

# Opening

2025년 기술 여정과 Log26의 의미

Teddy

| PART 01

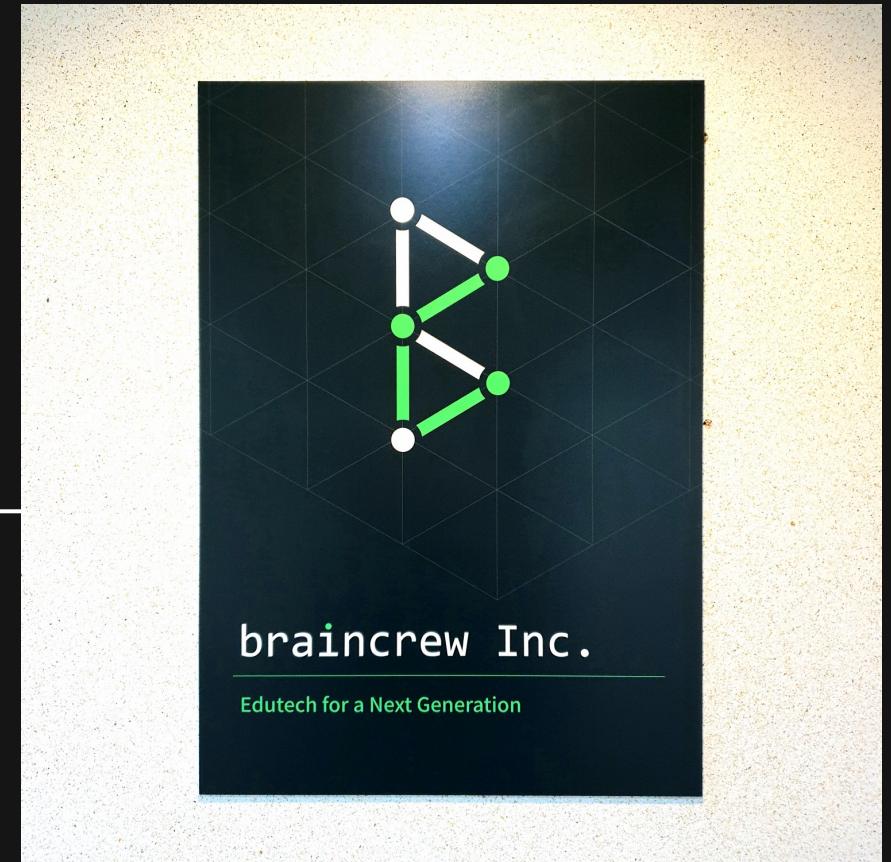
# Welcome to Log26

01

# Braincrew

- 2018년 개업 (8년차)
- 데이터 분석, ML/DL
- AI 교육 플랫폼(2019)
- ML 모델링 외주 개발, 비전 모델 개발 등
- 데이터 분석 / AI 직무 교육(5천명 이상)

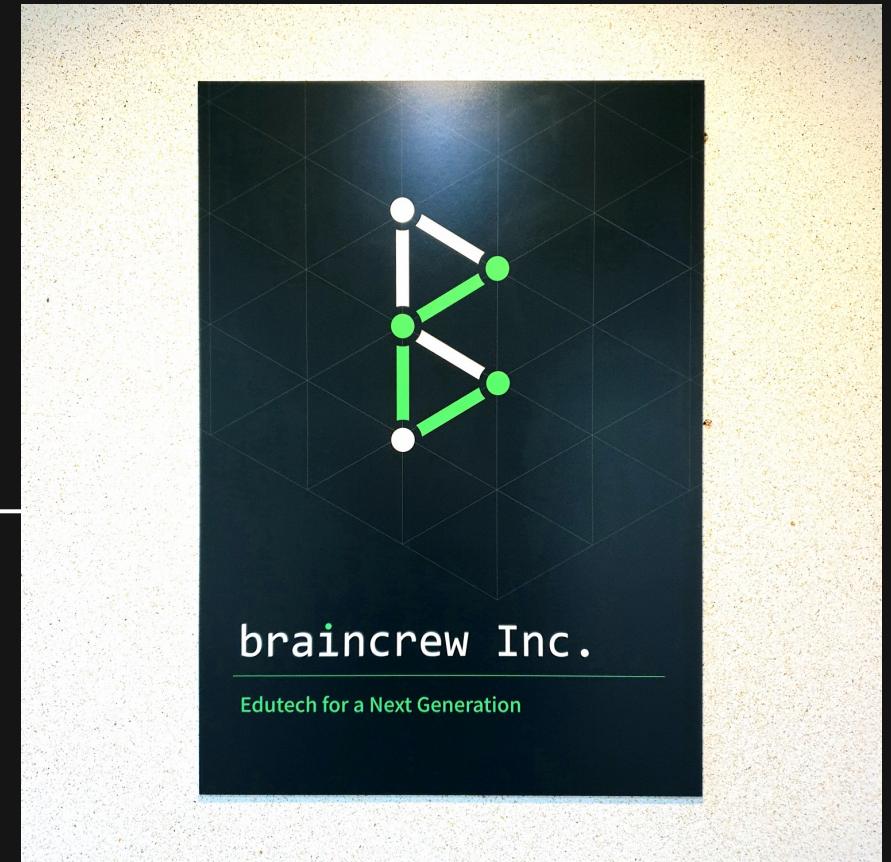
- 
- YouTube 테디노트
  - LangChain
  - LangChain 한국어 튜토리얼
  - LLM 교육, LLM 어플리케이션 개발 PoC
  - LangChain Ambassador / 파트너
  - teddynote Lab(RAG/Agent 전문 팀)
  - AI Product 개발(Agent Platform, LangConnect, Document Parser, Builder)



# Braincrew 전반기

- 2018년 개업
- 데이터 분석, ML/DL
- AI 교육 플랫폼(2019)
- ML 모델링 외주 개발, 비전 모델 개발 등
- 데이터 분석 / AI 직무 교육(5천명 이상)

- 
- YouTube 테디노트
  - LangChain
  - LangChain 한국어 튜토리얼
  - LLM 교육, LLM 어플리케이션 개발 PoC
  - LangChain Ambassador / 파트너
  - teddynote Lab(RAG/Agent 전문 팀)
  - AI Product 개발(Agent Platform, LangConnect, Document Parser, Builder)



