스템 필요성

🔒 문서관리 시스템 (Document Control System)이란?

O2ai 통합 AI 플랫폼은 내부 기밀문서의 외부 유출을 원천 차단하기 위해 관리자 승인 기반의 문서관리 시스템을 도입했습니다. 사용자가 문서를 업로드하면 해당 문서는 즉시 외부 언어모델(GPT, Claude, Gemini 등)과의 연결이 차단되며, 관리자의 검토 및 승인 후에만 AI 분석 및 질의가 가능하도록 설계되었습니다.



기밀문서 보호

승인되지 않은 문서는 외부 AI 모델과 연동되지 않아 데이터 유출 위험이 없음



관리자 중심 통제

문서 업로드·승인·사용 이력까지 모두 관리자 화면에서 모니터링 가능



보안 정책 연계

내부 보안규정
(예: 개인정보보호, 행정정보보안)
에 맞춰 접근 권한 자동 제어



책임 명확화

문서 유출 가능성을 차단함으로써
담당자 및 기관의 관리 책임을
최소화

AI 활용의 보안 게이트웨이(Security Gateway for AI)

안전하고 통제된 환경에서 AI서비스를 운영할 수 있도록 지원

5 문서 관리 시스템

씨드대학교

멀티LLM

대화 아카이브

O2지식센터

AI 도구 모음

문서 관리 시스템

대화 기록

사용자 DMS

문서 승인 요청

요청 목록

문서 승인 요청

1. 업무 분야 선택

보안 관리

2. 승인자 선택

씨드시스템

3. 승인 요청 파일 업로드

파일을 드래그 앤 드롭하거나 클릭하세요.

최대 5개 · 10MB 이하

선택된 파일 1/5

온라인투표 XVOTE 서비스 가이드 (9).pdf

승인 요청 제출 1개

요청 목록

상태: 전체 | 요청 시작일: 2025. 09. 14. | 요청 종료일: 2025. 10. 14. | 문서명 검색

상태	문서명	업무 분야	요청일	승인자	비고
대기	온라인투표 XVOTE 서비스 가이드 (9).pdf	보안 관리	10. 14. 오전 10:49	테스트	취소

① 문서관리 시스템을 선택 한 후

② 업무분야와 승인자를 선택

③ 파일을 업로드

④ 승인요청 제출

⑤ 요청목록 확인

6 이전채팅내용

① 대화기록을 선택한 후

② 날짜를 클릭하여 요약된 대화 이름을 클릭하면 이전 채팅내용을 확인할 수 있음

③ 대화 이어하기를 통해 기존에 했던 대화를 이어할 수 있음

대화 검색 : 이전에 했던 대화 검색

MZ세대가 선호하는 SNS 콘텐츠의 시각적 특징을 분석해주세요. 인스타그램과 틱톡에서 높은 인게이지먼트를 기록한 포스트들의 구성 요소, 색상 활용, 레이아웃 패턴을 중심으로 설명해주세요.

gpt-4o-mini

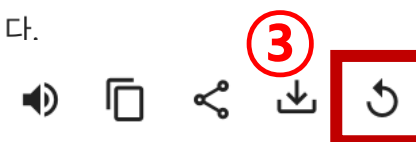
MZ세대(밀레니얼 + Z세대)는 소셜 미디어에서 시각적 콘텐츠에 대한 높은 선호도를 보이며, 특히 인스타그램과 틱톡에서의 인게이지먼트가 두드러집니다. 이들 플랫폼에서 인기 있는 콘텐츠의 시각적 특징을 분석해보면 다음과 같은 요소들이 있습니다.

1. 구성 요소

- **인물 중심의 콘텐츠:** MZ세대는 사람의 감정이나 이야기를 담은 콘텐츠에 끌립니다. 인물의 표정이나 행동이 잘 드러나는 사진이나 영상이 높은 인게이지먼트를 기록합니다.
- **스토리텔링:** 단순한 이미지나 영상보다 스토리가 있는 콘텐츠가 더 많은 관심을 받습니다. 예를 들어, 일상적인 순간을 담은 브이로그 형식의 영상이 인기를 끌고 있습니다.
- **유머와 창의성:** 유머러스한 요소나 창의적인 아이디어가 담긴 콘텐츠는 공유와 댓글을 유도하는 경향이 있습니다.

