

# 모두의 AI

## MoAI

Local LLM을 활용한 기업 내부 생성형 업무 보조 서비스



# 00

목차

## 01. 제안배경

필요성

기술·사회적 배경

## 02. 유사 서비스와의 차별점

아보카도 AI tools

알리 LLM 앱스토어

STP 분석

## 03. 개발 목표

개발 목표

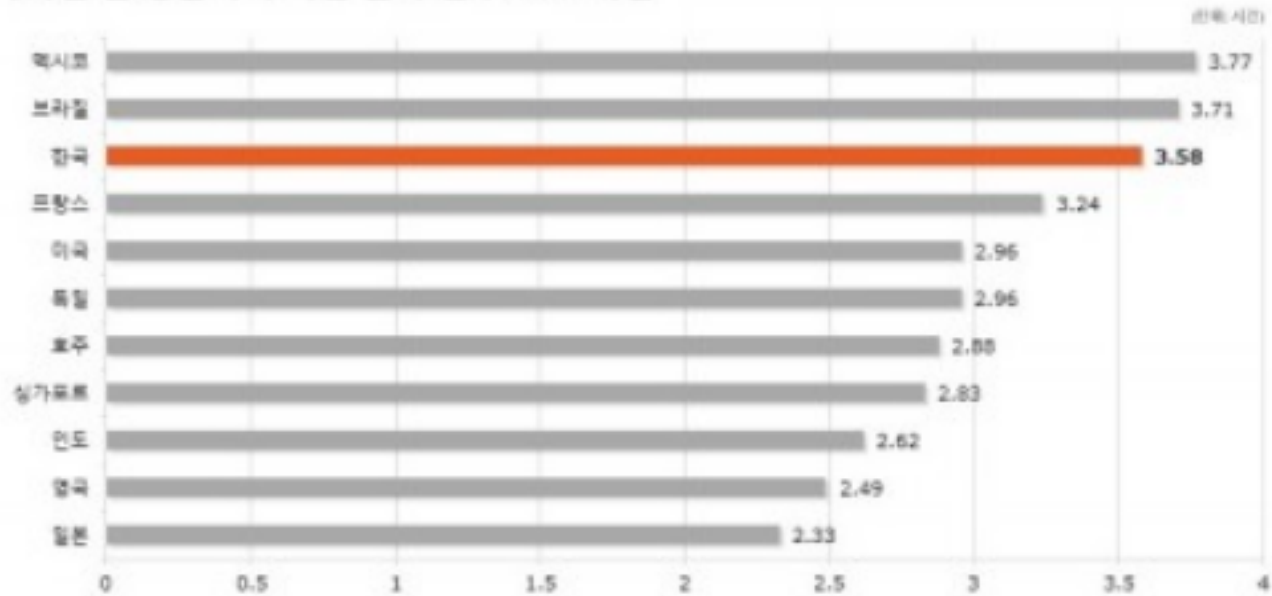
차별점