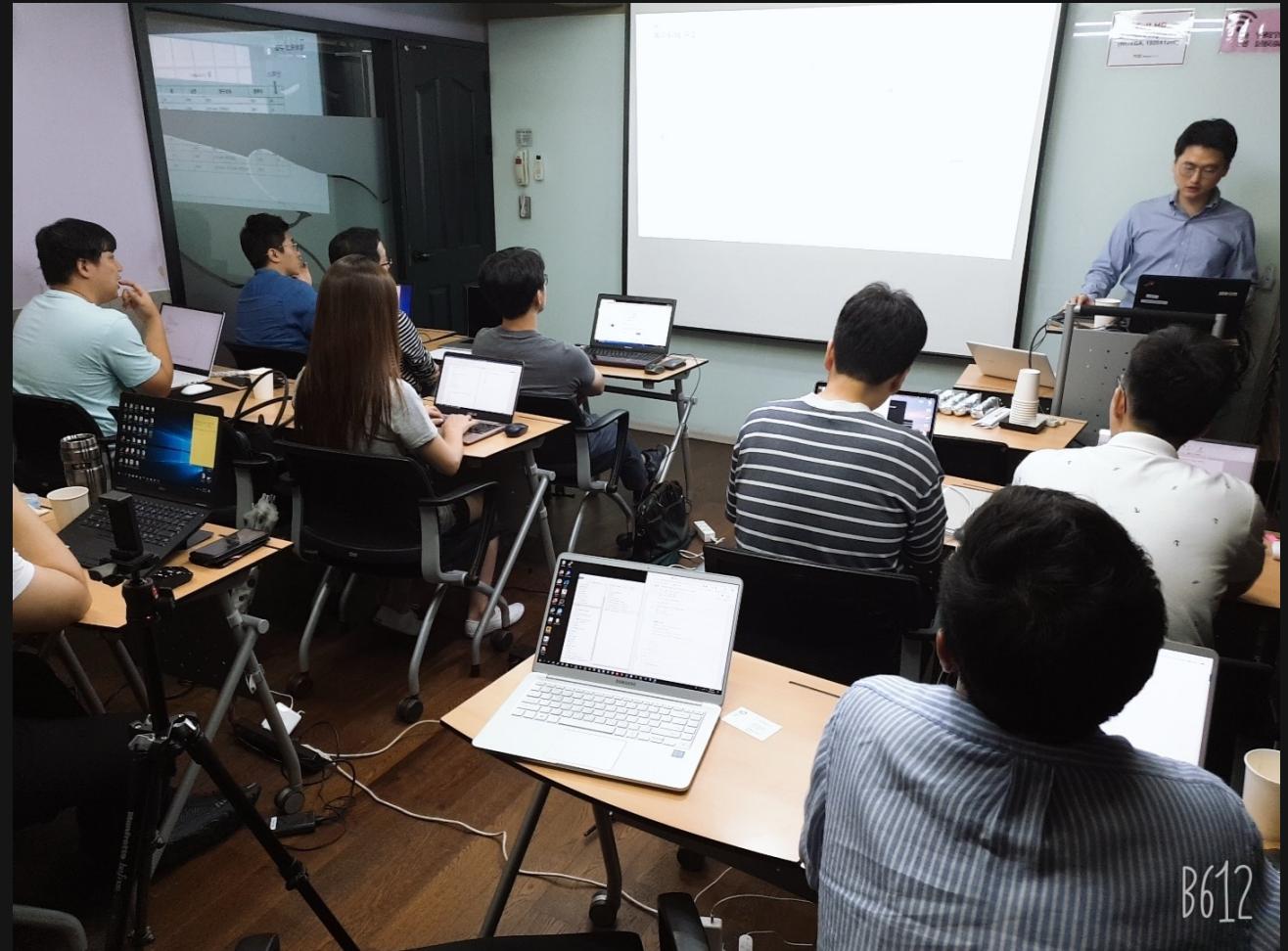
# Braincrew 스토리

여느 한 청년처럼  
세상을 AI로 한 번 바꿔보겠다고  
2018년 개업했습니다.



# Braincrew 스토리

하지만,  
정말 AI에 아무도 관심이 없어  
배고팠던 시절이 있었습니다.



B612

# 그리고 코로나

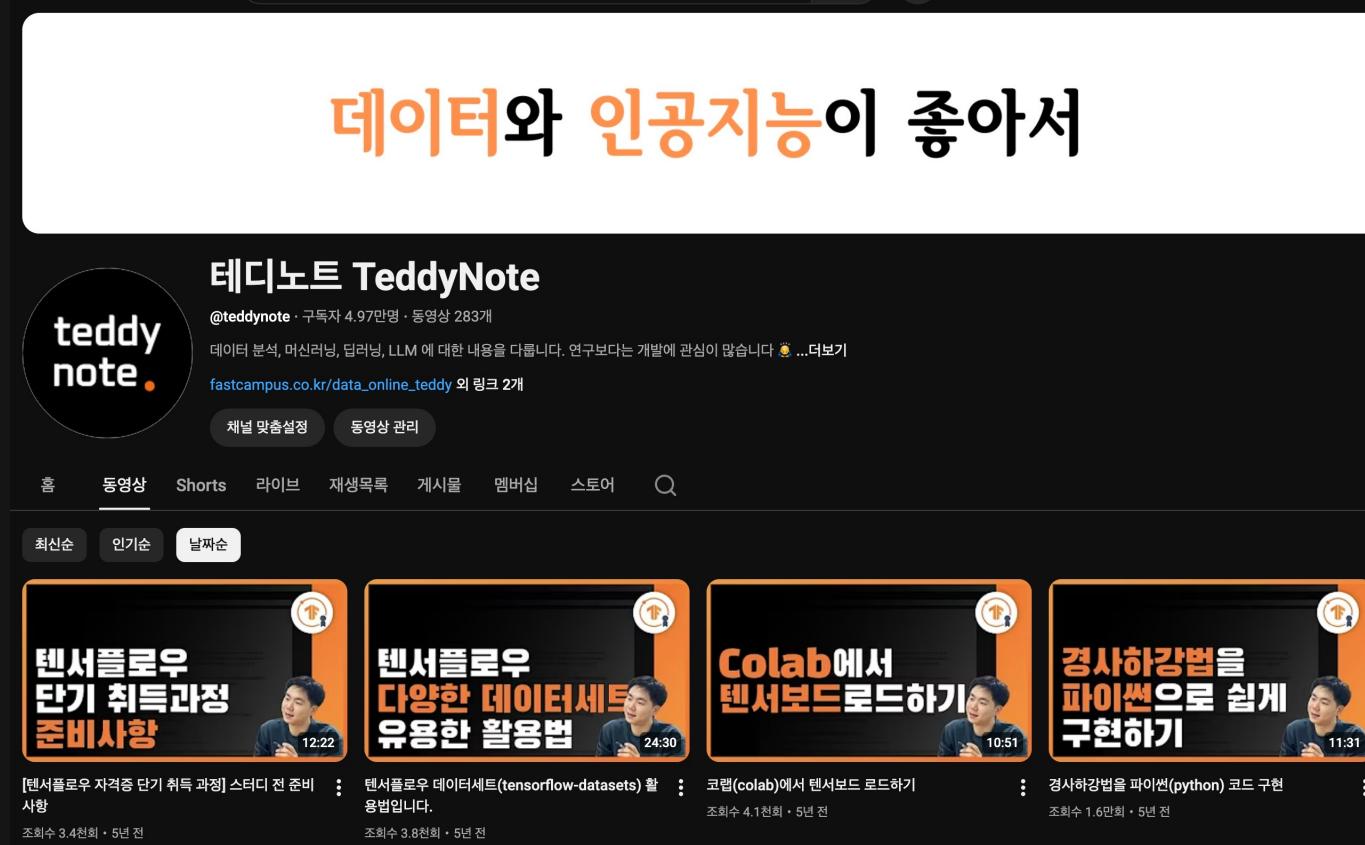
넓은 사무실  
동료들은 떠나보내고,  
전 할 수 있는 것을 해보기로 했습니다.

