



N차수열

# 유레까

유통기한부터 레시피까지



# 팀원 소개

팀장



Back\_안준웅



Back\_송현아



Back\_정수림



Front\_권연욱



Front\_박서연

# CONTEXT

01

기획의도



02

핵심기술



03

페르소나



04

시연



05

발전가능성

---

기

회

의

도

---

# 기획의도

음식물 쓰레기 배출량

**528만t**

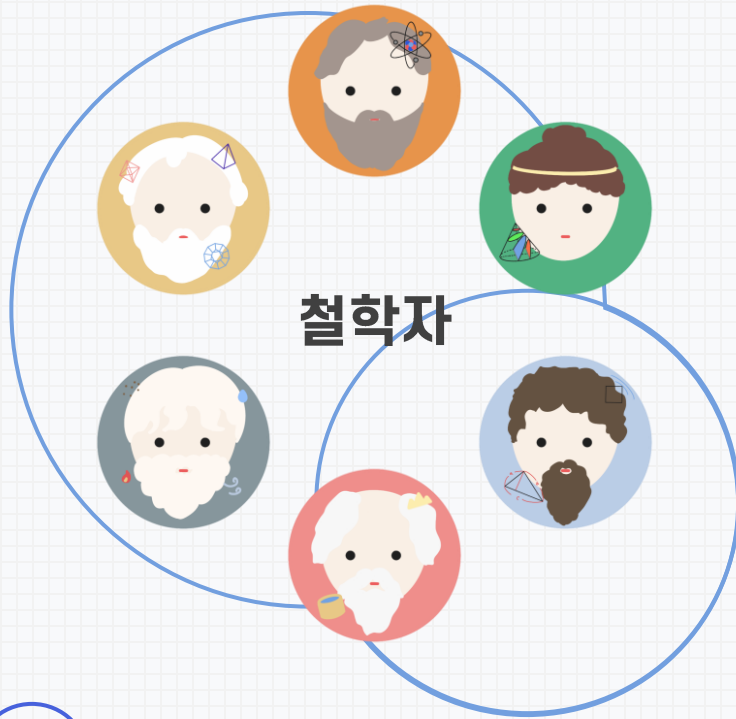
처리비용

**8397억원**

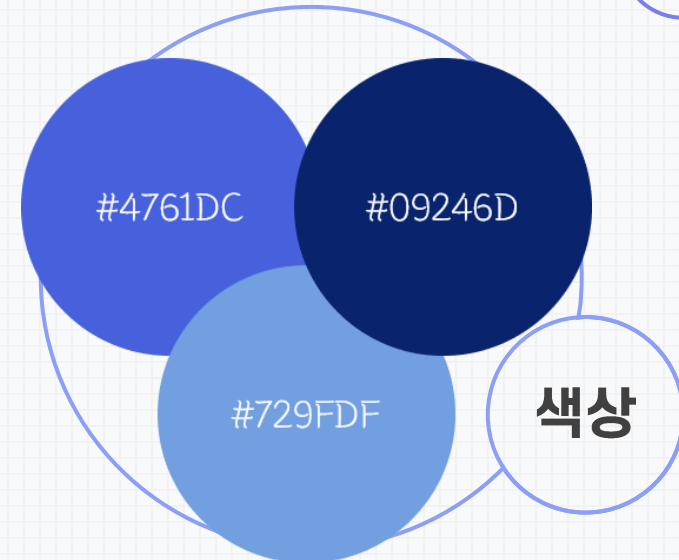
환경부 2018년 기준

온실가스 발생량

**885만t**



**유레까**  
유통기한부터 레시피까지



---

핵

심

기

술

---

# 기술스택

## Spring boot



Springboot



MongoDB



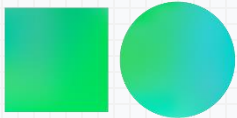
JWT