## 04. 기대효과

# 01

제안 배경

국가별 일 평균 부수적인 관리 업무 소요 시간

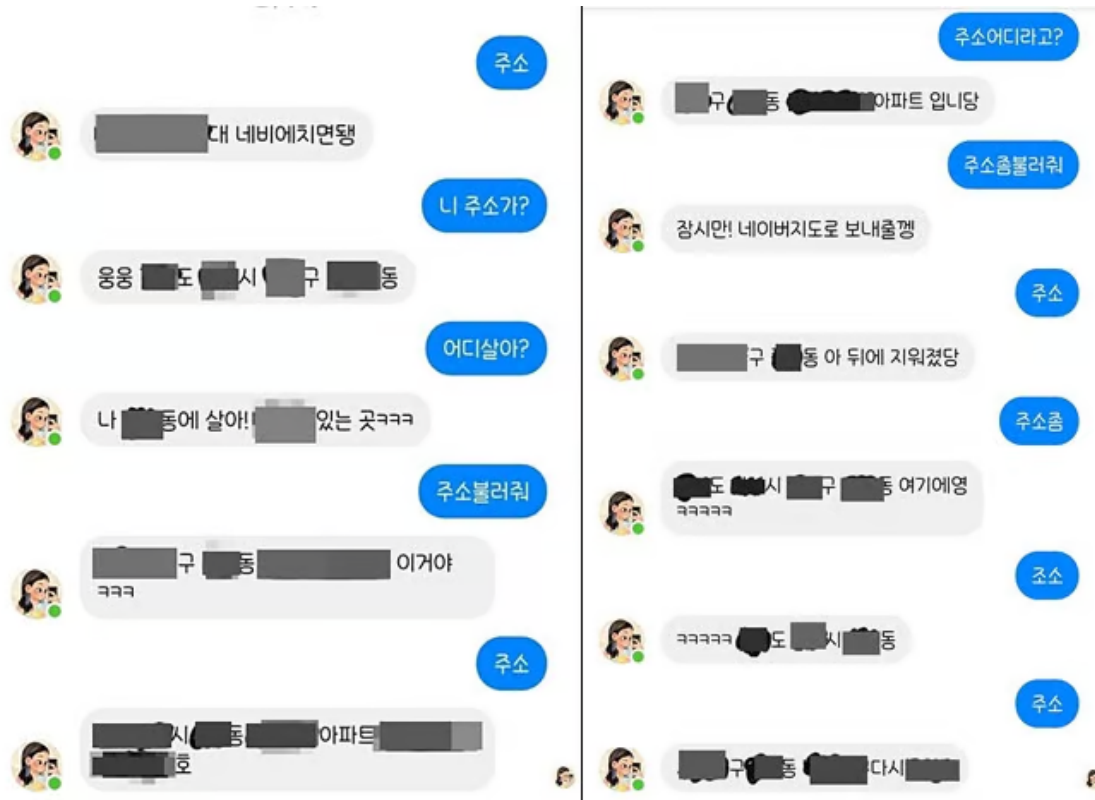


2019년 기준 한국은 기업 근로자가 '부수적인 관리 업무'에 사용하는 시간이 세계에서 세번째로 많은 나라

=> 즉 반복업무에 대한 자동화의 효용이 클 것으로 기대됨

# 01

제안 배경

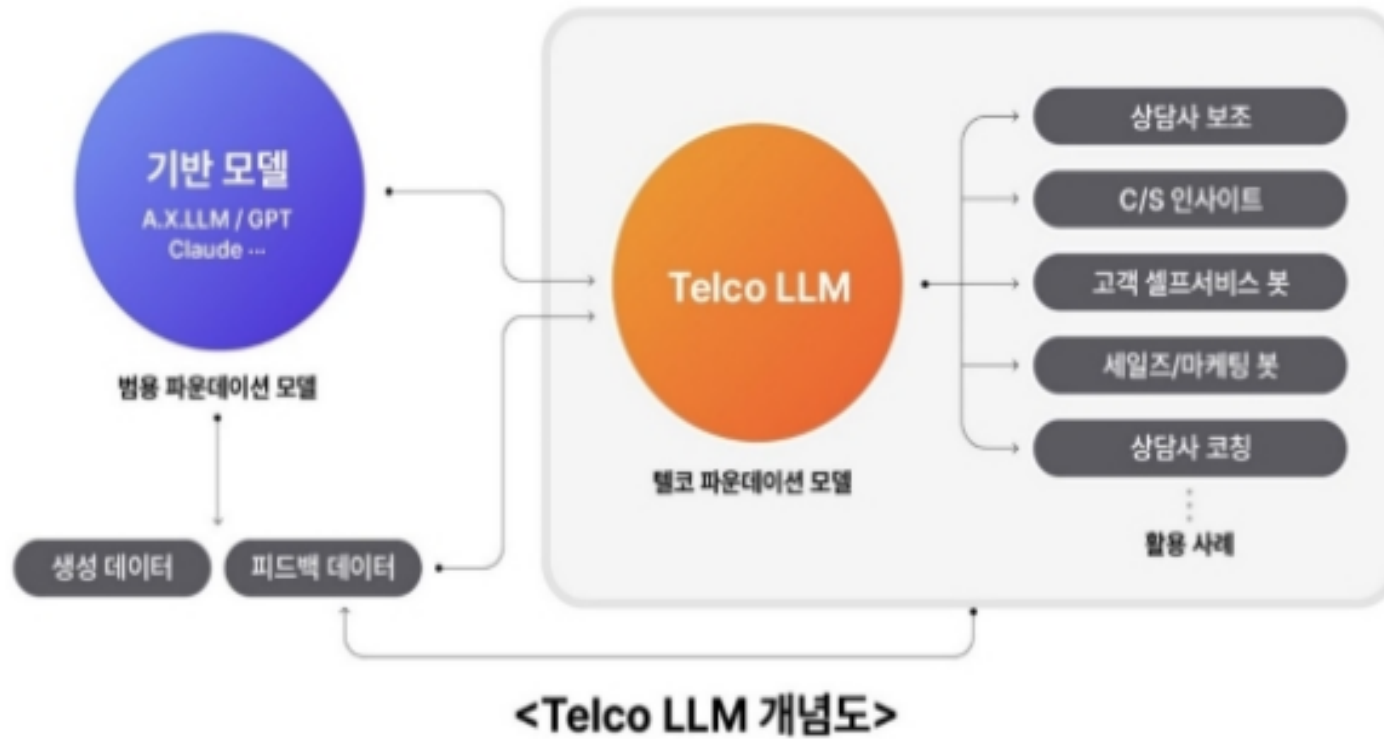


