

엘리스클라우드 End-to-End AI 클라우드

/*elice*/

AI로 미래를 바꾸는 당신의 여정, 엘리스클라우드가 함께 합니다.

 Full Stack AI

 PMDC & GPU Farm

 Security & Compliance

Q OVERVIEW

하나의 스택으로 완성하는 **End-to-End AI 인프라**

개발부터 서비스, 데이터 관리, 물리적 인프라까지 모든 AI 라이프사이클을 통합 지원합니다.

Elice AI Cloud



Runbox

글로벌 최저가 GPU 클라우드

On-Demand

Reserved



ML API

API로 즉시 사용하는 최신 AI 모델

Serverless

Dedicated



Datahub

개발부터 배포까지 데이터 최적화

S3 Compatible API

Object Storage

INFRASTRUCTURE



ECI

AI 전용 IaaS 플랫폼

VM-based GPU Servers

CSAP, ISO



AI PMDC

모듈형 AI 데이터센터

Air & Liquid Cooling

GPU Cluster

FOR RESEARCHERS

연구 단계에 맞춰 필요한 자원만 사용합니다

반복 실험과 대규모 학습, 논문 마감, 데이터 관리까지 연구 흐름에 맞게 구성을 고를 수 있습니다.

단기 · 반복 실험

ECI Spot GPU

하이퍼파라미터 탐색처럼 여러 번 돌려야 하는 실험에 적합합니다. 온디맨드 대비 낮은 비용이라, 같은 예산으로 더 많이 시도할 수 있습니다.

예 하이퍼파라미터 탐색 · 논문 마감 전 반복 실험

대규모 모델 학습

ECI · 멀티노드 클러스터링 제공

B200, H100 멀티 노드를 Infiniband 혹은 RoCEv2로 묶어 제공합니다. 마감에 정해진 대형 학습 일정을 앞당길 수 있습니다.

예 파운데이션 모델 사전학습 · 대규모 파인튜닝

LLM · 추론 연구

ML API

모델 라이브러리에서 골라 API로 호출합니다. 사용량을 초 단위로 확인할 수 있고, 원화 결제라 연구비 집행 근거를 남기기 쉽습니다.

예 RAG 파이프라인 구축 · 모델 성능 비교 실험

연구데이터 관리

Datahub

Amazon S3 호환 오브젝트 스토리지로 데이터셋과 체크포인트를 버전별로 관리합니다. 연구실 안에서 공유하고, 학습 당시의 데이터를 그대로 다시 불러올 수 있습니다.

예 데이터셋 버전 관리 · 실험 체크포인트 보관

Elice AI Cloud | 개발·서빙·데이터를 하나의 스택으로

Runbox·ML API·Datahub가 같은 환경에서 연결되어, 연구와 서비스 전 과정을 끊임 없이 지원합니다.

Runbox

브라우저 기반 AI 개발·학습환경

On-Demand Reserved



설치 없이 바로 접속

복잡한 로컬 환경 설정 없이 브라우저만으로 접속하는 표준화된 AI 개발·학습 환경을 제공합니다.



GPU 리소스 중앙 관리

GPU-CPU 리소스를 중앙에서 할당하고 제어해 유휴 자원을 최소화하고 비용 효율을 높입니다.



다양한 사용환경 지원

Jupyter, VS Code 등 친숙한 도구를 지원해 AI 교육부터 PoC, 심층 연구까지 대응합니다.

ML API

API로 즉시 사용하는 최신 AI 모델

Serverless Dedicated



자동 확장되는 REST API

API 호출량에 따라 서버가 자동으로 확장·축소되어 안정적인 서비스 운영을 지원합니다.



전용 인스턴스·서버리스

직접 학습한 모델을 전용 환경에 배포하거나, 모델 라이브러리에서 골라 콜라 과금으로 씁니다.



BentoML 기반 모델 업로드

BentoML 형식으로 올리면 별도 서버 설정이나 배포 작업 없이 즉시 API로 제공됩니다.

Datahub

AI 학습 데이터 관리를 위한 데이터허브

S3 Compatible API Object Storage



중앙화된 데이터 저장소

데이터와 피처의 버전, 메타데이터를 체계적으로 관리하고 접근 권한을 제어합니다.



AI 워크플로우 완전 연계

Runbox(개발)·ML API(추론)와 끊임 없이 연결되어 데이터 준비부터 배포까지 단속합니다.



사용량 만큼만, 단순한 요금

최소 사용량 조건 없이 사용한 만큼만 과금하는 단순한 요금 체계를 제공합니다.

ECI | AI 전용 IaaS 플랫폼과 국내 최초 Spot GPU 요금제

VM 기반으로 고성능 GPU를 유연하게 활용하고, Spot 요금제로 실험 비용을 한 번 더 낮춥니다.

AI 전용 IaaS 플랫폼

B200 · H100 · A100 주요 라인업 지원



VM 기반 통합 인프라

가상머신 기반으로 GPU, CPU, 스토리지, 네트워크를 통합 제공합니다.



B200, H100 최신 GPU 클러스터

최신 고성능 GPU를 대규모 클러스터로 제공해 초거대 모델 학습을 가속합니다.



유연한 스케일링 & 합리적 비용

초 단위 과금 체계와 VM 기반 환경으로 인프라 비용을 최적화합니다.