2. 색상 활용

- **밝고 선명한 색상:** MZ세대는 눈에 띄는 밝고 선명한 색상을 선호합니다. 특히 파스텔 톤이나 네온 색상이 많이 사용되며, 이는 시각적으로 강한 인상을 남깁니다.
- **컬러 그라데이션:** 그라데이션 효과를 활용한 배경이나 텍스트는 시각적으로 매력적이며, 현대적인 느낌을 줍니다.



7 국가법령정보

씨드대학교

멀티LLM

대화 아카이브

O2지식센터

AI 도구 모음

1 대화 기록

2 국가 법령 정보

최근 사용한 지식봇

개인정보보호법
06-04 14:38

국가법령 AI 어시스턴트

법률·판례·행정규칙·자치법규를 검색하고
법령 해석을 도와드립니다.

육아휴직 중인데 회사가 경영난을 이유로 저를 정리하고 대상에 포함시켰어요. 이게 가능한가요?

인터넷 커뮤니티에서 누군가 제 실명과 직장을 언급하며 허위 사실을 올렸어요. 명예훼손과 모욕죄 둘 다 적용되나요? 민사와 형사 모두 가능한가요?

층간소음 때문에 계약 기간 전에 이사를 나왔는데, 집주인이 남은 월세를 다 내라고 해요. 소음 피해를 이유로 계약 해지가 정당하다고 주장할 수 있나요?

입주한 지 얼마 안 됐는데 천장에서 물이 새요. 건설사나 집주인한테 수리 요청할 수 있나요?

최종 답변은 Gemini 3 Flash 모델이 생성하며, 채팅 1회당 6.5 call 이 차감됩니다.

법령 관련 질문을 입력하세요. (Shift+Enter: 줄바꿈)

AI 답변은 법적 효력이 없습니다. 중요한 사안은 전문 변호사에게 상담하세요. · 출처: 법제처 국가법령정보센터

3

입주한 지 얼마 안 됐는데 천장에서 물이 새요. 건설사나 집주인한테 수리 요청할 수 있나요?

4

법령 본문 조회 — MST=284415
 법령 본문 조회 — MST=276291
 법령 본문 조회 — MST=284415
 법령 본문 조회 — MST=276291

입주 직후 발생한 천장 누수와 관련하여 건설사 또는 임대인(집주인)에게 수리를 요청할 수 있는지에 대한 법령 근거 및 설명입니다.

1. 조문 원문

「민법」 제623조 (임대인의 의무)
임대인은 목적물을 임차인에게 인도하고 계약존속중 그 사용, 수익에 필요한 상태를 유지하게 할 의무를 부담한다.

「민법」 제634조 (임차인의 통지의무)
임차물이 수리를 요하거나 임차물에 대하여 권리를 주장하는 자가 있는 때에는 임차인은 지체없이 임대인에게 이를 통지하여야 한다. 그러나 임대인이 이미 이를 안 때에는 그러하지 아니하다.

최종 답변은 Gemini 3 Flash 모델이 생성하며, 채팅 1회당 6.5 call 이 차감됩니다.

1 국가 법령 정보 선택

2 대화하기

3 AI가 법령을 조회하여 답변합니다.

· AI 답변은 법적 효력이 없습니다. 중요한 사안은 전문 변호사에게 상담하세요.

8 학습콘텐츠

9 사용량

1 학습 콘텐츠

콘텐츠 주제
디자인

제목
디자인 발상의 이해

3

제목: 디자인 발상의 이해

아이디어 발상과 표현

예전에 친구가 연필로 머리 뒤편에 상처가 난 적이 있었는데, 죄송해요

다음에서 보기: YouTube

[오늘의 학습목표]

1. 발상의 개념과 구성요소를 이해하고 디자인 사고과정에서의 역할을 설명할 수 있다.