SpringDataJPA



kakaoAPI

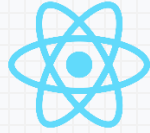


naverAPI

## Frontend & Design



Vue.js



React native



TypeScript



HTML



CSS



Adroid studio



Figma



Procreate

## Flask



scikit-learn



gunicorn



Flask



FCM



APScheduler

## Environment



Ubuntu



AWS EC2



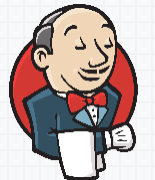
nginx



docker



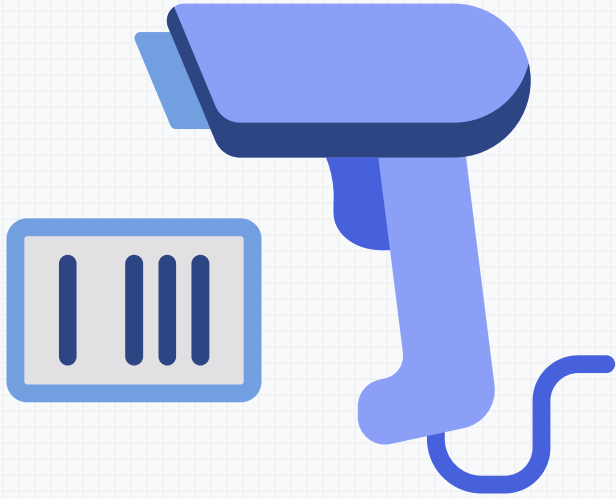
docker-compose



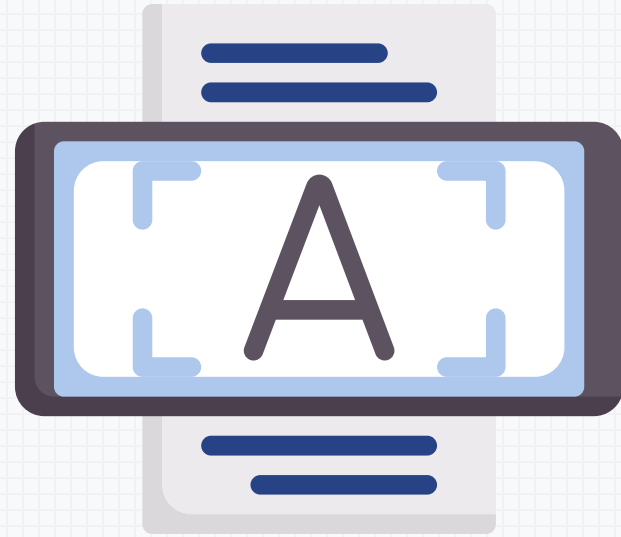
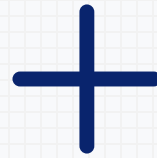
jenkins