2020년 인생 첫 “강의”라는 것을 해봤습니다.



# YouTube 테디노트

2020년. 정말 뭐라도 해보려고 시작했습니다.



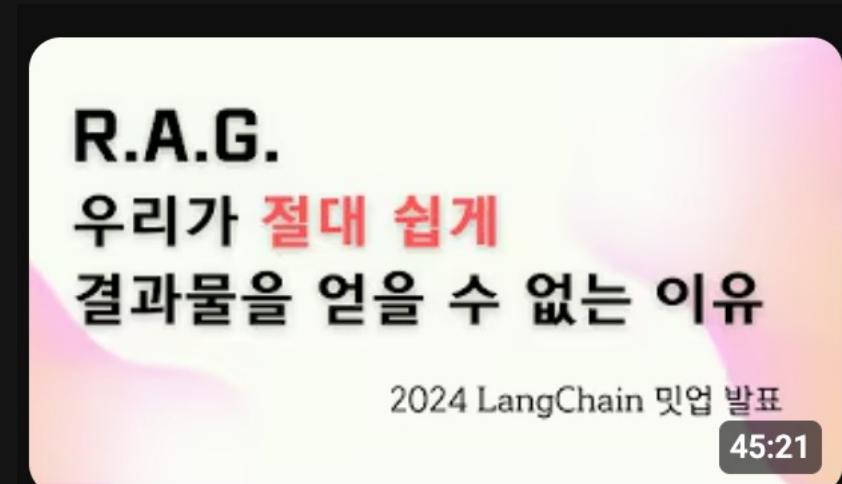
# 강의.

## ■ 강의/강연

- ✓ 패스트캠퍼스 강의 - [직장인을 위한 파이썬 데이터분석 온라인 패키지 Online](#).
- ✓ 패스트캠퍼스 Byte Degree 프로젝트 감수 - Byte Degree : Machine Learning with Python.
- ✓ 패스트캠퍼스 데이터분석 Capstone 프로젝트 & 포트폴리오 완성 과정 강의.
- ✓ 대구 디지털진흥원 - A.I. 트렌드 2020 & 비즈니스 적용 강연.
- ✓ SK그룹 기업 (파이썬, 데이터분석, 머신러닝, 텐서플로우) 강의.
- ✓ KT AI 교육센터 (텐서플로우 자격 인증 과정) 강의.
- ✓ 멀티캠퍼스 - [텐서플로우 자격 인증 과정](#) 강의.
- ✓ 서울대학교 평생교육원 [텐서플로우 개발자 과정](#) 강의.
- ✓ 인프런 [텐서플로우 자격 인증](#) 과정.
- ✓ 런어데이 [텐서플로우 자격 인증](#) 과정.
- ✓ 고려대학교 기술경영대학원 - 딥러닝 GAN 특화 과정, 머신러닝 특화 과정 강의.
- ✓ 삼성SDS - Senior DS Level 2 인증과정 강의.
- ✓ DB 인재개발원 - Python 데이터 분석, 머신러닝 강의.
- ✓ NIA 한국정보화진흥원 - 텐서플로우 강의.
- ✓ 패스트캠퍼스 - [파이썬 딥러닝 300제](#) 강의.
- ✓ 대구 디지털진흥원 - Python, 데이터분석, 시각화, 머신러닝 강의.
- ✓ 섹터나인Secta9ine - 데이터 분석 강의.
- ✓ 대구 디지털진흥원 - 6차수. Python, 데이터분석, 딥러닝(텐서플로) 강의.
- ✓ 야곰(yagom) - [인공지능\(AI\)의 현재와 미래](#) 스피커.
- ✓ CJ올리브네트웍스 - Python, 데이터분석, 시각화, 머신러닝, 딥러닝 강의.