1 콘텐츠 주제를 선택하고

2 제목을 클릭하면

3 AI튜터 학습 페이지로 이동이 가능

학습 콘텐츠

사용량 0.0%

0 / 1,000

000000 일처1

사용기간(시작일) 2024-12-23

사용기간(종료일) 2024-12-26

할당 사용량 1000

등급 C

수정 취소

파란색 다이아몬드는 '사용량'을 뜻합니다.
사용량은 관리자 페이지의 할당 사용량을
통해 조절이 가능합니다.

- 1) AI 프롬프트 교육 콘텐츠 기본 제공
- 2) 기관의 AI 교육 콘텐츠 제작 (별도계약)

10 언어모델 비교

- **포플링 디자인**: 여러 개를 패키지를 동시에 결과물 T 모든 포플링 디자인을 고려해 주세요. 이런 중인 클릭과 세 사용 가능성을 높여줍니다.
- **다용도 용기**: 화장품 사용 후에도 다른 용도로 활용할 수 있는 디자인(예: 화장품 용기를 식물 화분으로 변형 가능)으로 소비자에게 가치를 더할 수 있습니다.

2. 소재

- **재활용 가능한 유리**: 고급스러운 느낌을 주는 유리 소재를 사용하되, 재활용이 가능한 유리를 선택합니다. 유리는 재사용이 가능하고, 내용물의 품질을 잘 보존합니다.
- **종이 및 판지**: 재활용 가능한 종이와 판지를 사용하여 패키지의 외부를 디자인합니다. 이때, FSC 인증을 받은 종이를 사용하면 지속 가능성을 더욱 강조할 수 있습니다.
- **식물 기반 플라스틱**: 생분해성 또는 재활용 가능한 식물 기반 플라스틱을 사용하여 친환경성을 높입니다. 이 소재는 고급스러운 느낌을 줄 수 있는 다양한 마감 처리가 가능합니다.

3. 그래픽 요소

- **미니멀한 디자인**: 복잡한 패턴보다는 간결하고 세련된 미니멀한 디자인을 채택하여 고급스러움을 강조합니다. 자연을 모티프로 한 간단한 일러스트나 아이콘을 활용할 수 있습니다.
- **자연 색상 팔레트**: 자연에서 영감을 받은 색상(예: 녹색, 베이지, 파스텔 톤)을 사용하여 친환경적인 이미지를 부각시킵니다. 이러한 색상은 고급스러운 느낌을 줄 수 있습니다.
- **타이포그래피**: 세련된 서체를 사용하여 브랜드 이름과 제품 정보를 강조합니다. 손글씨 스타일의 서체를 사용하면 따뜻하고 친근한 느낌을 줄 수 있습니다.

4. 추가 요소

- **재사용 가능한 라벨**: 패키지에 부착된 라벨이 재사용 가능하도록 디자인하여 소비자가 패키지를 재활용할 때도 브랜드 메시지를 계속 전달할 수 있도록 합니다.
- **QR 코드**: 소비자가 패키지를 스캔하여 제품의 재활용 방법이나 지속 가능성에 대한 정보를 쉽게 확인할 수 있도록 QR 코드를 추가합니다.

이러한 요소들을 조합하여 친환경적이면서도 고급스러운 화장품 패키지를 디자인하면 소비자에게 긍정적인 인상을 줄 수 있을 것입니다.



