uracle

모바일 표준 플랫폼 No.1을 넘어,
엔터프라이즈 AI의 새로운 기준을 제시합니다.

Copyright© URACLE All Rights Reserved.
이 자료는 저작권법에 따라 보호받는 저작물이므로 무단배포 및 무단복제를 금합니다.

회사 소개

uracle Makes Your Miracle

uracle

25년차

AI·모바일 플랫폼
전문기업

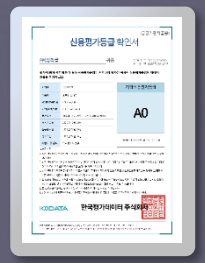


351억

매출액 (2025 기준)

236명

임직원 수



A0

신용평가등급

주요 연혁

모바일 표준의 시작부터 AI 플랫폼의 완성까지

2001
· 아이엠넷피아 법인 설립
· 국내 최초 증권용 PDA 솔루션 '모바일로' 출시

2007
· 과학기술부장관상 우수벤처기업 대상 수상
· '유라클'로 사명 변경

2011
· 모피어스 앱개발 플랫폼 (MADP) 출시

Morpheus

2013
· 모피어스 하이브리드앱 (MADP) GS 인증 획득



2015
· 모피어스 PUSH 출시
· 모바일 전자정부 행안부 장관 표창



2016
· 정보통신진흥 국가산업 발전 공로 국무총리 표창 수상



2019
· 모피어스 UMS 출시
· 모피어스 하이브리드앱 3.0 GS 인증 1등급 획득

2020
· 모피어스 UMS 서비스형 출시
· UMS(PUSH) 성능 1위 달성



2024
· KOSDAQ 상장

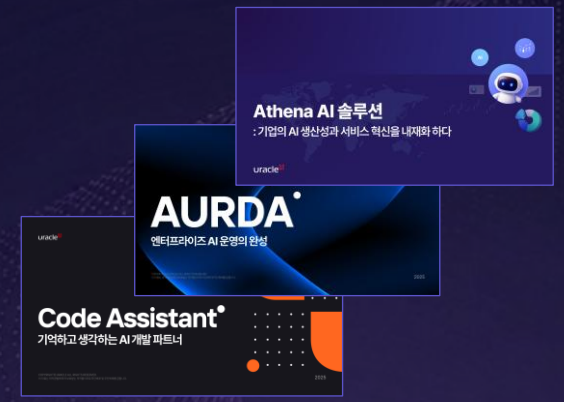
KOSDAQ

2025
· AI 플랫폼 Athena 출시
· AI 인프라 관리 플랫폼 AURDA 출시
· Athena Code Assistant 출시

Athena
AURDA

2026
· 사우디 아람코 K-AI 풀스택 컨소시엄
· AI Gateway 제품 출시





주요 제품 · 서비스

Enterprise 맞춤형 IT 솔루션 및 서비스 제공

AI 솔루션 제품군



- Athena — 통합 AI 플랫폼
- Athena Code — AI 코드 어시스턴트
- AURDA AI Infra — AI 인프라 관리
- AURDA AI Gateway — AI 서비스 관리

모바일 제품군



- Morpheus MADP — 모바일 개발도구
- Morpheus UMS — 통합 메시지 발송
- Morpheus PUSH — PUSH 발송
- Morpheus EMS — E-mail 발송

Development & Ops

고객 맞춤형 시스템 구축(SI), 안정적 유지·운영 서비스(SM)

전사 AX 전환

LG AI연구원, NC AI, 업스테이지 등 전략적 파트너십 체결

‘국가대표 인공지능(AI)’ 파트너십 체결

EXAONE NC AI upstage FURIOSA


유라클-LG AI연구원 협약 체결…AI 플랫폼 '아테나'와 '엑사원' 결합



유라클, NC AI와 전략적 포괄 협력 MOU 체결



유라클, 퓨리오사AI와 NPU 기반 코드 어시스턴트 어플라이언스 개발


AI전략위원회 출범식, 조준희 분과장에게 위촉장 수여한 이재명 대통령

K-AI 풀스택 컨소시엄 - 사우디 아람코 디지털 AX 참여

uracle EXAONE NC AI upstage FURIOSA rebellions_ MEGAZONE CLOUD

'K-AI 풀스택' 컨소시엄, 세계 최대 에너지 기업 아람코 AX 참여

발행일 : 2026-02-02 11:05



AI 레퍼런스 · 실적

AI 솔루션 기반 상용 레퍼런스를 빠르게 확장하고 있습니다.