- ✓ GS칼텍스 - 2023년 상반기 CDS 파이썬 데이터 분석, 머신러닝, 딥러닝(PyTorch) 과정 강의.
- ✓ 고려대학교 인공지능융합대학원 - LLM, ChatGPT, Computer Vision 특강.
- ✓ 한림대학교 - 파이썬 데이터 분석, 머신러닝 강의.
- ✓ DB 인재개발원 - 2023 빅데이터 AI 초급과정 강의.
- ✓ GS칼텍스 - 2023년 하반기 CDS 파이썬 데이터 분석, 머신러닝, 딥러닝(PyTorch) 과정 강의.
- ✓ DB 인재개발원 - 2023 빅데이터 AI 중급과정 강의.
- ✓ 서울대학교 평생교육원 - 2024 파이썬과 ChatGPT를 활용한 서비스 제작 강의.
- ✓ 서울대학교 평생교육원 - 2024 PyTorch를 활용한 딥러닝 실습 강의.
- ✓ LangChain KR 밋업 (2024 Q1) - 연사 / 주제: [RAG - 우리가 절대 쉽게 원하는 결과물을 얻을 수 없는 이유](#)
- ✓ 아모레퍼시픽 - 2024 올라운더 마케터 (마케터를 위한 ChatGPT 활용법) 강의.
- ✓ LangChain KR 밋업 (2024 Q2) - 연사 / 주제: [초보자도 할 수 있는 고급RAG : 다중 에이전트와 LangGraph 제작](#)
- ✓ 세종대 - "인공지능의 과거와 현재" 강연
- ✓ 패스트캠퍼스 [RAG비법노트](#)
- ✓ GS칼텍스 - 2024년 상반기 CDS 파이썬 데이터 분석, 머신러닝, 딥러닝(PyTorch) 과정 강의.
- ✓ 패스트캠퍼스 - [Gencon2024 "효과적인 흐름 제어를 위한 고도의 Modular RAG 기법"](#) 연사. 2024년 9월 20일(금) COEX
- ✓ 대구디지털진흥원(DIP) - "빅데이터 직무 UPSKILLING" 강의.
- ✓ 브라이언임팩트 네트워크 - "문서기반 RAG QA 시스템 구축" 강연.
- ✓ 서강대학교 - "Naive to Modular RAG 흐름 투아보기" 강연.
- ✓ 한국항공공사 - "디지털 전환 시대의 데이터와 인공지능" 강연.
- ✓ 페토바이오 - "RAG 시스템 구축 및 Modular RAG 고도화 방안" 강의 및 컨설팅.
- ✓ 삼성리서치 - "2024 인공지능 트렌드: 생성형 AI의 비즈니스 도입" 강연.
- ✓ 삼성전자 - "생성형 AI 기본과정(PyTorch, HuggingFace, LangChain)" 강의.
- ✓ Amazon AWS - "핸즈온 Advanced RAG 까지의 세부 과정" 강연.
- ✓ GS칼텍스 - 2024년 하반기 CDS 파이썬 데이터 분석, 머신러닝, 딥러닝(PyTorch) 과정 강의.

# ChatGPT 의 등장 그리고 RAG



[#langchain 밋업 발표] R.A.G. 우리가 절대 쉽게  
결과물을 얻을 수 없는 이유

조회수 6.2만회 · 1년 전

# 그리고 LangChain

<랭체인LangChain 노트> - LangChain 한국어 튜토리얼 

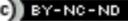
---



A small thumbnail image of the notebook cover, which is black with white text and a yellow star icon.

지은이 : 테디노트

최종 편집일시 : 2025년 4월 30일 8:06 오후

저작권 : 

3,663 명이 추천

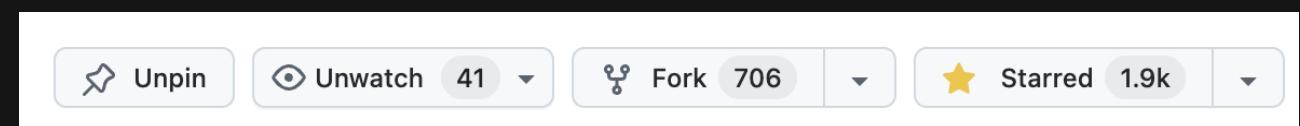
추천은 공유할 수 있는 무료 전자책을 집필하는데 정말 큰 힘이 됩니다. "추천" 한 번씩만 부탁 드리겠습니다. 

랭체인 한국어 튜토리얼 강의

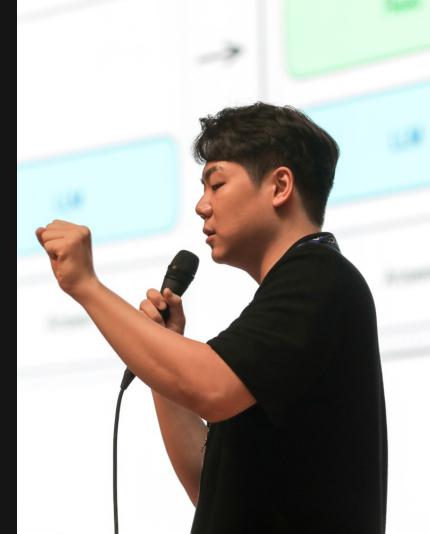
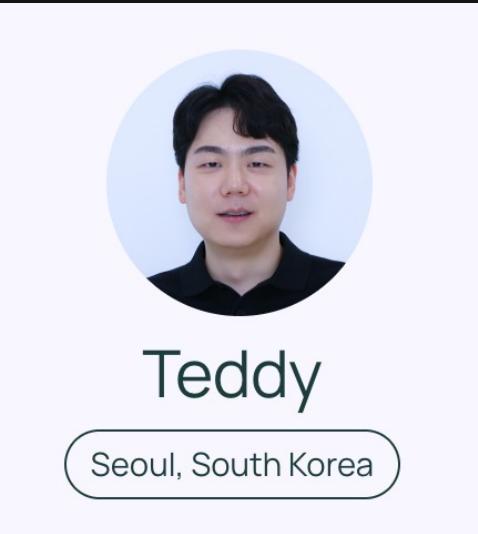
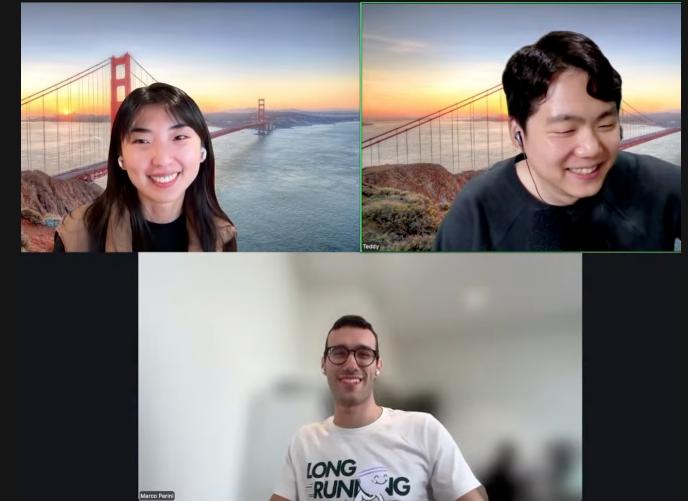
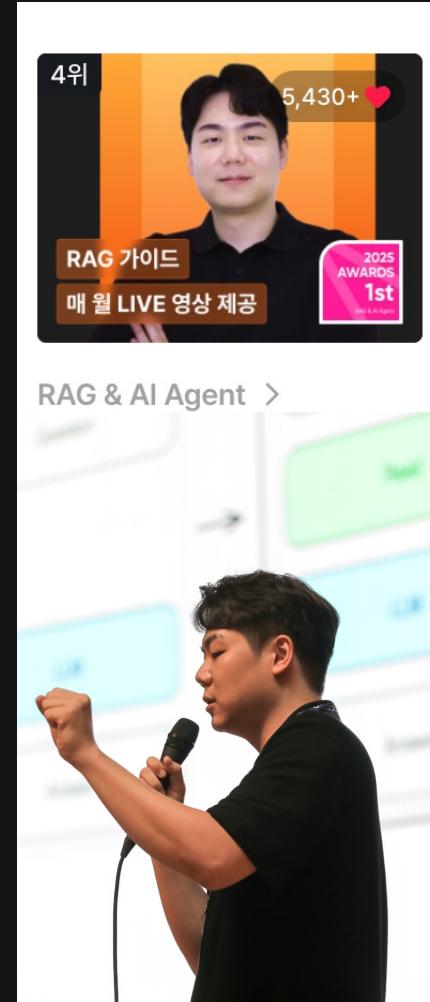
[패스트캠퍼스 - RAG 비법노트](#)