## 더욱 간편하게 상품 등록



Barcode Scanner



Naver Cloud Platform Optical Character Recognition

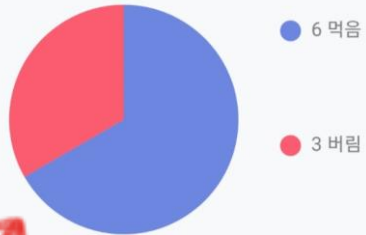
## 통계 서비스를 한눈에 보이게 제공



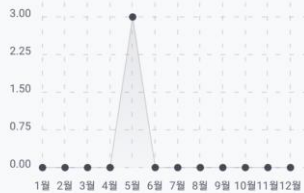
5월 음식 소비량



5월 음식 소비량



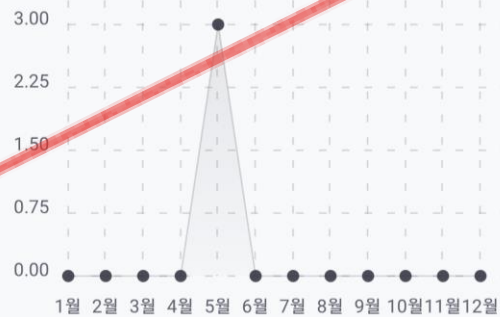
월별 버린 음식 개수



종류별 소비 음식 개수



월별 버린 음식 개수



종류별 소비 음식 개수



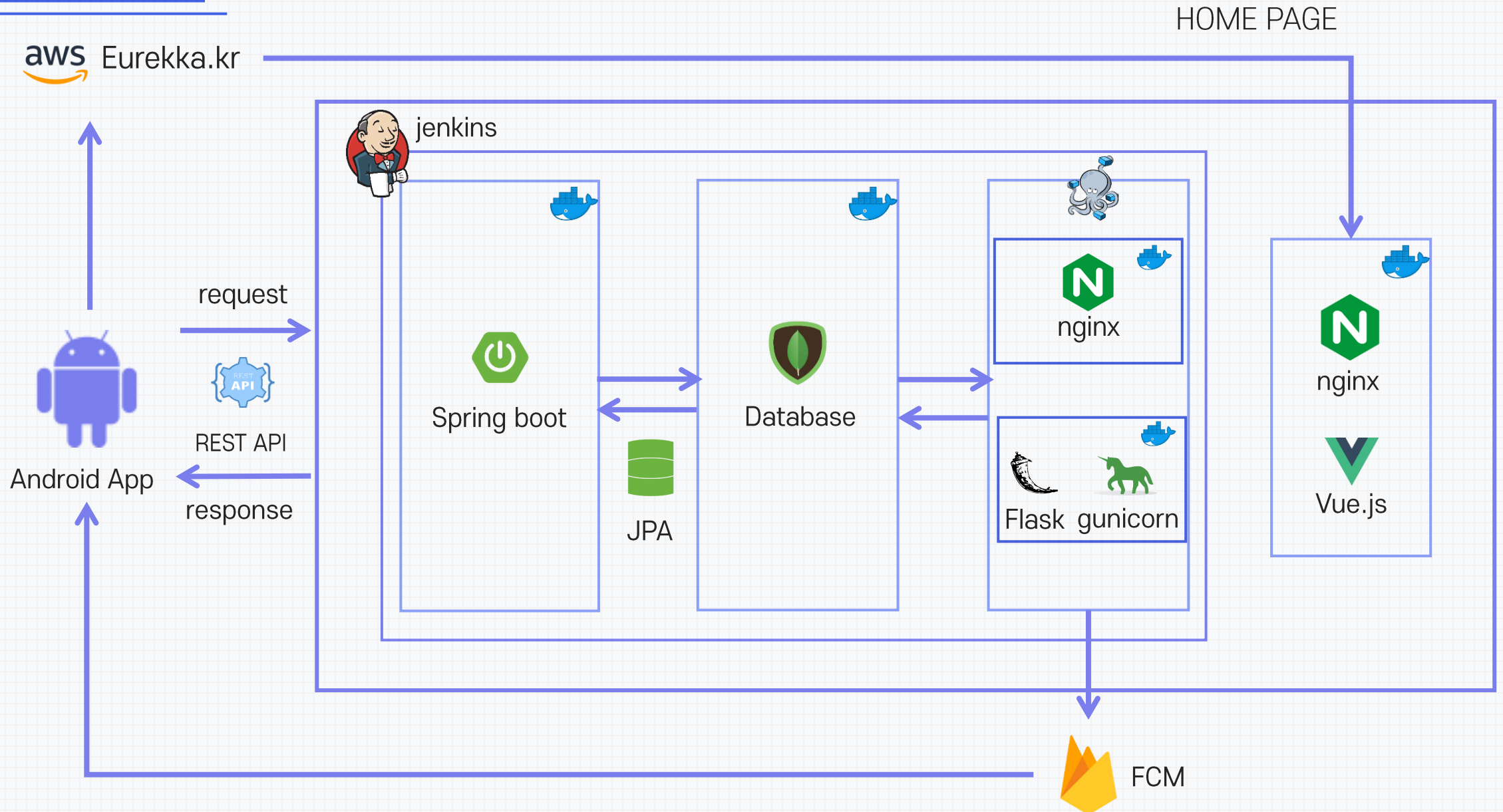
종류별 소비 음식 개수



보유한 식품이 많이 포함된 레시피와 유통기한 임박한 식품 맞춤 레시피 모두 추천



# 흐름구상도



---

페

르

소

나

---

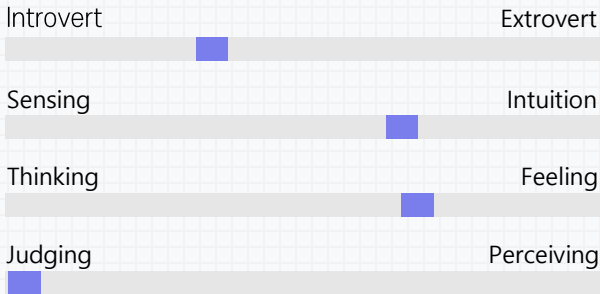
# 페르소나



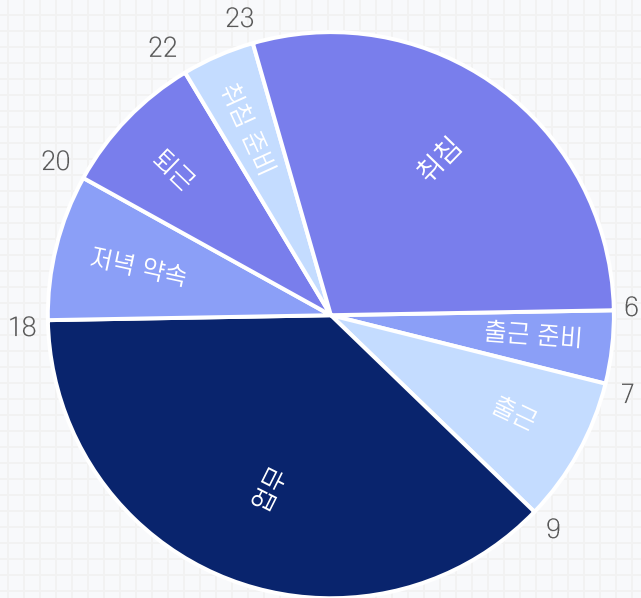