고객사	사업명	사업기간	투입 S/W	사업 주요내용	비고
의료배상공제조합	차세대 공제전산시스템 고도화	'26.12.~'27.07.	Athena / AURDA AI Gateway	아테나 기반 AI 데이터 파이프라인 구축, 공제전산 업무 AI 에이전트 개발	수주
한국생산기술연구원	Athena Code Assistant 도입	'26.09.~'27.12.	Athena Code	내부 운영시스템 적용 코드 어시스턴트 구축	수행 중
KT 스카이라이프	AI 코드 어시스턴트 도입	'26.09.~'26.11.	Athena Code	코드 어시스턴트를 통한 IE/JAVA기반 구형 웹서비스 운영	수행 중
산업통신부/ LS엠트론	인적 자율형 결합형 피지컬 AI 기반 트랙터 변속기 자율제조·검사 통합 플랫폼 개발	'26.07~'29.12	Athena / AURDA AI Gateway	HITL(Human-in-the-Loop)/피지컬AI 트랙터 변속기 자율제조 통합 플랫폼 개발	수행 중
환경부/ 수자원공사, 중부발전	고감도 누수센서를 활용한 생성형 누수감시 AI 플랫폼 실증 및 상용화	'26.07~'27.06	Athena / AURDA AI Gateway	생성형 누수감시 AI 플랫폼 실증 및 상용화	수행 중
KOSA (한국인공지능SW산업협회)	KOSA AI 서비스(KOSA-AX)	'26.07~'26.10	Athena / AURDA AI Gateway	경력·산업정보 조회·요약 및 시스템 연계형 업무지원 대내 및 대외용 챗봇 구축	수행 중
과학기술정보통신부 (사우디 아람코)	고효율 AI반도체 추론환경 및 플랜트 산업데이터 기반 LLM & 3D모델링 통합플랫폼 서비스 해외실증	'26.04.~'26.12	AURDA	플랜트 산업데이터 기반 3D 모델링 통합 플랫폼 해외 실증	완료
KODATA	KODATA AI 개발플랫폼 구축	'26.04.~'26.12.	Athena/AURDA, Athena Code	전사 AI 개발·운영 플랫폼 및 4종 업무지원 Agent 구축	완료
현대건설	현대건설 AI 분양상담 챗봇 구축	'26.02.~'26.05.	Athena / AURDA AI Gateway	AI 분양상담 챗봇 대고객서비스 구축, 하반기 확산 사업 예정	완료
대한의사협회	협회 통합정보시스템 구축	'26.02.~'26.12.	Athena / AURDA AI Gateway	AI 플랫폼 기반 민원인·직원·광고심의 신청자용 AI 챗봇 구축	완료
우리은행	AI기반 FDS 고도화 구축	'25.11.~'25.08.	Athena	과거 사례 시나리오 기반 FDS 검사시스템 구축	완료
KT 스카이라이프	AI 코드 어시스턴트 도입 (시범사업)	'25.11.~'25.02.	Athena Code	코드 어시스턴트를 통한 IE/JAVA기반 구형 웹서비스 전환	완료
KCB	AI 서비스 플랫폼 구축	'25.10.~'26.05.	Athena/AURDA	No code 기반의 전사 AI 서비스 구축용 플랫폼 구축	완료
인텔리안테크	AIOps 플랫폼 및 고객 지원 챗봇 개발	'25.08.~'25.12.	Athena/AURDA	생성형 AI 플랫폼 및 고객 지원용 RAG 챗봇 구축	완료
현대건설	AI 서비스 내재화 플랫폼 구축	'25.07.~'26.01.	Athena / AURDA AI Gateway	전사 생성형 AI 플랫폼 구축	완료
GS건설	新 모바일 워크플레이스 구축	'25.07.~'25.12.	Athena/AURDA	전사 생성형 AI 플랫폼 구축, RAG 기반 지식검색 서비스 및 AI비서 구축	완료
메리츠증권	생성형 AI 시범과제 구축 용역	'25.05.~'25.09.	Athena/AURDA	컴플라이언스 규정 검색 RAG 구축, 실시간 문서 번역/요약 Agent 구축	완료
행정안전부	AI기반 차세대 안전신고 및 위험징후 분석 서비스 기술개발	'24.10.~'25.12.	LG AI 연구원	신고 Agent 개발 및 차세대 안전신문고 시스템 연동	완료

AURDA AI GATEWAY

전사 AI를 관리하는
단 하나의 솔루션

Copyright© URACLE All Rights Reserved.
이 자료는 저작권법에 따라 보호받는 저작물이므로 무단배포 및 무단복제를 금합니다.

CASES ▶ 기업 내 분산된 AI 서비스 · 모델 사용



기업 내 부서와 개인이 AI를 분산·개별적으로 사용하면서 통합 관리 필요성이 증가하고 있습니다.

사용자 A
사용자 B
사용자 C
부서 A
부서 B
부서 C

ChatGPT
Claude
Gemini
Microsoft Copilot
Midjourney
Perplexity
Llama
Stable Diffusion
AWS Bedrock
Mistral AI
Azure OpenAI
Qwen
...

AI 서비스 운영 파편화

사용량·비용 관리 어려움

AI 보안·정책·통제 부재

ISSUE ▶ 부서 · 영역별 AI 관리의 어려움



AI 운영·관리 시 조직별 상이한 운영 관점으로 인해 체계적 관리에 어려움이 발생하고 있습니다.

AI 모델과 서비스를 어디서 관리하지?

여러 AI 모델을 어떻게 확장하고 관리하지?



AX/AI 관리팀

[확산·배포 관점]

개별적인 AI 비용을 어떻게 측정 관리하지?

어떻게 AI 서비스별 예산을 설정하고 초과 사용량을 통제하지?



재무 관리팀

[비용·예산 관점]

내부 외부에 분산된 AI 워크로드를 어떻게 관측하고 제어하지?

AI 인프라 자원 및 처리 성능을 어떻게 관측하고 최적화하지?



인프라 관리팀

[리소스·라우팅 관점]

AI 서비스별 접근 권한을 어떻게 설정하고 구분하지?

기업의 보안 정책을 AI에 어떻게 적용하고 추적·확인하지?



보안 관리팀

[정책·가드레일 관점]

Solution ▶ AI 서비스를 통합 관리하는 플랫폼

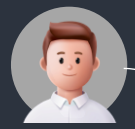


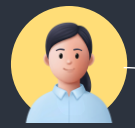
엔터프라이즈 AI 운영 요소를 일원화하여 **체계적이고 효율적인 AI 관리 체계를 제공**합니다.