랭체인 한국어 튜토리얼 코드저장소(GitHub) 

<https://github.com/teddylee777/langchain-kr>



# 커뮤니티



# 최강록 셰프 이야기



출처: 넷플릭스 <흑백요리사2>

저는 '조림 인간'입니다.  
예전에 한 경연에서 우승을 했었는데  
그때 조림 음식을 많이 해서 이 별명을 얻었습니다.

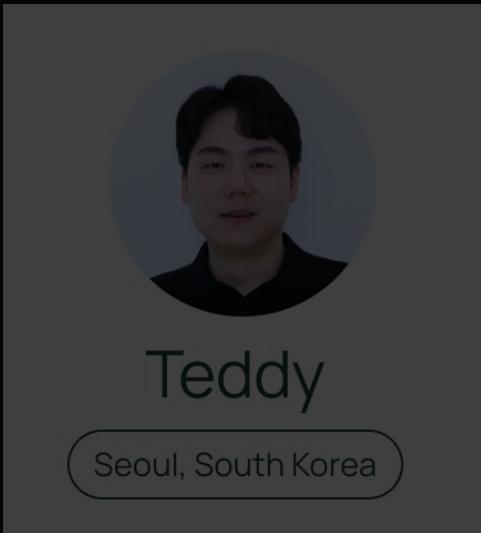
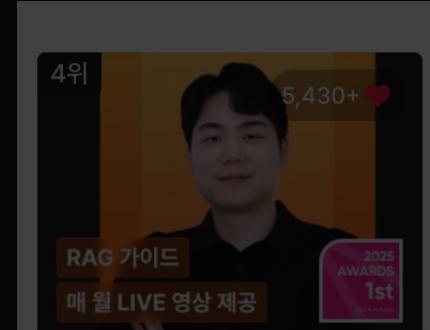
# 최강록 셰프 이야기



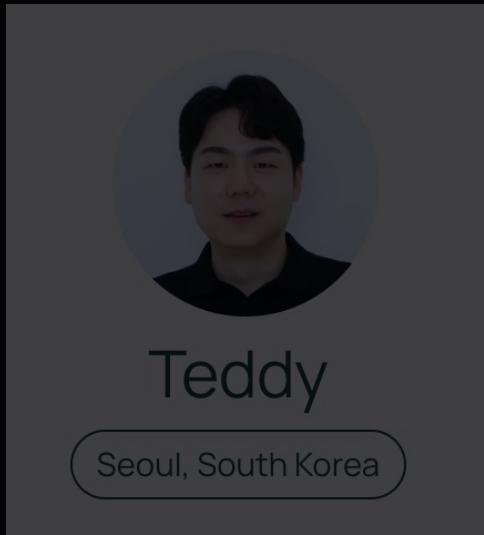
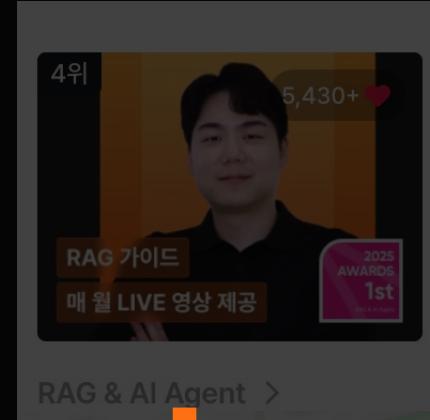
출처: 넷플릭스 <흑백요리사2>

사실 저는 조림을 잘 못합니다.  
근데 조림을 잘하는 척했습니다.

사실 공부도 많이 했고 노력을 많이 했지만,  
척하기 위해서 살아왔던 인생이 좀 있었습니다.



# Lost in the middle



# Reboot

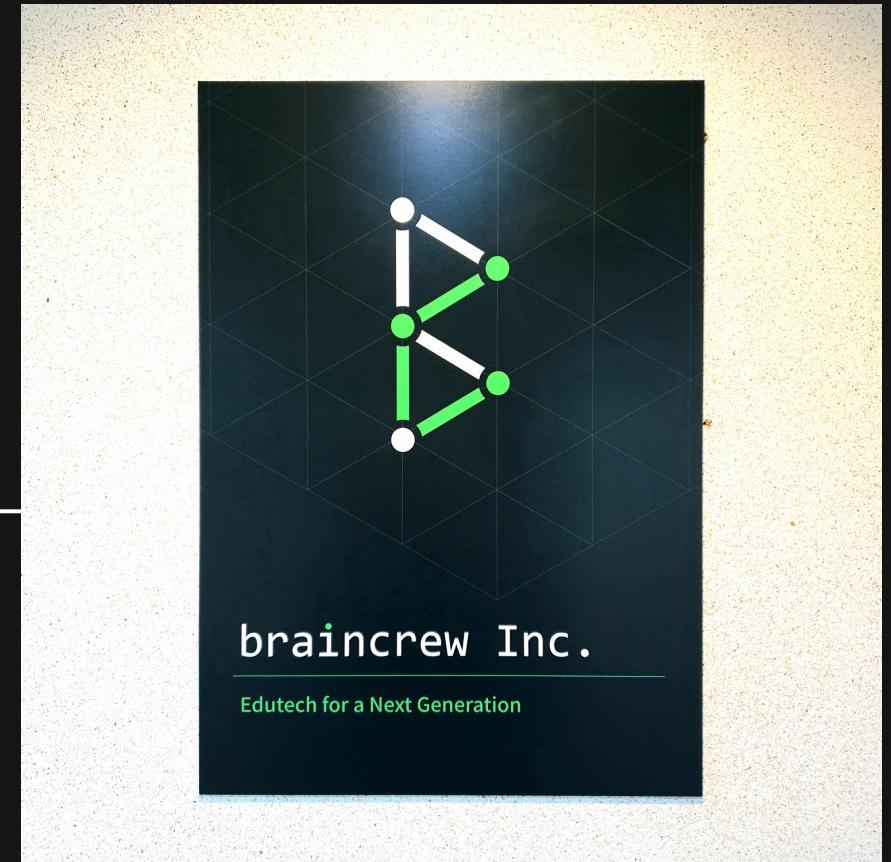
# 든든한 동료가 생겼습니다.