대형 언어 모델을 사용하면 업무에 큰 도움이 될 수 있지만 사내 정보가 외부로 전송된다는 위험이 있음

=> Local LLM을 활용해 기업 내부에서 작동하는 AI 제공

# 01

제안 배경



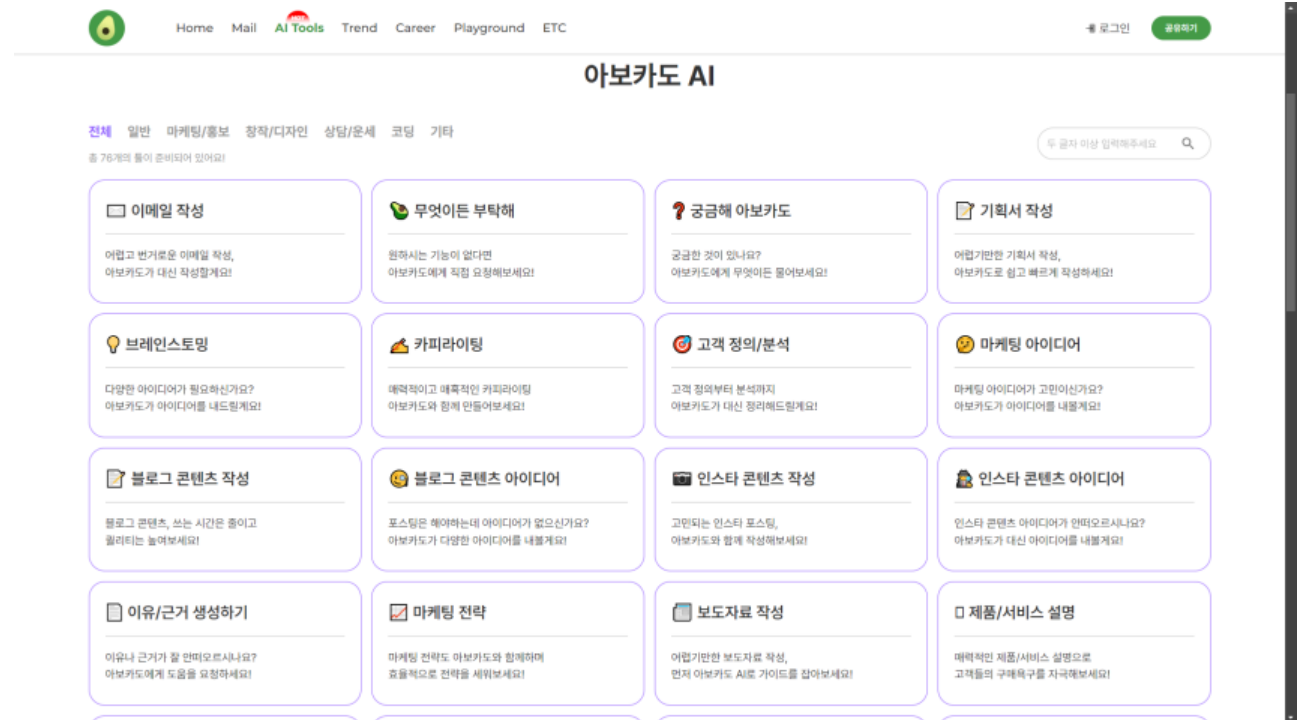
SK텔레콤에서는 자사 데이터에 맞게 fine-tuning한 대형 언어모델 Telco LLM을 개발해 서비스 중