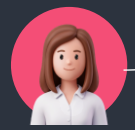
AI 도입·운영 4가지 이슈

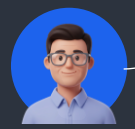
- **AI 모델 · 서비스 통합 관리 측면**
  분산된 모델과 서비스 통합 관리 어려움
- **사용량 · 비용 통제 측면**
  사용량 및 비용 산정 채널·기준 불명확
- **트래픽 · 성능 관측 모니터링 측면**
  트래픽 급증 및 성능저하 추적 어려움
- **접근 권한 및 보안 정책 반영 측면**
  비인가 사용 통제 및 정책 반영의 어려움

모든 AI 서비스를 하나의 체계에서 통합 관리


〈 AI 관리 〉


〈 재무 관리 〉


〈 인프라 관리 〉


〈 보안 관리 〉

AI Gateway

- AI Model
- COST
- OBSERVE
- SECURITY

Value Provide

- AI 서비스 체계화 및 확장
- AI 운영 비용 절감
- AI 활용 체계 가시성 확보
- 보안 정책 기반 안전한 AI 활용

Concept ▶ 중앙 제어형 AI 통합 관리 솔루션



AURDA AI Gateway는 모든 AI 서비스를 연결·관리·관측하는 통합 AI 거버넌스 플랫폼입니다.

Service Layer

사용자 | AI Agent | 업무시스템 | AI Application

AURDA AI Gateway

전사 AI Model · 서비스의 연결 및 운영 관리를 위한 중앙 제어형 솔루션

모델 라우팅 | 트래픽 제어 | 운영 거버넌스 | 정책 관리 | 보안 + 가드레일 | 서비스 확장

AI Workload

기업 내부 (Internal AI)

Private LLM | AI 플랫폼 | 기운영 AI 서비스

On-premise / Kubernetes 기반 인프라

외부 서비스 (External AI)

Public LLM | Service Expansion | 기운영 AI 서비스

클라우드 기반 인프라

Capability ▶ AURDA AI Gateway Solution



단일 AI 제어 채널 및 제어 관리 기능을 바탕으로 **차별화된 AI 운영·관리 경험을 제공합니다.**

AI GATEWAY Key Function

통합 모델 연결·관리

다양한 AI 모델 → 단일 진입점

AI 워크로드 · 트래픽 분산

리소스 라우팅 및 장애 대응

운영 거버넌스

통합 모니터링 분석 · 관제 Agent

접근 및 이용 통제

접근 프로필·API 키·인증/인가

엔터프라이즈 보안

통합보안 · 가드레일 · 보안 감사

시스템 · 도구 연계 확장

MCP 연결 · 에이전트 확장

Function 01 | 통합 모델 연결 · 관리

• AI 모델의 통합 연결을 통한 체계적 AI 서비스 운영 가능



- 통합 거버넌스 기반 아키텍처로 AI 사용에 대한 인증·정책·라우팅·추론을 풀스택으로 제어

AI 호출 시나리오

시스템 연결요청

사내 GW 시스템 연결 및
데이터 분석 · 요약

외부 VLM 호출 요청

고성능 이미지 모델에
업로드 이미지 분석 요청

Agent 사용 요청

Jira Agent Skill 연결해서
프로젝트 분석 및 공유

GATEWAY Layer

AURDA
AI Gateway

- 인증/접근 제어
- 가드레일/이용 정책
- 직접 호출/모델 라우팅
- 실행 이력/사용량 수집

관측
추적

요청량 / 지연 / GPU·엔진 메트릭
토큰 / 분산 트레이스 / 감사 로그

적합한 엔드포인트 연결

구분	Endpoint
Private AI	OSS Model · SLM …
Private AI	vLLM · SGLang …
Public AI	GPT · Claude · Gemini …
Public AI	Parser · 임베딩 · 외부 모델 …
MCP	사내 업무 도구 · DB · ERP …
A2A	외부 AI Agent …