# Braincrew 후반기

- 2018년 개업
- 데이터 분석, ML/DL
- AI 교육 플랫폼(2019)
- ML 모델링 외주 개발, 비전 모델 개발 등
- 데이터 분석 / AI 직무 교육(5천명 이상)

- 
- YouTube 테디노트
  - LangChain
  - LangChain 한국어 튜토리얼
  - LLM 교육, LLM 어플리케이션 개발 PoC
  - LangChain Ambassador / 파트너
  - teddynote Lab(RAG/Agent 전문 팀)
  - AI Product 개발(Agent Platform, LangConnect, Document Parser, Builder)



# 팀이 된 우리는 다양한 고객의 문제를 풀었습니다.

제조, 건설, 금융, 광고/마케팅, 국가기관, ESG, 정유, 전자/IT 등



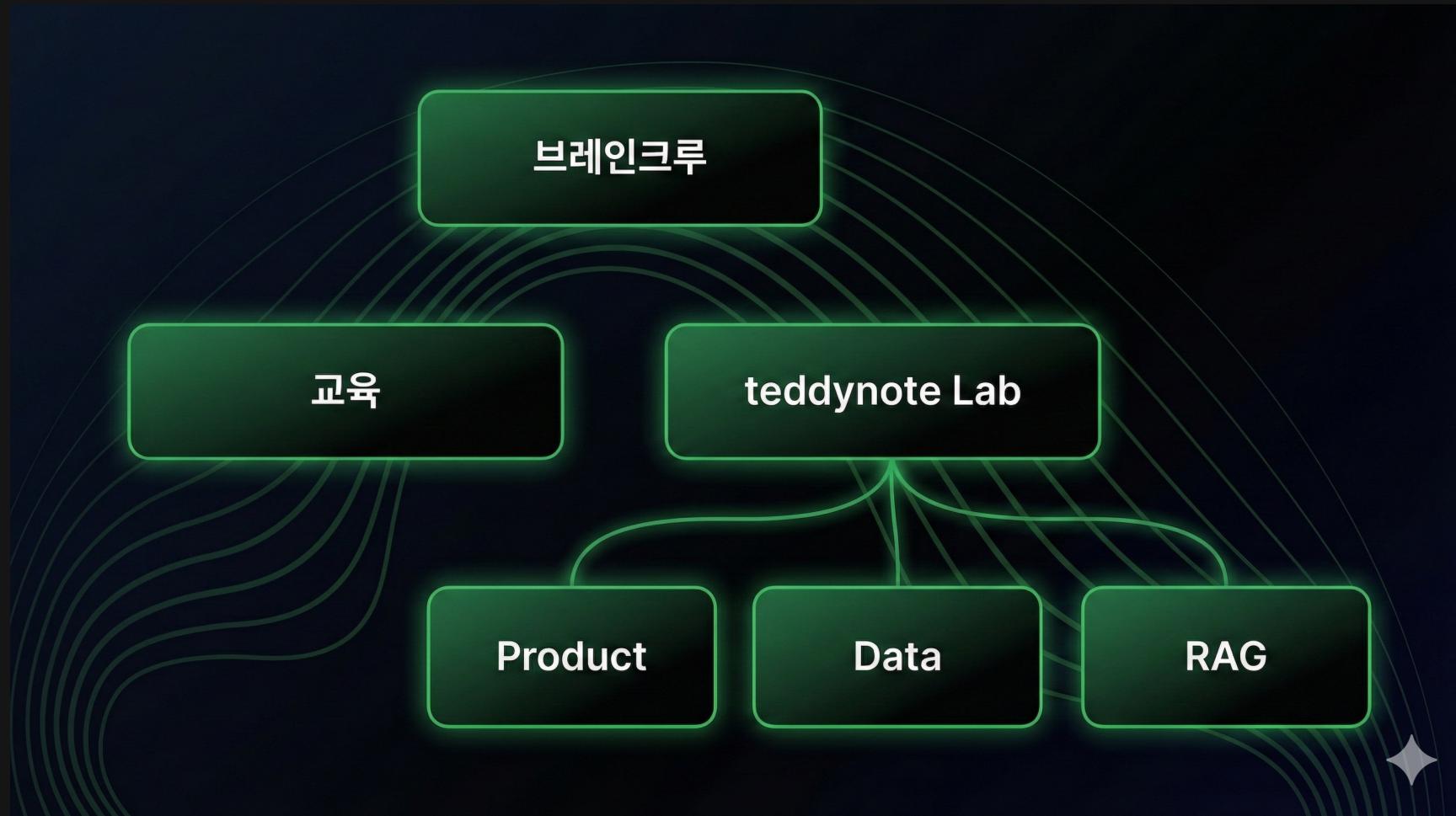
# 든든한 파트너도 생겼습니다.



기업

시스트란-브레인크루, MCP 지원 번역기 공동  
개발을 위한 업무 협약 체결

# Our Team



# Thanks to..

어쩌면 “teddy노트” 라는 부담감을 안고  
무엇이든 되게 만들기 위해  
주말 없이 밤새 달려온 팀원들께 정말 감사합니다.

10:26 PM  
teddy님 안녕하세요. 다음이 아니라 langconnect-pro 코드 파악을 하고 있는데 전반적인 서비스 및 구조 설명을 한 번 들으면 좋을 것 같아서요!  
벤님도 함께 들으면 좋을 것 같은데 혹시 가능할까요??  
 1 

teddy 10:32 PM  
네 좋아요! 혹시 언제 가능하세요~?  