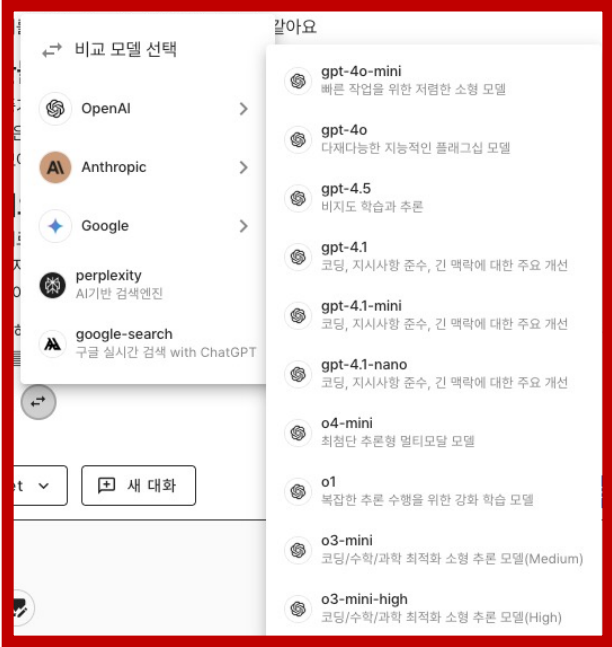
다른 모델 사용하기

6.30 / 1000

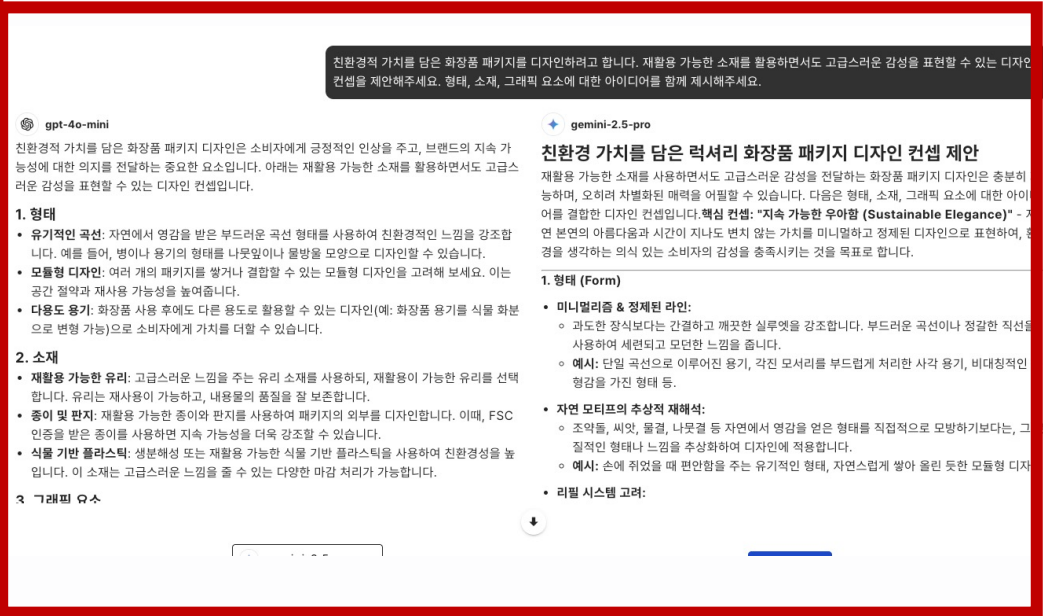
메시지를 입력하세요.



2



3



1 다른모델 사용하기 선택

2 모델 선택

3 모델 답변 비교페이지로 이동

11 다양한 기능

메시지를 입력하세요.







① ② ③ ④ ⑤

- ① 파일첨부: 파일을 첨부하여 질문 할 수 있는 기능
- ② 마이크: 마이크를 사용하여 질문이 가능
- ③ 프롬프트 튜터링: 질문을 더욱더 자세하게
- ④ 웹검색 : 웹을 사용하여 검색 - 출처가 웹으로 자세히 표기 됩니다
- ⑤ 이미지생성: 간편하게 이미지 생성을 하는 기능

프롬프트
비가오는 원리는 뭐야?

③ 프롬프트 튜터링 예시



튜터링된 프롬프트
대기 중 수증기가 응결하여 비가 내리는 과정과 원리는 무엇이며, 구름 형성부터 강수 현상이 일어나기까지의 기상학적 메커니즘을 설명해주실 수 있을까요? 또한 비의 종류(이슬비, 소나기 등)에 따라 형성 과정에 어떤 차이가 있는지도 알고 싶습니다.