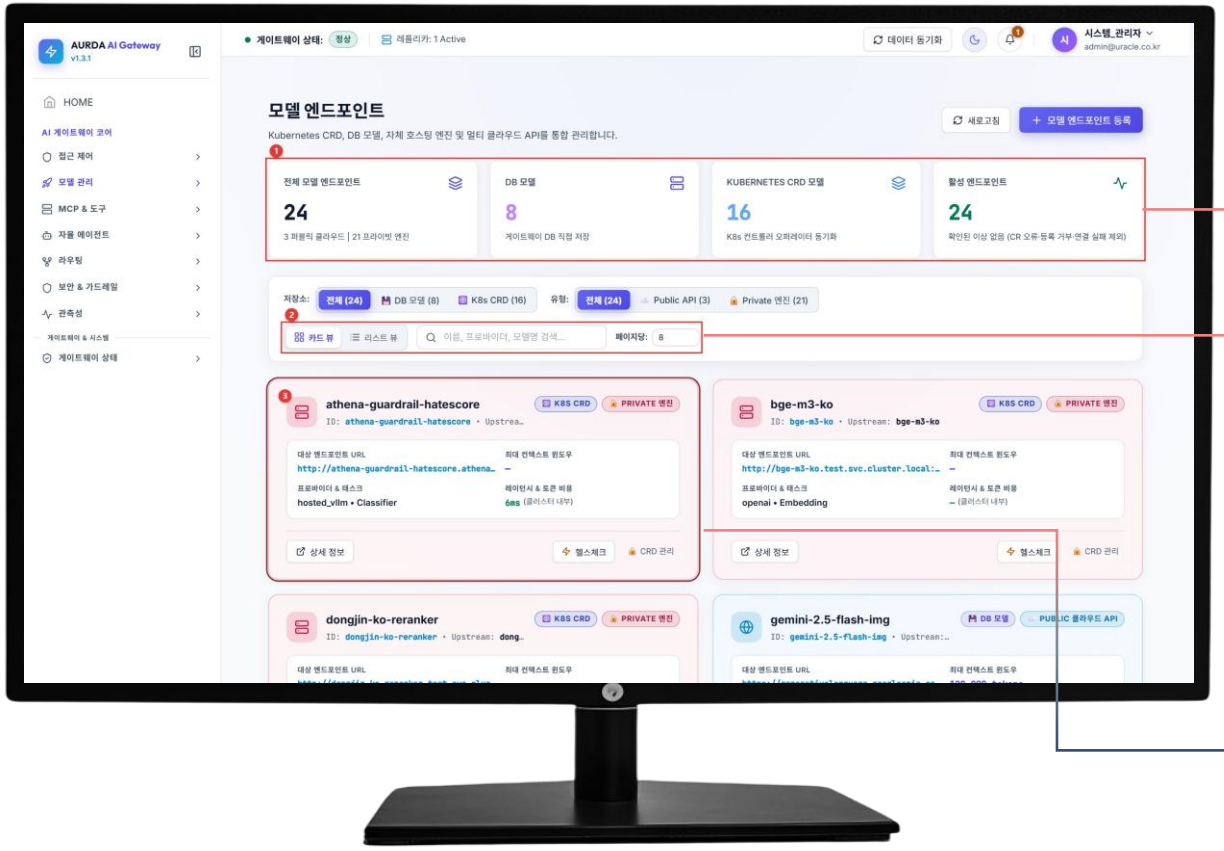
Function 01 통합 모델 연결 · 관리

• 모델 엔드포인트 가시성 확보를 통한 관리 효율성 · 운영 편의성 향상



- Public·Private AI 모델과 서비스를 하나의 관리 화면에서 통합 관리

모든 AI 모델 및 서비스를 단일 관리 체계 내 제어



직관적 운영 현황 모니터링

- 모델 엔드포인트 등록 / 삭제
- API 관리
- 활성모델 제어

Model Serving 상세 조회

- 전체 AI 모델 현황 list-up
- 모델 검색
- Sorting

AI 모델 / API 세부정보 제공

- 모델 스펙 및 엔드포인트 정보
- 플레이그라운드
- Host 정보 확인

Function 02 | AI 워크로드 · 트래픽 분산

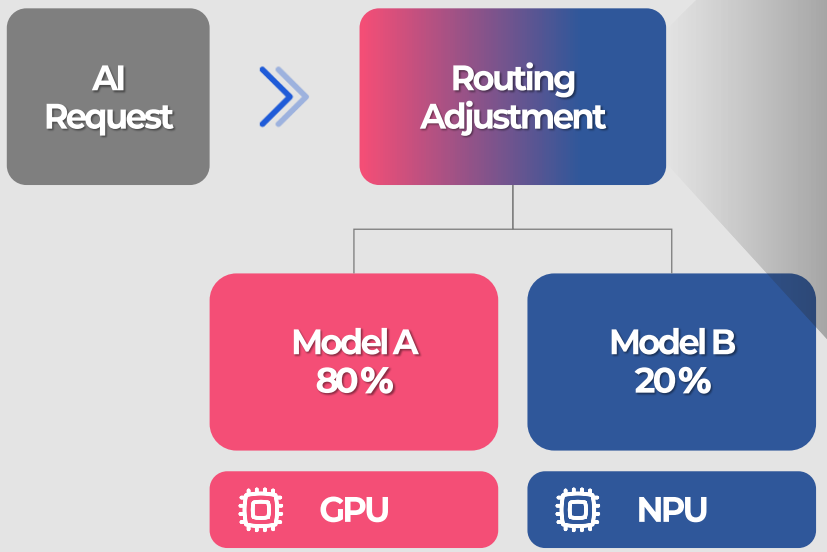
• 라우팅 및 트래픽 분산을 통한 AI 서비스 성능 및 운영 안정성 강화



- 모델 별 호출 정책과 우선순위를 설정하고, 요청 유형 및 처리 부하에 따라 트래픽 최적화 수행

라우팅 및 트래픽 분산 제어

AI 호출 및 모델별 라우팅의 최적화를 기반으로 안정적 AI 서비스 제공



모델 별 우선순위 + 세부 Routing 전략 설정

- **Weighted** 가중치
- **Priority** 우선순위
- **Round Robin** 순차 분배
- **Latency Based** 지연시간
- **Least Concurrency** 최소 동시 요청
- **Context Size** 프롬프트 길이
- **Prefix Cache** 캐시 친화
- **Disaggregated** Prefill / Decode

