

# 식전식KU

- AI 기반 영양성분 제공 서비스

Team : 이너프

202011388 한승현

202011292 박민규

지도교수 : 김두현 교수님

# 목차

- 01 주제선정 배경
- 02 주요 사용 시나리오 및 개념도
- 03 개략적인 시스템 구성도
- 04 역할분담

# 주제 선정 배경



## 건강에 대한 관심 증가

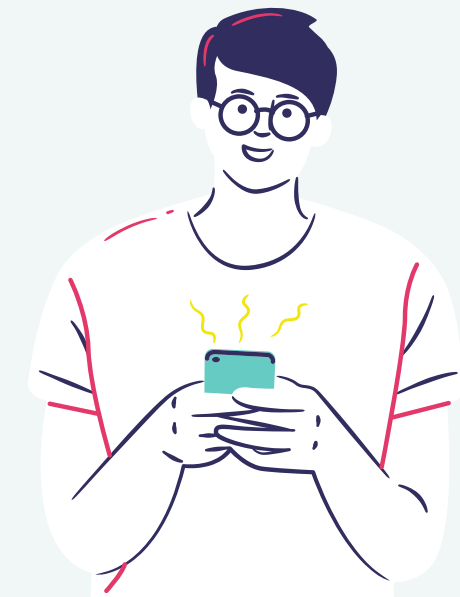
건강하고 싶은 사람들의 소비는  
가파르게 증가하고 있다.



영양정보		총 내용량 128 g	
		100 g당 552 kcal	
나트륨 200 mg	10 %	단수화물 60 g	49 %
당류 39 g	39 %	지방 32 g	59 %
트랜스지방 0 g		포화지방 21 g	140 %
콜레스테롤 15 mg	5 %	단백질 6 g	11 %
1일 영양성분 기준치에 대한 비율치는 2000 kcal 기준이므로 개인의 필요 열량에 따라 다를 수 있습니다.			

## 헛갈리는 정보들

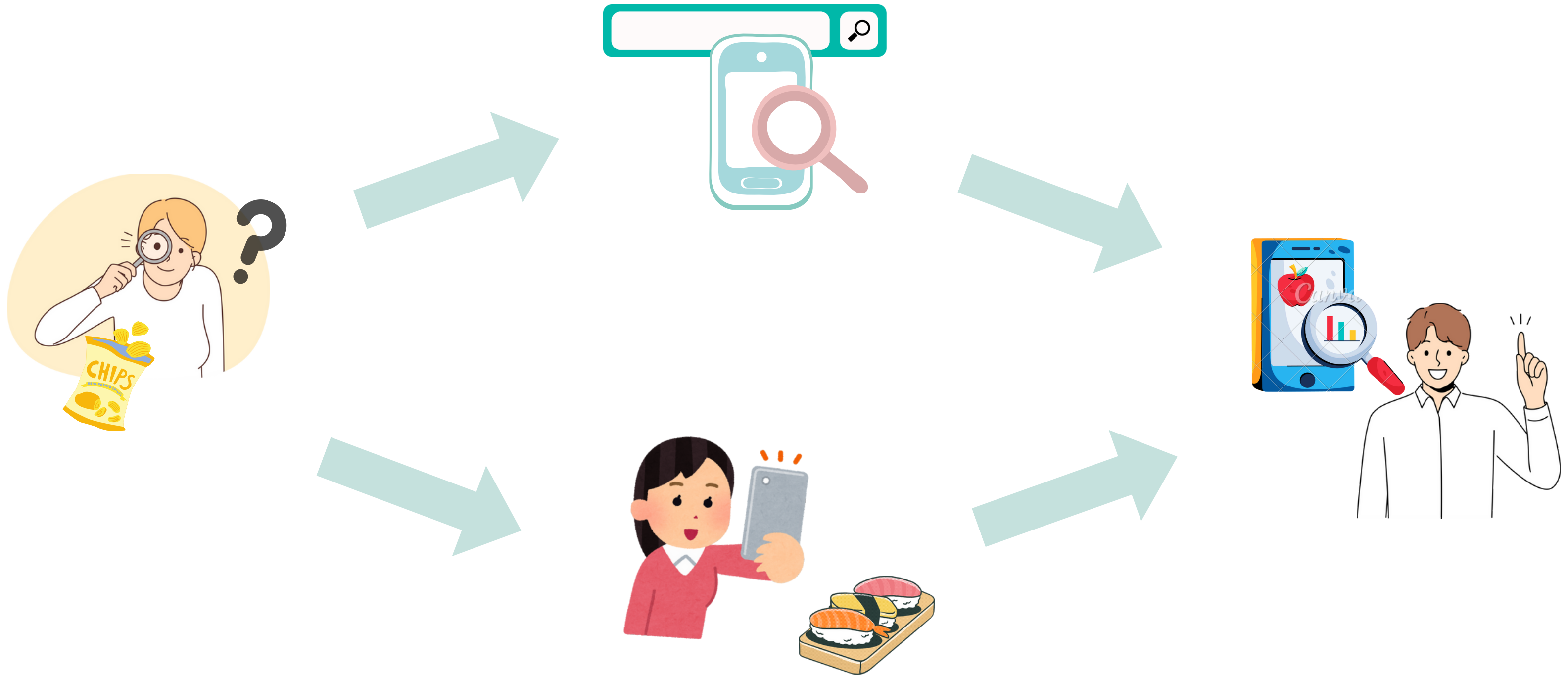
칼로리는 제로지만 당류가 있는 제품,  
날개 제품이지만 그램 기준으로 표시된 영양성분, ...  
소비자의 '알 권리'가 제대로 지켜지고 있지 않다.