관리자화면

씨드대학교(체험)



대시보드

로그아웃

대시보드

소속 관리

문서관리자 정보 관리

사용자 관리

사용 신청 승인 관리

사용 신청/처리 내역

O2지식센터 관리

AI 도우미 관리

리포트 템플릿 관리

리포트 파일 관리

홈페이지 로그

? 사용가이드

⚙️ 설정

대표사 : 손석권 | 사업사번호 : 652-87-02815
COPYRIGHT (C)AXID ALL RIGHTS RESERVED

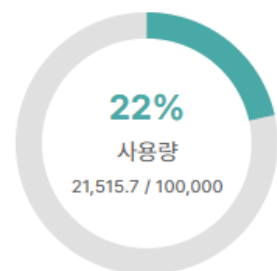
멀티LLM O2지식센터

소속 선택

◀ 2025-09 ▶



전체 사용 현황 (2025-01-01 ~ 2025-12-31)

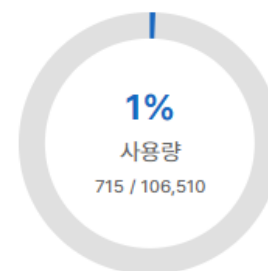


계약 사용량
100,000

누적 사용량
21,515.7

잔여 사용량
78,484.3

09월 사용 현황



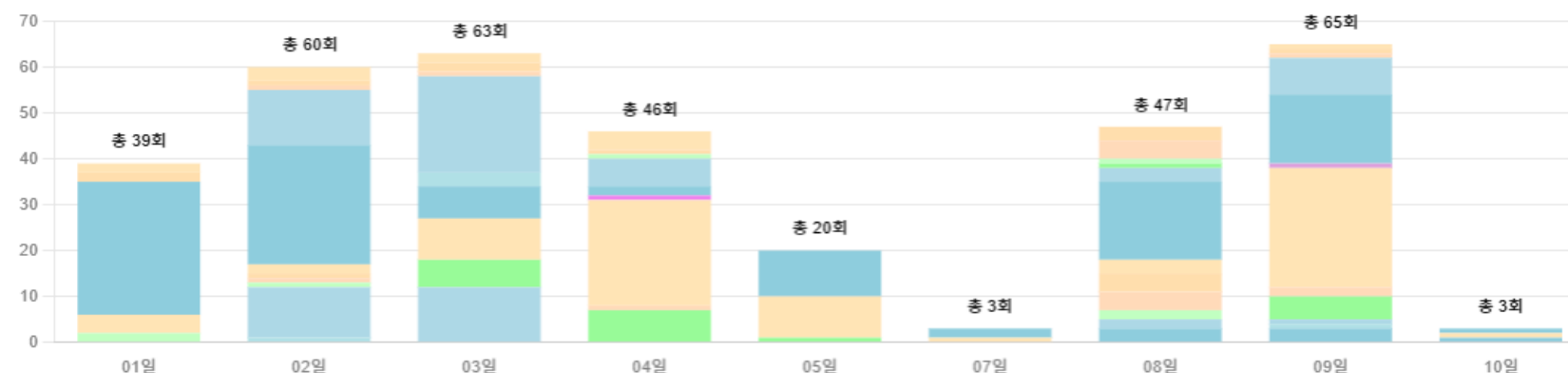
할당된 월 사용량
106,510

멀티LLM 사용량
623.5

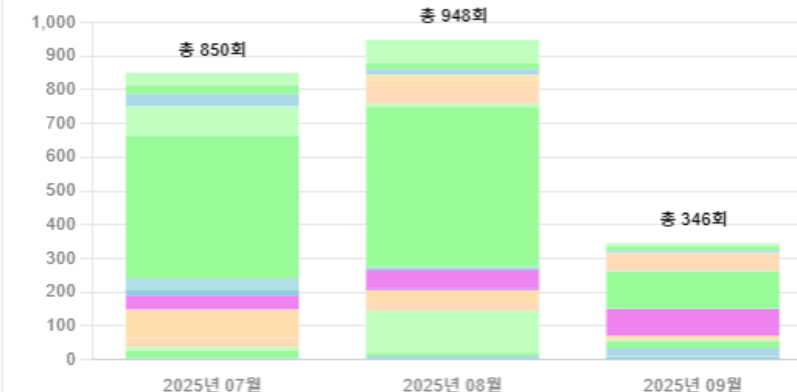
O2지식센터 사용량
91.5

잔여 사용량
105,795

09월 일자별 사용 현황



3개월치 사용 현황 비교



09월 모델별 사용 현황

상위 5개 모델 사용량

09월 사용자별 사용 현황

상위 3명 사용자

3



☰

대시보드

사용자 관리

승인 요청 관리

신청/처리 내역

추천질문 관리

이미지 업선 관리

사용자 관리

교원

아이디

검색

No	아이디	소속	구분	이름	사용기간	할당 사용량
4	000000	알괄처리	교원	일처1	2024-12-23 ~ 2024-12-26	1212
			교원	교원1	2024-12-17 ~ 2024-12-31	1000
			교원		2024-12-09 ~ 2024-12-10	1002
			교원		2025-02-04 ~ 2025-07-31	1000

사용신청서

구분

신청사용기간(사적)
연도-월-일

신청사용기간(공회)
연도-월-일

사용목적

이름

소속

아이디(학번)

비밀번호

비밀번호 확인

신청하기

000000 일처1

사용기간(사적일)
2024-12-23

사용기간(총공회일)