Function 02 | AI 워크로드 · 트래픽 분산

• 트래픽 지연구간 추적을 통해 AI 서비스의 안정적 처리와 성능 최적화 지원



• 요청 처리 과정에서 어느 구간에 지연이 발생하는지 파악하여 성능 저하 원인 분석

AI 워크로드에 대한 지연 구간 트레이싱 기능 제공



AI 호출 · 요청 처리 경로에서 서비스 지연 및 원인 분석 · 추적

AI 호출 타임라인 예시

원활 보통 지연



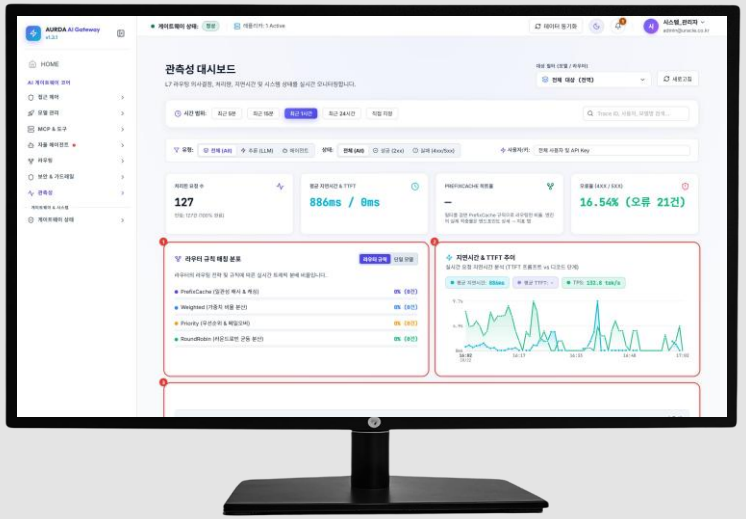
Function 03 운영 거버넌스

• 운영 지표 통합 관리를 통한 운영 가시성 확보 및 비용 효율성 제고



• 모델별 호출량과 응답 시간, 토큰 사용량, 비용 및 오류 현황을 단일 대시보드로 파악

AI 서비스 대시보드



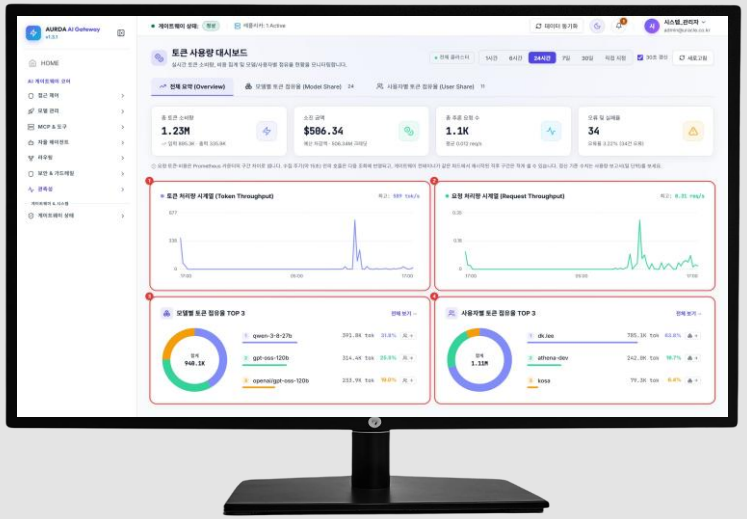
Traffic Dashboard
호출 요청 · 처리량 · 오류 비율

Model Health
GPU / VRAM · 엔진 메트릭

Latency
응답 지연 · TTFT 추이

Trace Checker
요청 단계별 워터폴 분석

토큰 사용량 제어



Token Tracking
토큰 사용량 실시간 추적

Usage Analytics
토큰 소비 현황 및 패턴 분석