10:32 PM

10:37 PM  
저는 지금도 괜찮은데 가능할까요??  
벤님도 지금 괜찮다고 하십니다..  


teddy 10:37 PM  
좋아요!! 그럼 40분에 딱 가실까요?  


10:38 PM  
네 좋습니다!!  


12:16 AM  
teddy님 안녕하세요! 혹시 괜찮으시다면 langgraph-v1-tutorial teddy님께 리뷰 부탁드려도될까요?  
 1 

 1 reply 3 days ago

teddy 11:39 PM  
혹시 한 5분만 시간 되세요?  


S 11:41 PM  
넵넵!! 혹시 10분 뒤에 괜찮을까요~??  


teddy 11:41 PM  
좋죠~  


12:11 AM  
teddy 12:11 AM  
오늘 발표 잘 들었습니다!

Hank 12:20 AM  
감사합니다. 초반에 테디님께서 평가 부분과 데이터 방향을 어느 정도 잡아주신 덕분에  
 1 

teddy 12:25 AM  
@Hank 님 접근 방식이랑 시도해보는 과정이 참 좋았고 많이 배우는 시간이었습니다.  
 1  1  1 

2:32 AM  
벤님이 검증해주신다고 했는데, 잘 된다고 해서 일단 바꾸어놓았습니다  
tool VM다시 올려서 들어가서 설치 목록 보고 ECS에도 적용해놓겠습니다!

# 2025년 한 해 성과

10군데 넘는 엔터프라이즈 고객

30개가 넘는 워크플로우 / 에이전트 사례

100% 재발주 의뢰

현장 경험!

## 솔루션

- Agent Platform(에이전트 플랫폼)
- LangConnect(MCP 기반 지식 관리 솔루션)
- Document Pipeline(문서 파싱, 전후처리 솔루션)

오늘 팀원들이 직접 치열했던 경험을 나누고자 합니다.

| PART 02

# Product

02

# 이건 첫 번째 레슨

솔루션 도입은 가장 빠르고 효율적인 방법입니다.

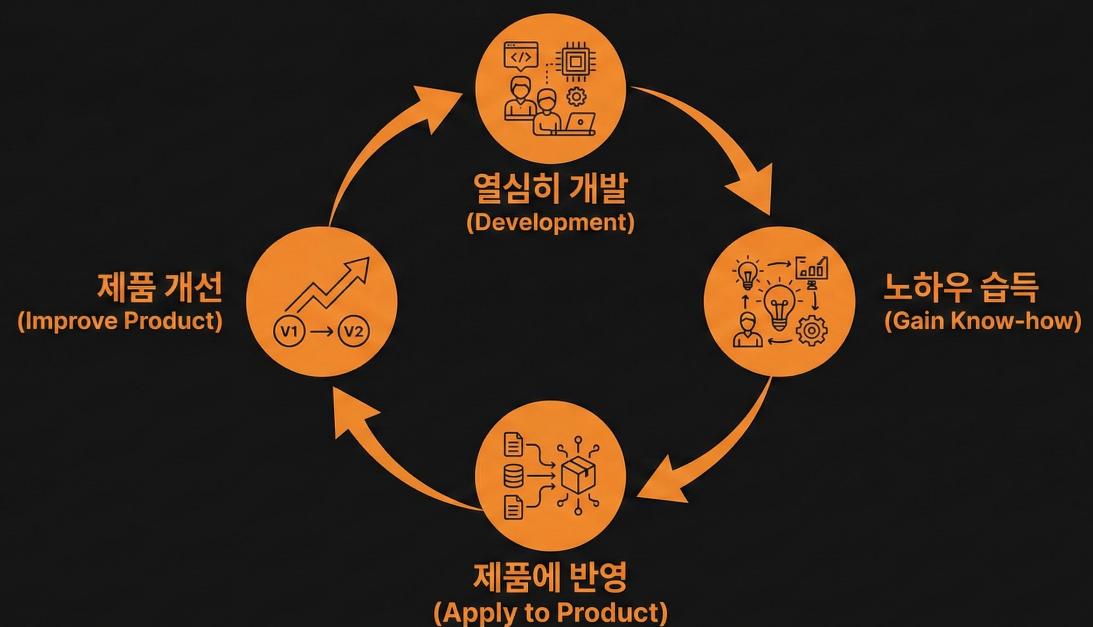
하지만, '경험'과 '검증'이 없는 솔루션은 실패 확률이 높습니다.

우리가 배운 이론은 실제 현장과는 많이 다른 경우가 많기 때문입니다.



# 이건 두 번째 레슨

그래서 저희는 지난 1년간  
수많은 프로젝트 경험과 시행착오를 통해 검증된  
제품과 서비스를 준비했습니다.  
여기서 “되게끔” 만든 노하우가 정말 중요했습니다.



# Product

## Agent Platform

**weagent**

공지사항 계시판 사용자이드 문의하기 팀스페이스 가입 새로운 앱 연결 TE

**인포그래픽 에이전트**

인포그래픽을 생성하는 에이전트입니다. 검색할 수 있는 능력도 있어요.

[Dify](#)

0 2 ⭐ ...

**알리비비 QWEN 봇**

QWEN 32B

[Dify](#)

0 7 ⭐ ...

**디스코드/화이예약/캘린더 에이전트**

일정 예약은 이걸로 등

[Dify](#)

0 33 ⭐ ...

**PPT 배경 이미지 검색/편집 에이전트**

자연스러운 대화를 통해 등록된 1000여 개의 PPT 배경 이미지 중 원하는 것을 찾아보고 편집해 보세요. 첫 대화는 “넌 누구야?”로 시작해 보세요!

[Langgraph](#)

0 0 ⭐ ...

**이미지 생성/편집 에이전트 [gpt-image-1]**

자연스러운 대화 원하는 이미지를 “생성”하고 “편집” 해보세요! 첫 대화는 “넌 누구야?”로 시작해 보세요!

[Langgraph](#)

0 0 ⭐ ...

**LangChain 코딩 어시스턴트**

LangChain / LangGraph V1 코딩 에이전트

[Langgraph](#)

0 1 ⭐ ...

**프롬프트 엔지니어**

고급 프롬프트를 작성해 주는 프롬프트 엔지니어입니다. 프롬프트 초안을 제출하면 구조화된 고급 프롬프트로 변환합니다.

[Dify](#)

0 0 ⭐ ...