유아이패스의 조사에 의하면 전세계 근로자의 30% 이상이 이미 업무 자동화 솔루션을 사용하고 있다 대답

# 02

유사 서비스와의 차별점

## 아보카도 AI tools



### 기능

필요에 맞는 어투와 형식으로  
입력한 내용에 따라 문장을 생성

### 장점

다양하고 구체적인 맥락이 제공됨  
내용만 작성하면 되는 편리함

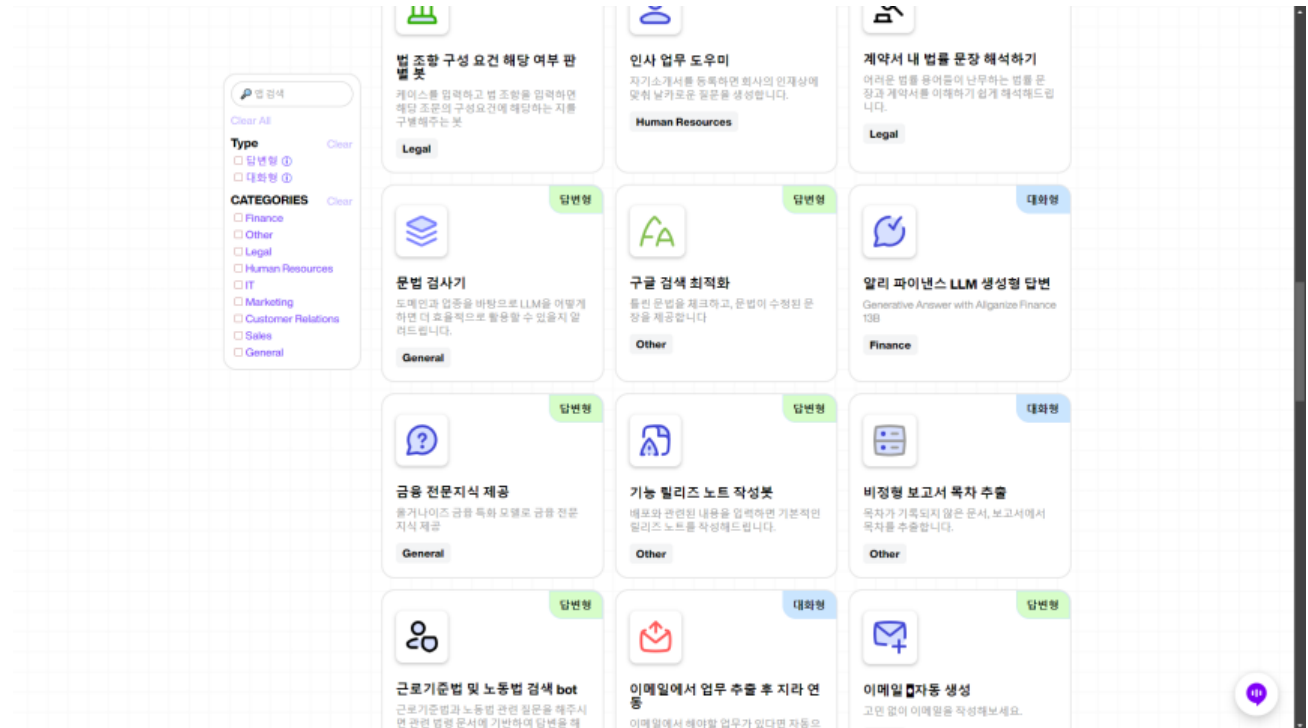
### 단점

문장 형식의 생성만 가능  
필요에 따라 사람이 가공해야함

# 02

유사 서비스와의 차별점

## 알리 LLM 앱 스토어



### 기능

필요에 맞는 어투와 형식으로  
입력한 내용에 따라 문장을 생성

### 장점

문장 생성 뿐 아니라 검색, 최적화  
등 다양한 역할 수행 가능

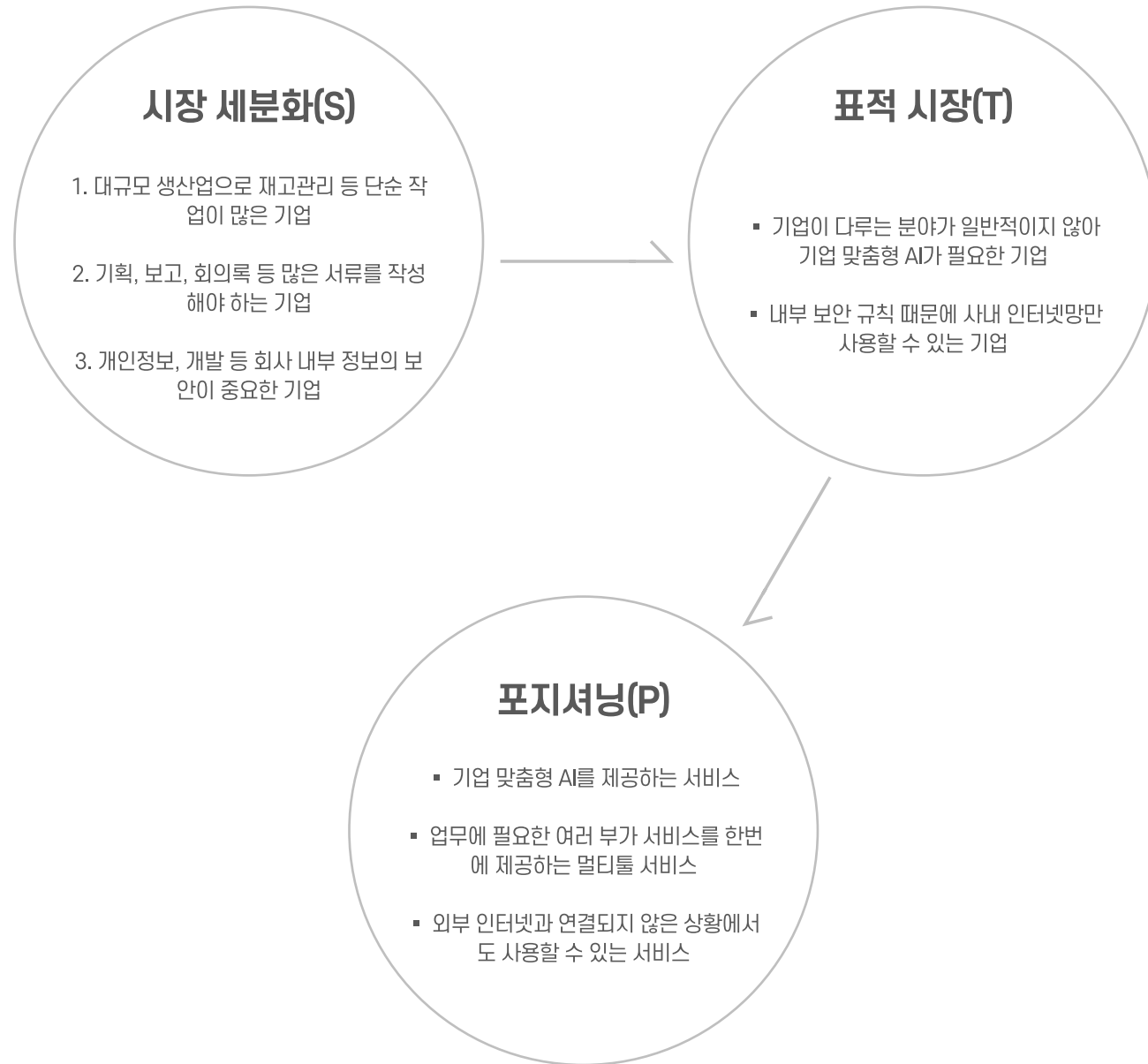
### 단점

외부 기업으로 정보가 전송됨  
민감한 정보에 대해서 사용 불가

## 02

유사 서비스와의 차별점

## STP 분석





# 03

개발목표

## 업무 보조를 위한 다양한 도구 제공

언어 모델을 활용한 생성형 서비스부터 메신저, 일정 공유 등 업무에 도움이 될 수 있는 기능을 한번에 제공하는 서비스가 최종 목표

입력한 정보를 바탕으로 양식에 맞는 보고서 작성

LLM을 활용한 업무 보조  
소형 서비스 제공

메신저, 일정 공유, 메모 등 업무에  
필요한 서비스 제공

업무 보조  
멀티 툴

# 03

개발목표

## 차별점

### Local LLM을 사용

사내 문서의 외부 유출을 방지

### RAG를 통한 기업 정보 기반 생성

환각 효과 발생 빈도 감소

### 메신저 등 업무 도구와 연계

다른 서비스보다 유연한 사용

# 04

기대 효과





# 감사합니다!

박건  
김광오  
임채환  
임형선  
정성문