2024-12-26

할당 사용량
1212

등급
C

로그아웃

☰

대시보드

사용자 관리

승인 요청 관리

신청/처리 내역

추천질문 관리

이미지 업선 관리

설정

사용신청서를 작성한 사용자들의 사용기간과
사용량 그리고 등급을 조절할 수 있습니다.

로그아웃

☰

대시보드

사용자 관리

승인 요청 관리

신청/처리 내역

추천질문 관리

이미지 업선 관리

설정

승인 요청 관리

처리할 사용 신청서를 선택해 주세요.

조회

일괄처리

No	아이디	소속	할당 사용기간	신청일
15	xidsystem	개발부		
14	xidsys	씨드		
13	20240008	간호학과		
12	20210006	씨드대학교		
11	20200007	씨드대학교		
10	20200006	씨드대학교		
9	20200005	씨드대학교		
8	20200004	씨드대학교		
7	20200003	씨드대학교		
6	20200002	씨드대학교		
5	20210005	씨드대학교		
4	20210004	씨드대학교	교원	교원4
3	20210003	씨드대학교	교원	교원3

xidsystem 개발부 씨드시스템

신청이력

No	진행상태	사용목적	신청일
1	신청	업무	2025-02-04 14:15:01

승인

변려

허용 사용(원 기준)
1000

등급
E

승인사용기간(사적)
2025-02-04

승인사용기간(총공회)
2025-07-31

변려사유

신청기간

신청일

2025-02-04 ~ 2025-07-31	2025-02-04 14:15:01	
2024-12-23 ~ 2027-12-31	2024-12-23 10:54:39	
2024-12-18 ~ 2024-12-30	2024-12-18 16:22:36	
2024-12-18 ~ 2024-12-31	2024-12-18 16:13:03	
2024-12-18 ~ 2024-12-31	2024-12-18 16:12:24	
2024-12-18 ~ 2024-12-31	2024-12-18 16:09:11	
2024-12-18 ~ 2024-12-31	2024-12-18 16:04:41	
2024-12-18 ~ 2024-12-31	2024-12-18 16:03:20	
업무	2024-12-18 ~ 2024-12-31	2024-12-18 15:56:15