국내 최초 Spot GPU 요금제

수요·공급에 따라 동적으로 제공되는 스팟 인스턴스



실시간 수급에 따른 유동형 할인 제공

고성능 GPU를 변동 할인 요금으로 사용해 단가·실험형 비용을 절감합니다.



전략적인 비용 구조 설계

상시 가용은 온디맨드·리저브드로, 단가·배치형은 Spot으로 나눠 설계합니다.



AI 실험 환경에 최적화

프로토타이핑, PoC, 모델 검증 등 같은 예산으로 더 많은 반복 실험이 가능합니다.



데이터 주권 및 규제 대응

국내 데이터센터 기반, CSAP 인증 인프라



최신 고성능 GPU 즉시 활용

대규모 GPU 클러스터로 모델 학습 속도를 획기적으로 단축



유연한 하이브리드 연동

기존 온프레미스 자원 및 AI 플랫폼과 고속 연동

연구 현장과 AI 기업이 이미 엘리스클라우드를 쓰고 있습니다.



고려대학교 AI for Science 연구실

로컬 서버로는 완주하지 못한 3,000단계 학습을 ECI Spot GPU B200 4대로 수행했습니다. 2개월 임대 비용을 4,000만 원에서 **2,500만 원** 수준으로 낮췄고, H100 8대에서 3~4일 걸리던 학습을 **1.5~2일**에 마쳤습니다.



서울대학교 언어심리 연구실

연구자가 서버를 직접 관리하면서 실험이 하루 한 번으로 제한됐고, 연구실 이전 때마다 재구축 공백이 생겼습니다. 도입 후 **하루 2~3회**까지 실험을 반복하며 관리 시간을 연구에 쓰고 있습니다.



한양대학교 AI LAB (인공지능연구실)

해외 API의 호출 제한과 복잡한 연구비 집행 구조가 부담이었습니다. ML API로 전환해 토근 사용량을 **초 단위**로 확인하고, 실험량이 물리는 시기에도 **중단 없이** 이어가고 있습니다.



LG AI연구원 독자 AI 파운데이션 모델 선정 기업

B200 **128장** 규모 클러스터에서 EXAONE 4.0 32B를 포함한 대형 모델 추론 환경을 직접 검증했습니다. H200 대비 **1.5~2.5배** 성능, GPU 온도 60도 이하로 안정 운영을 확인했습니다.

Nota AI[®]

노타 AI 경량화·온디바이스 최적화

고해상도 비전-언어 모델 ERGO를 개발했습니다. Vision token의 약 **23%**만 활용하면서 추론 속도를 **최대 3배** 높였고, 연구는 **ICLR 2026**에 채택됐습니다.



지놈케어 유전체 기반 정밀 진단

유전체 분석 모델 학습과 LLM 서비스 운영을 병행하며 자체 서버 한계에 부딪혔습니다. 연구·서비스 환경을 분리해 병목을 없앴고, 해외 클라우드 대비 **최대 80%** 비용을 절감했습니다.

OptAI

옵테이아이 온디바이스 AI 최적화

GPU 실험 대기 시간이 줄며 모델 실험 사이클을 약 **30~50%** 단축했습니다. LLM·VLM 최적화 실험은 **하루 단위에서 시간 단위**로 전환됐습니다.

각 사례의 수치는 도입 기관 실측값이며, 상세 내용은 엘리스 홈페이지 고객사례에서 보실 수 있습니다.

공공·연구 데이터를 다루기 위한 **보안 요건**을 갖추었습니다

공공부문 클라우드 보안 인증과 정보보호 국제 표준 인증을 확보한 인프라 위에서 연구 자원을 제공합니다.

격리된 인프라, 분리된 접속 경로

국내 데이터센터에서 다른 이용자와 분리된 자원을 할당하고, 일반 인터넷망과 분리된 경로로 접속합니다. 연구 데이터가 외부 구간을 거치지 않도록 구성할 수 있습니다.

CSAP IaaS 인증

공공부문 클라우드 보안 인증

공공기관이 클라우드를 도입할 때 요구하는
보안 인증 요건을 충족합니다. 도입 검토 단계에서
인증 확인에 드는 시간을 줄일 수 있습니다.

ISO 27001 · 27701

정보보호 · 개인정보 국제 표준

정보보호 관리체계와 개인정보 관리체계 인증을
취득했습니다. 국제 표준에 맞춰 데이터를 관리합니다.

국내 데이터센터 운영

데이터 주권 · 원화 결제

연구 데이터를 국내에 보관합니다. 원화로 결제해
환율 변동 없이 연구비 집행 근거를 남길 수 있습니다.

NDeX 전용 네트워크 구간부터 클라우드 인프라까지, 연구 데이터가 외부 인터넷을 거치지 않는 경로로 오갑니다.

AI로 미래를 바꾸는 여정, 엘리스클라우드와 함께 하세요.

AI 도입의 첫 걸음부터 고성능 인프라 확장까지, 엘리스클라우드 전문가들이 목적에 맞는 솔루션을 제안합니다.



도입 상담 문의

현재 인프라 진단 및
맞춤형 견적 상담

상담 신청하기



무료 체험 신청

엘리스AI클라우드 및
ECI 직접 체험

무료 체험하기



기술 미팅 요청

아키텍처 설계 및
보안·규제 대응 심층 논의

미팅 예약하기

☎ 1833-2677

| ✉ cloud@elicer.com

| 🌐 홈페이지 바로가기