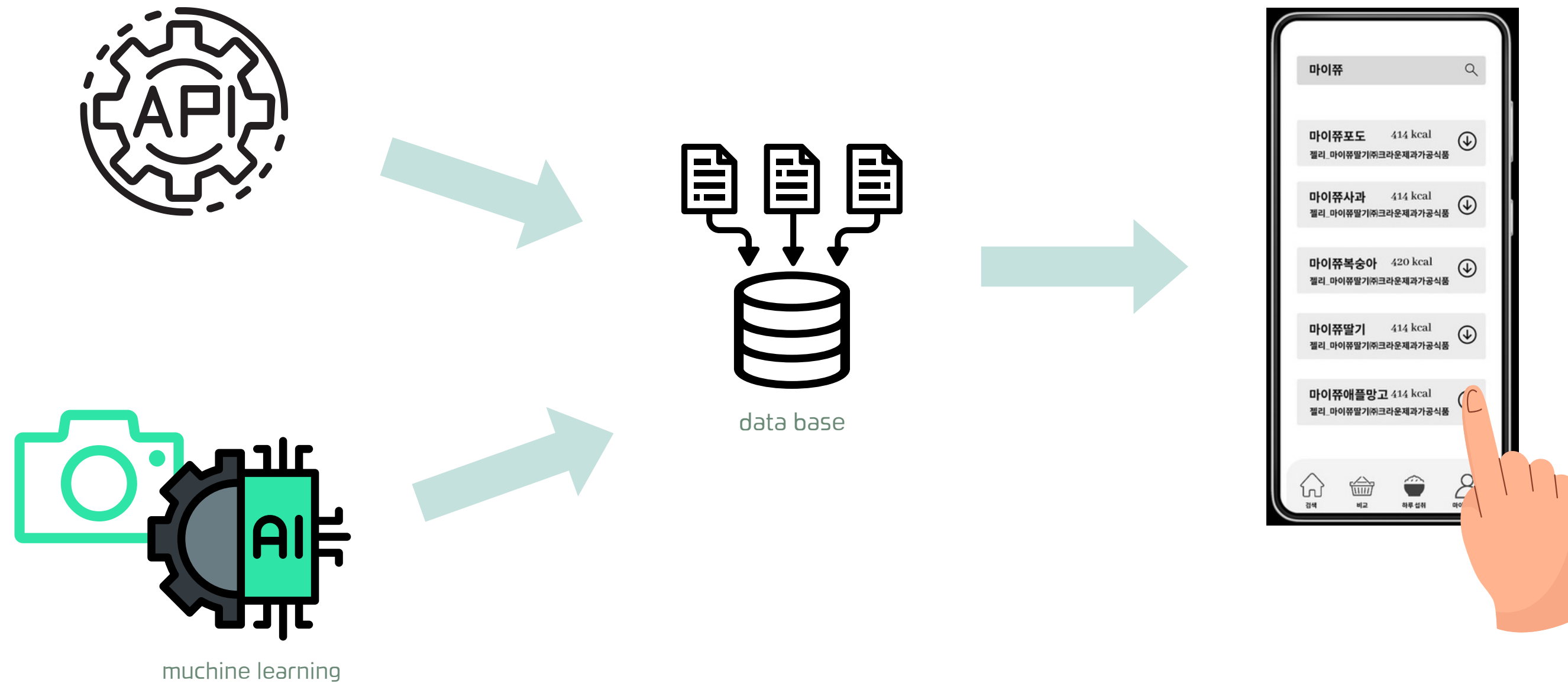
## 손쉬운 정보 확인

필요한 영양성분 정보들을 쉽게

# 사용 시나리오 및 개념도



# 개략적인 시스템 구성도



# 역할분담

한승현 (팀장)

기획  
API 및 머신러닝 구축

박민규

사용자 UI 및 애플리케이션 구현

감사합니다