**Gemini Pro 3**

최신 Gemini 3 Pro가 적용된 가장 스마트한 에이전트를 체험해 보세요.

[Dify](#)

0 0 ⭐ ...

**이메일 교정 에이전트**

비즈니스 이메일의 형식에 맞게 전문적인 톤으로 교정해 드려요.

[Dify](#)

0 0 ⭐ ...

**YouTube 영상 분석 에이전트**

유튜브 영상 요약, 콘텐츠 검색, 채널 분석, 댓글 분석 등의 기능을 제공합니다!

[Dify](#)

0 0 ⭐ ...

**상표권 검색 에이전트**

상표권 관련 컨설팅이 필요하신가요? 등록된 상표권 조회, 상표권 등록 가능성이 대해서 알려드립니다!

[Dify](#)

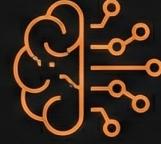
0 0 ⭐ ...

**다이어그램 생성기**

그리고 싶은 다이어그램이 있다면 말씀해 주세요. 다이어그램으로 만들어 드립니다.

[Dify](#)

0 3 ⭐ ...



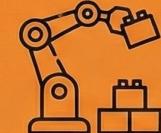
**LangConnect**  
지식관리 서비스(MCP)



**Document Parser**  
문서 파싱 / 데이터 정형화



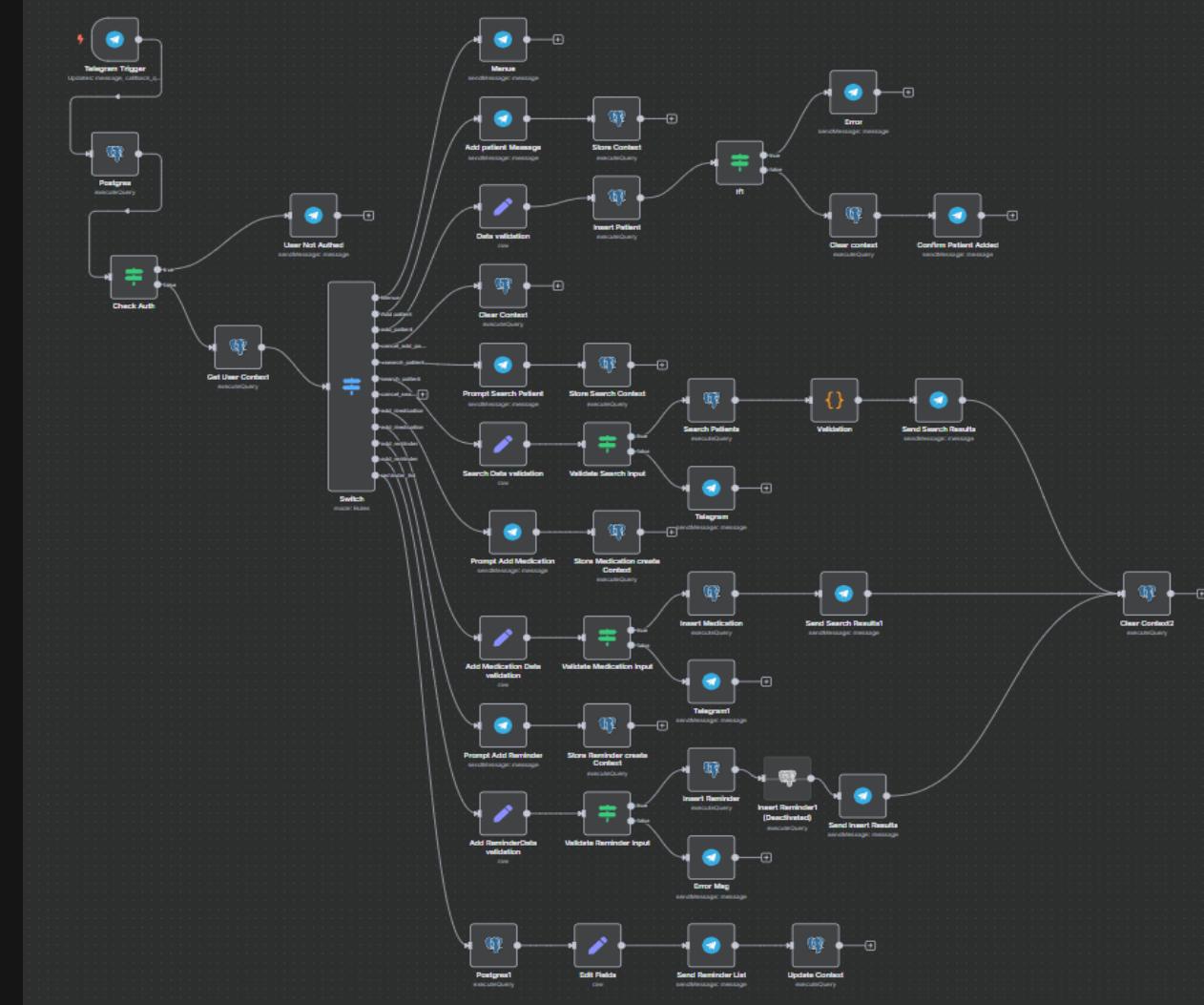
**Forward  
Deployed  
Engineer  
(RAG 팀)**



**Agent Builder**  
(n8n, Dify, LangChain)

# 좋은 Agent 빌더의 조건

- ✓ 누구나 쉽게 사용(낮은 Learning 커브)
  - ✓ 우수한 성능
  - ✓ 에이전트 공유
  - ✓ MCP/A2A 지원
  - ✓ 멀티 에이전트 협업 네트워크
  - ✓ 확장성
  - ✓ 운영 및 인프라(토큰 관리)
  - ✓ 온프레미스 환경 지원
  - ✓ 다양한 LLM 지원
- ...



# Deep Agent Builder 를 소개합니다.



생성하려는 에이전트에 대해 알려주세요

원하는 에이전트가 무엇을 하길 원하는지 설명해 주시면, 단계별로 안내해 드리겠습니다

구축하려는 에이전트에 대해 설명해 주세요...



직접 수동으로 생성하기

Deep Agent Builder

localhost:3000

Deep Agent Builder

Create New Agent

Templates

Jobs

My Agents

No agents yet

Create your first agent to get started

구축하려는 에이전트에 대해 설명해 주세요...

직접 수동으로 생성하기

안녕하세요

Dev  
dev@brain-crew.com

# Thank You