사용신청서를 접수한 사용자들
을 사용승인 할 수 있습니다

☰

대시보드

사용자 관리

승인 요청 관리

신청/처리 내역

추천질문 관리

이미지 업선 관리

신청/처리 내역

대시보드

신청기간
2025-01-01 ~ 2025-02-13

조회

필터

Export

No	아이디	소속	구분	이름	사용목적	처리상태	변려사유	신청일
12	xidsystem	개발부	교원	씨드시스템	업무	신청		2025-02-04 14:15
11	tlahahahah	씨드시스템	기타	블로그	기타	승인		2025-01-23 13:24
10	rnqudwms2515	123	기타	구병준	업무	승인		2025-01-16 16:26
9	ngkimxidsyscokr	씨드시스템	기타	김남규	연구	승인		2025-01-13 13:17
8	jkyang00	씨드시스템	직원	씨드시스템	기타	승인		2025-01-08 17:45
7	20250001	씨드시스템	직원	신리안	연구	승인		2025-01-08 14:20
6	aixid0000	외부 테스트	기타	외부 테스트 계정	기타	승인		2025-01-08 13:55
5	test0005	테스트	기타	박상민	기타	승인		2025-01-07 12:15
4	test0004	테스트	기타	전지혜	기타	승인		2025-01-07 12:15
3	test0003	테스트	기타	이병정	기타	승인		2025-01-07 12:15

신청/처리 내역을 확인 할 수 있습니다.

로그아웃

☰

대시보드

사용자 관리

승인 요청 관리

신청/처리 내역

추천질문 관리

이미지 업선 관리

설정

로그아웃

☰

대시보드

사용자 관리

승인 요청 관리

신청/처리 내역

추천질문 관리

이미지 업선 관리

설정

추천질문 관리

추천질문을 선택하여 삭제하거나 추가하세요.

조회

추가

삭제

표시순서	추천질문	사용모델
1번	20-30대 밀레니얼 세대를 타겟으로 하는 친환경 화장품 브랜드의 주요 시각적 특징과 커뮤니케이션 방식을 분석해주세요. 특히 패키지 디자인과 브랜드 아이덴티티 측면에서 성공적인 사례 3가지를 중심으로 설명해주세요.	gpt-4o-mini
2번	MZ세대가 선호하는 SNS 콘텐츠의 시각적 특징을 분석해주세요. 인스타그램과 틱톡에서 높은 인게이지먼트를 기록한 포스트들의 구성 요소, 색상 활용, 레이아웃 패턴을 중심으로 설명해주세요.	gpt-4o-mini
3번	친환경적 가치를 담은 화장품 패키지를 디자인하려고 합니다. 재활용 가능한 소재를 활용하면서도 고급스러운 감성을 표현할 수 있는 디자인 컨셉을 제안해주세요. 형태, 소재, 그래픽 요소에 대한 아이디어를 함께 제시해주세요.	gpt-4o
4번	전통적인 한국의 색채와 현대적 미니멀리즘을 결합한 브랜드 아이덴티티를 개발하려고 합니다. 전통 색상 팔레트를 현대적으로 재해석하고, 이를 적용할 수 있는 그래픽 모티프와 패턴 아이디어를 제안해주세요.	gemini-2.0
6번	길을 가다가 바닥에 사과를 발견했어. 넌 무슨 생각이 들어?	gpt-4o
8번	오늘 점심 추천해줘	claude-3-5-sonnet-latest

사용모델에 따른 추천질문을 관리 할 수 있습니다.

로그아웃

☰

대시보드

사용자 관리

승인 요청 관리

신청/처리 내역

추천질문 관리

이미지 업선 관리

설정

멀티 LLM 솔루션은 한 번의 가입만으로
 다양한 언어모델을 손쉽게 활용할 수 있도록 해주는 통합형 서비스입니다.
 다음과 같은 이점을 통해 소비자들이 더욱 편리하고 경제적으로 AI 기술을 경험할 수 있습니다

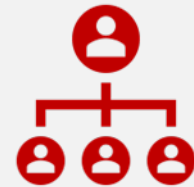
AI

여러 AI모델을 한 번에!