Cost Management
AI 비용 산정 및 추이 관리

Quota Management
토큰 사용 한도 설정 및 초과 제어

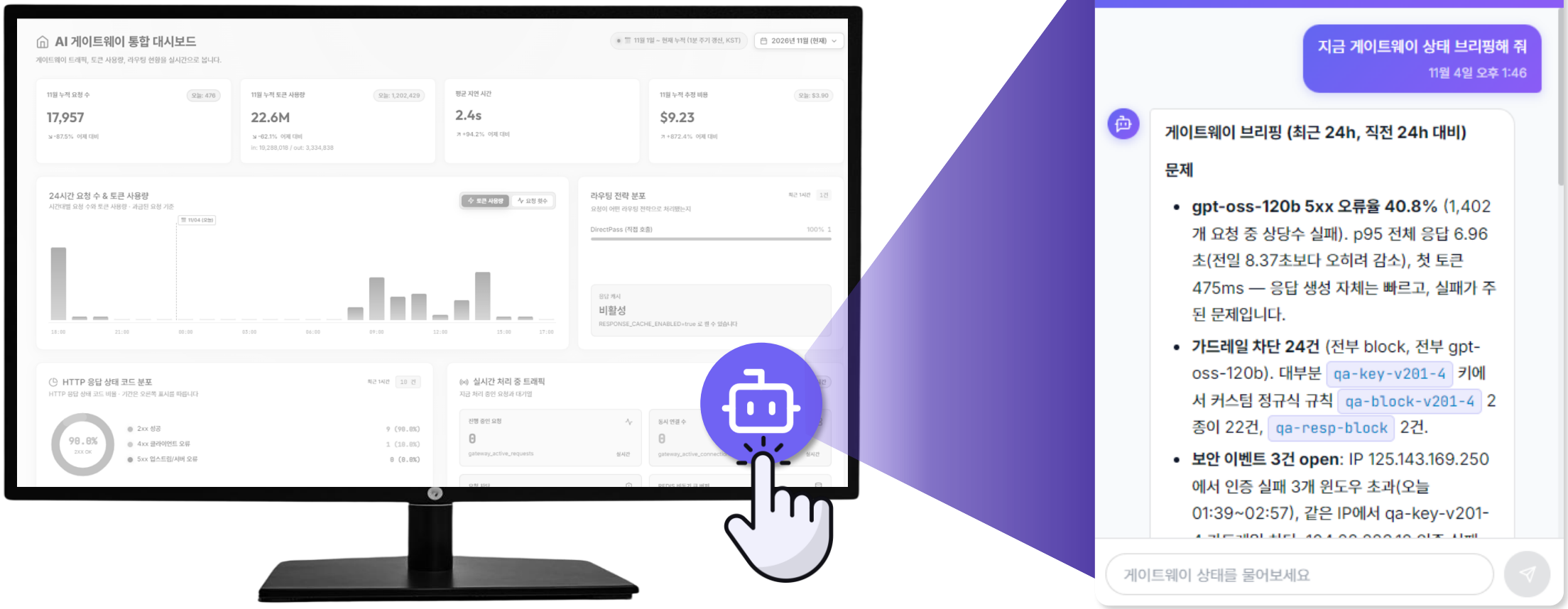
Function 03 운영 거버넌스

• 대화형 Agent 기반 정보 제공으로 운영 편의성과 대응 신속성 향상



- AI 운영 현황 조회부터 이상 징후 분석 및 장애 대응까지 지원하는 지능형 Agent 제공

플로팅 위젯 형태의 관제 Agent 제공



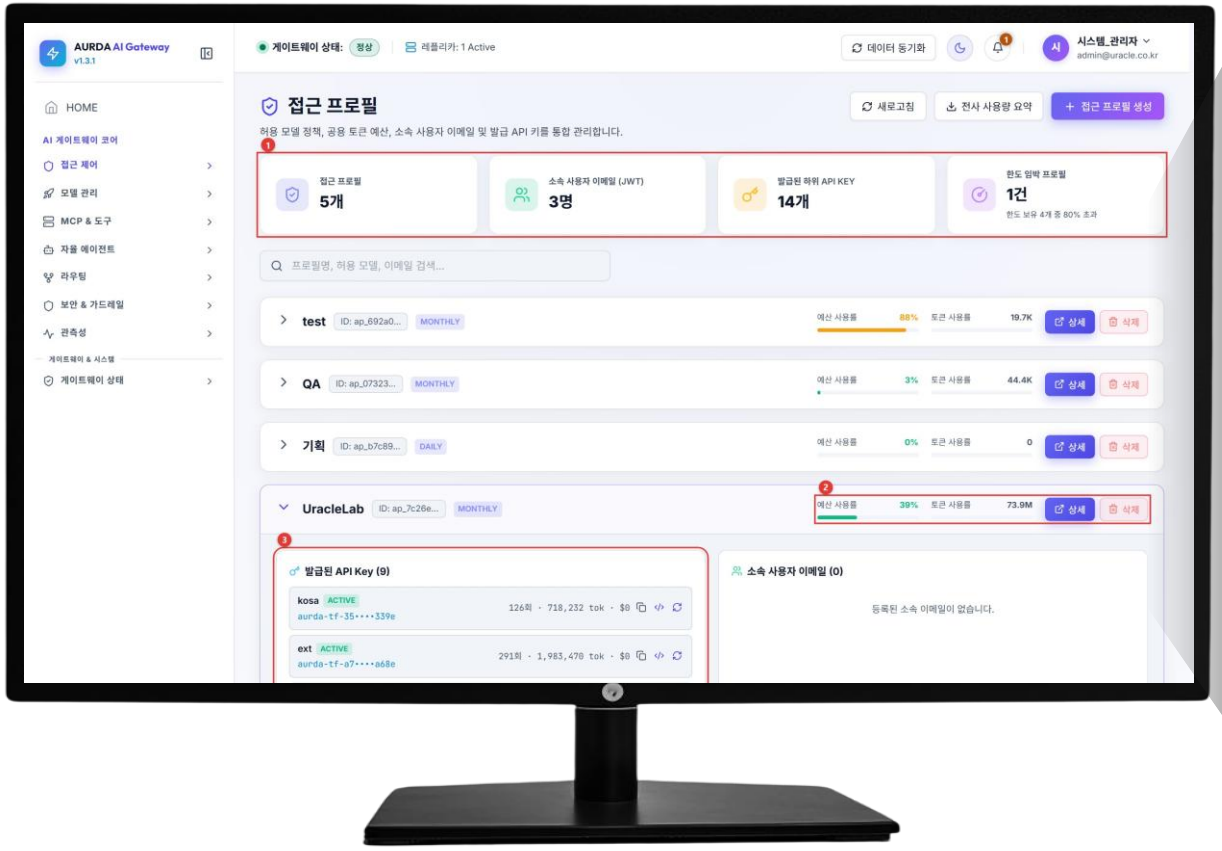
Function 04 | 접근 및 이용 통제

• 사용자·조직별 접근 및 이용 정책 관리를 통한 체계적인 AI 통제 환경 제공



- 사용자와 조직별 접근 권한, 모델 이용 범위 및 호출 한도를 설정하여 적합한 AI 이용 체계 구성

접근 프로필 기반 AI 서비스 사용 관리



권한별 AI 자원 사용 범위 · 예산 원천 분리

1. **리소스 권한**
   모델 / 라우터 / AI Agent / MCP 서버
2. **사용자 인증**
   소속 멤버 · 역할별 관리자 · API 키
3. **사용량 제한**
   공용 USD 예산 · 총 토큰 · RPM / TPM
4. **운영 정책**
   갱신 주기 · 요청 처리 우선순위