“바쁘다 바빠 현대 사회  
바르다 빨라 디지털 사회”

이름: 정수림  
나이 : 30  
직업 : 개발팀 최연소 팀장  
결혼여부 : 미혼  
사는 곳 : 김포신도시  
근무지 : 서울특별시 강남구

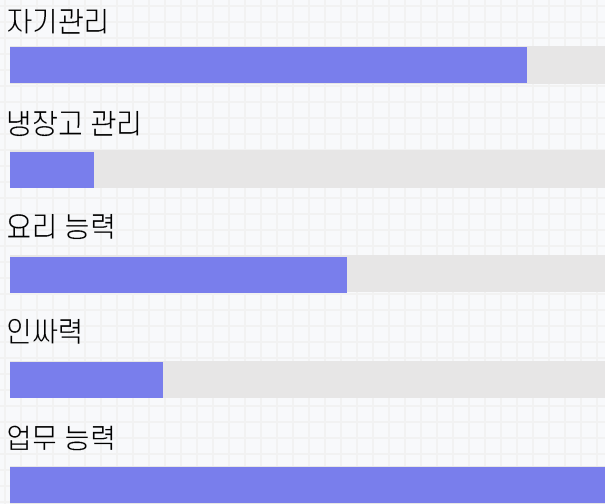
## MBTI (INFJ)



## 하루 일과



## 능력치



## 불편한점

- 냉장고에 음식이 얼마나 남아있는지 모른다.
- 주말밖에 장을 못 본다.
- 바빠서 냉장고를 관리하는 데 정신이 없다.
- 유통기한이 지나 버리는 음식물이 많다.

---

시연

---

---

발

전

가

능

성

---



# 발전가능성



유레까

com.ssafy.eureka • [Google Play에서 보기](#)

업데이트 상태

 검토 중 ● [게시 개요로 이동](#)

**현재 PlayStore 출시 검토 중**

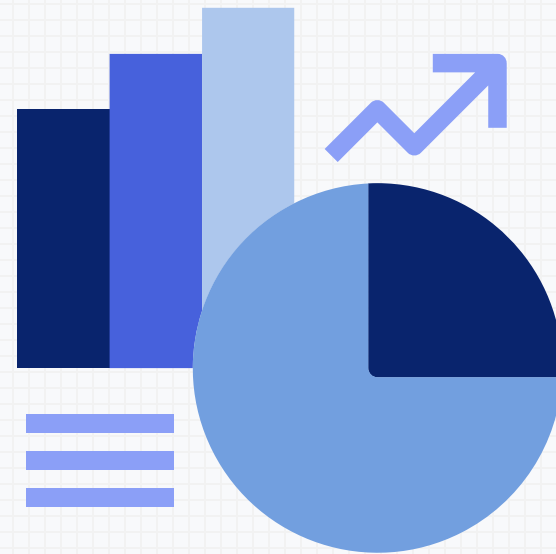
## 발전가능성



레시피 및 바코드 데이터 추가



OCR 인식률 개선



마이페이지 통계 보완



감사합니다