한 곳에서 다양한 모델
즉시 활용



중복 가입·이용 비용 절감



관리자가 계정 승인

조직 내 구성원
무제한 가입 가능



편리한 단체이용



비용 낭비 · 보안문제 예방

불필요한 모델 가입 지출 ↓
 계정 공유 리스크 ↓



통합 관리의 효율성

사용현황, 권한, 비용 등을
한눈에 파악



운영 ·관리 최소화

이 모든 혜택을 누릴 수 있는 멀티 LLM 솔루션으로,
 AI 활용의 번거로움 없이 효율성과 경제성을 동시에 실현하세요

AI도구탐색 - 2단계 학습법 추가



2단계 학습법이란? 강의 노트/학습 자료를 체계적으로 분석하고 나만의 지식으로 재구성하는 학습 도구

능동적 정보 수집과 지식 내재화를 통한 깊이 있는 학습 지원

STEP 1 – 능동적 정보 수집 단계

① 문제 명확화 & 호기심 자극

- 학습자가 파일 업로드 후 핵심 질문 생성 기능
- AI가 내용 분석하여 예상 학습 포인트 제시
- 학습 목표 설정 가이드 제공

② 핵심 정보 캡처

- 업로드된 문서에서 중요 개념, 이론, 사례 자동 추출
- 하이라이트 및 메모 기능
- 정보 유형별 자동 분류
(개념형, 근거형, 유사형, 절차형, 참고형)

STEP 2 – 나만의 지식으로 활용하기

정보 유형	학습 전략	학습도구 및 방법
개념형 정보	구조화 전략	마인드맵 자동 생성
근거형 정보	수집과 반복 전략	플래시카드 자동 생성
유사형 정보	비판 전략	비판적 질문 자동 생성
절차형 정보	연습 전략	
참고형 정보	간격 반복 전략	

파일 업로드

자동 분석

핵심 질문 생성

맞춤 학습

지식 내재화

조달청 정보

검색결과 2건

상품비교

○ 판매량순

●

 낮은가격순

○ 평점순

O2AI챗봇

통신소프트웨어(4323290201)

주식회사 에이아이씨드 (AIXID)

중소기업

통신소프트웨어, 에이아이씨드, O2AI챗봇 V1.0, 챗봇/구독형, 1Core

식별번호 25645021

우선(의무)구매대상

공급후기 (0)

원산지 대한민국

계약종료일 2028.02.23

납품기한 30일 (납품요구일로부터)

인도조건 **현장설치도**

공급가능지역 전지역

O2AI챗봇

통신소프트웨어(4323290201)

주식회사 에이아이씨드 (AIXID)

중소기업

통신소프트웨어, 에이아이씨드, O2AI챗봇 V1.0, 챗봇/설치형, 1Core

식별번호 25645020

우선(의무)구매대상

공급후기 (0)

원산지 대한민국

계약종료일 2028.02.23

납품기한 30일 (납품요구일로부터)

인도조건 **현장설치도**

공급가능지역 전지역

구독형

나라장터 식별번호 : 25645021
나라장터 가격 : 9,000,000원

제품정보
통신소프트웨어, 에이아이씨드, O2AI
챗봇 V1.0, 챗봇/구독형, 1Core 20
만 Call 제공(언어별 가중치 적용)

구축형

나라장터 식별번호 : 25645020
나라장터 가격 : 기관별 협의

제품정보
통신소프트웨어, 에이아이씨드, O2AI
챗봇 V1.0, 챗봇/구축형, 1Core

레퍼런스

AI챗봇, AI문제은행, AI 튜터, 전자출결 등
100여개 대학 및 공공 기관에 납품 하였습니다.



공공기관 멀티LLM 납품





XIDSYSTEM

AIXID

TEL) 1577 - 3218

HP) 010-9322-4810

skson@xidsys.co.kr

<http://www.xidsys.co.kr>