Function 05 엔터프라이즈 보안

• AI 호출 시 사전·사후 보안 검증을 통한 안전한 AI 활용 환경 확보



- 기본 가드레일, 커스텀 규칙, 정책 시뮬레이션으로 안전한 AI 서비스 운영 지원

AI 서비스 흐름 ▶▶▶

INPUT
사용자 프롬프트

PRE-CALL
입력 가드레일

MODEL
AI 모델 호출

POST-CALL
출력 가드레일

OUTPUT
서비스 응답

프롬프트 인젝션 탐지

사용자 프롬프트에 포함된 시스템 명령 우회, 역할 탈취, 내부 지침 노출 유도 등의 악의적인 입력 패턴을 탐지하고 차단

민감정보 보호

AI 모델이 생성한 응답에 개인정보, 기밀정보 및 내부 데이터가 포함되어 있는지 검사하고, 정보 유출 가능성 차단

입력 콘텐츠 필터링

AI 모델에 전달되는 사용자 입력을 분석하여 유해 콘텐츠, 개인정보 및 민감정보 식별

응답 정책 검증

AI 모델의 생성 응답이 사전에 정의된 서비스 운영 정책과 안전 기준을 준수하는지 검증하여 부적절하거나 신뢰성이 낮은 응답을 통제

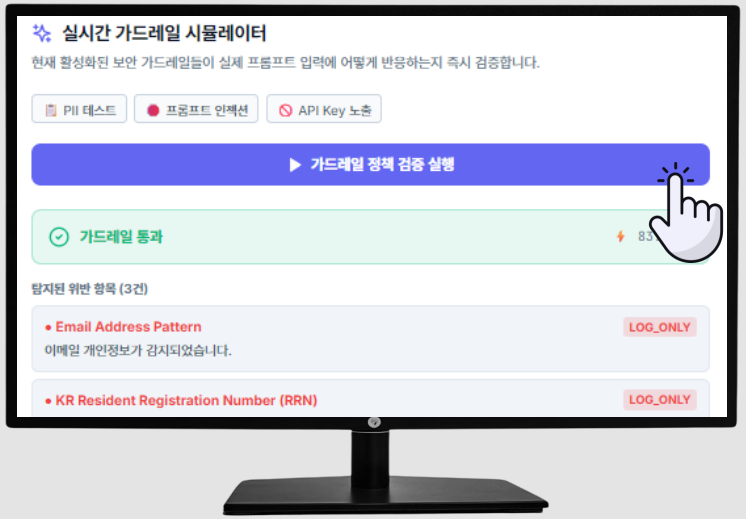
Function 05 엔터프라이즈 보안

• 사전 보안 검증부터, 사후 감사까지 Full-Stack AI 보안 거버넌스 제공



• 보안 검증 시뮬레이터 및 로깅 시스템을 제공하여 전주기 보안 통제 및 감사 투명성 확보

보안·가드레일 시뮬레이터



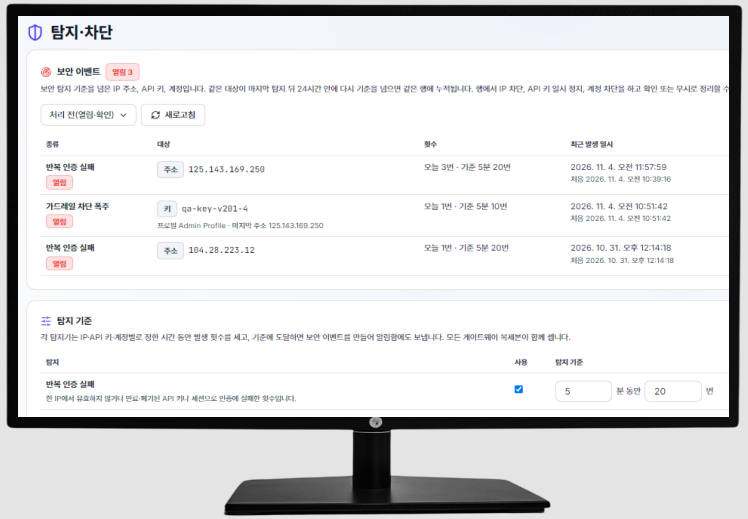
Guardrail Simulation
다양한 정책과 적용 조건 시뮬레이션

Input + Output Test
시나리오 기반 보안 정책 적용 테스트

PII Masking Rules
개인정보 등 마스킹 룰 설정

Execution Trace
시뮬레이션 및 처리 결과 확인

탐지·차단 로그



Security Logs
보안 이벤트 통합 기록 및 조회

Security Rules
보안 기준 및 정책 설정

IP Access Control
IP 네트워크 대역별 접근 허용·차단

Account Blocking
비정상 인증 및 접근 시도 차단

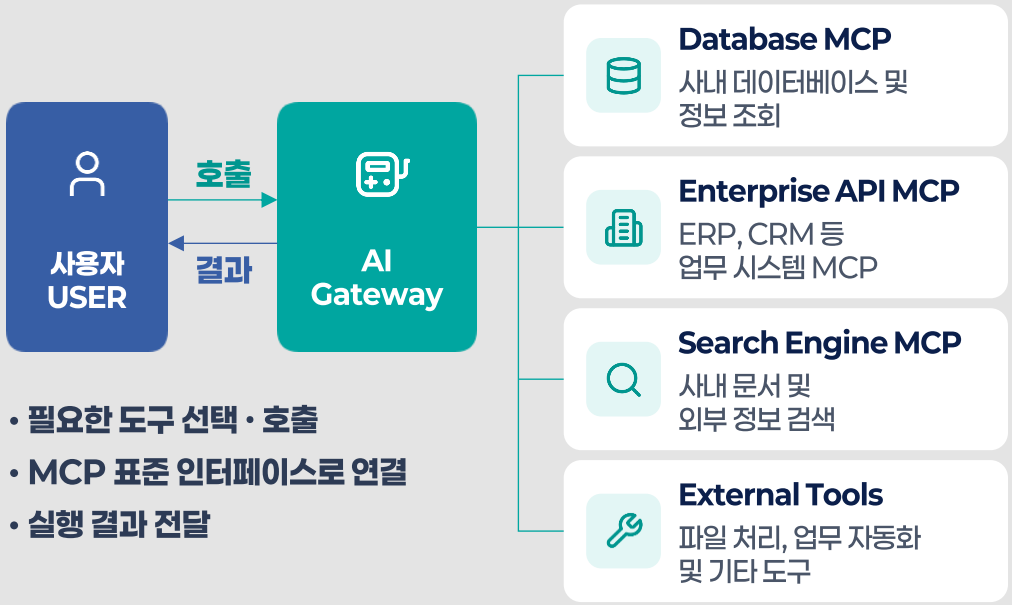
Function 06 시스템 · 도구 연계 확장

• 시스템 및 도구 연계를 통한 업무 자동화 범위 확대 및 서비스 확장성 강화



• MCP 서버와 외부 API를 관리하고 연결 상태와 도구별 실행 권한을 통하여 AI 수행 범위 확장

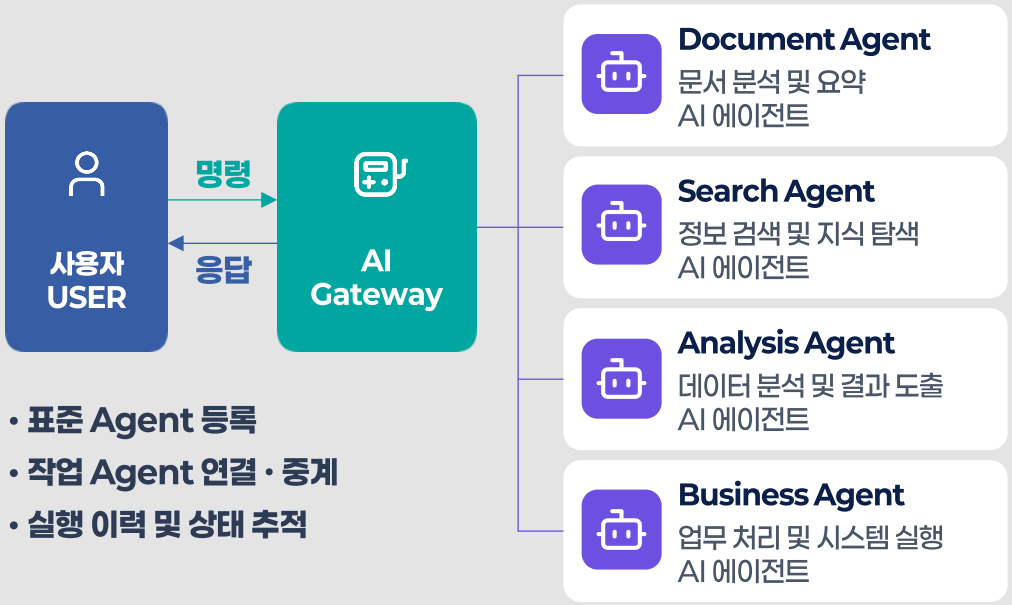
MCP Server 연계



- 필요한 도구 선택 · 호출
- MCP 표준 인터페이스로 연결
- 실행 결과 전달

표준화된 MCP 인터페이스를 통해 다양한 외부 도구 및 데이터 소스를 연결하고 AI 서비스의 활용 기능 확장

A2A Agent 연계



- 표준 Agent 등록
- 작업 Agent 연결 · 중계
- 실행 이력 및 상태 추적

A2A 표준 프로토콜을 기반으로 AI Agent의 수행범위 · 환경을 제어하고 AI 기반 복합 업무 수행 체계 마련

What's Changes?

AURDA AI Gateway 도입으로 무엇이 달라지나요?



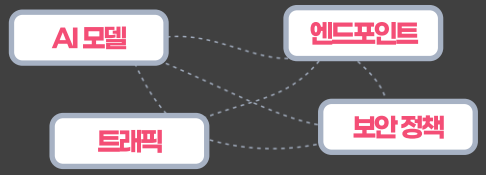
As-Is 기존 분산된 AI 운영	To-Be AURDA AI Gateway
개별적으로 분산된 모델 및 엔드포인트 관리	통합된 모델·엔드포인트 관리 체계
모델별 사용량 및 비용 파악의 어려움	전사 AI 사용량 모니터링 및 비용 통제
개별 서비스 중심의 트래픽 처리	정책 기반 트래픽 제어 및 유연한 라우팅
서비스마다 상이한 보안 정책 적용	중앙 집중형 인증 및 가드레일 정책 관리
개별 연계 중심의 AI 서비스 확장	체계적 시스템 기반 도구 연결 및 확장(MCP, A2A)

엔터프라이즈 AI의 지속 가능한 운영을 실현합니다.

다양한 AI 운영 이슈를 단 하나의 관리 채널로 해결하여 고객가치를 제고합니다.



ISSUE
AI 도입 주요 이슈



- 01 AI 모델관리 분산화
- 02 AI 비용 통제 어려움
- 03 트래픽·관측 제어 불가
- 04 보안·정책 반영 한계

Solution
최적의 AI 운영 체계 제공

AURDA AI Gateway

- 엔드포인트 통합관리
- 트래픽 제어 및 라우팅
- AI 사용량 및 비용 관리
- 프로필 기반 접근 인증
- 엔터프라이즈 보안 및 가드레일
- 시스템 및 도구 확장성

Value
고객 가치 실현

AURDA AI Gateway

단일 제어-[AI 모델·엔드포인트·트래픽·보안]

- 중앙 운영체계 확보
- 비용·생산성 극대화
- 서비스 안정성 강화
- 보안 및 확장성 강화



전사 AI를 관리하는 단 하나의 솔루션

AURDA AI GATEWAY

H. uracle.co.kr
E. sales@uracle.co.kr
T. 02-3479-4400

Copyright© URACLE All Rights Reserved.
이 자료는 저작권법에 따라 보호받는 저작물이므로 무단배포 및 무단복제를 금합니다.