

유레까

유통기한부터 레시피 까지

N차수열

CONTENT

기획배경

유레까를 선택하고 기획한 과정

페르소나

사용자 분석을 통한 프로젝트 사용 가능성

주요 기능

유레까 프로젝트의 와이어프레임과 프로토타입

향후 계획

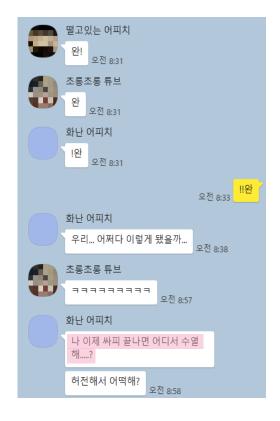
향후 유레까는 어떻게 프로젝트를 완성할까

팀원 소개

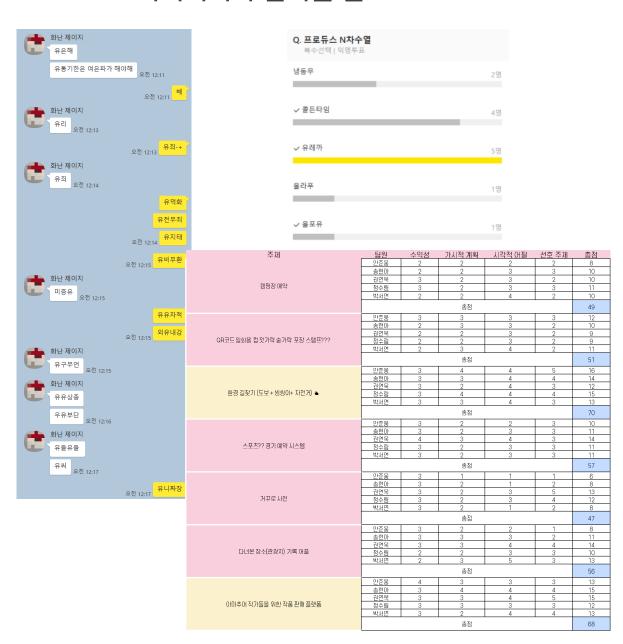
00 팀원 소개

수열에 진심인 팀





아이디어가 넘치는 팀



00 팀원 소개





Back_안준몽 **팀장**



Back_정수림





Back_솜현아

기획 배경

01 기획 배경

1년에 버려지는 음식물쓰레기

전체 온실가스 배출량의

4인 가족 기준 필요한 소나무

570 _{Pt}

10%

149 _{그루}

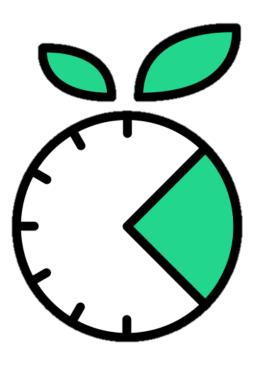
11 기획 배경 - 시장조사



삼성 비스포크 패밀리 허브



FREEZY

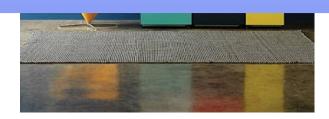


유통기한 언제지

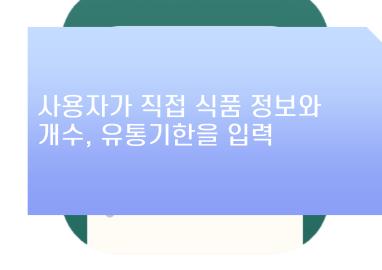
11 기획 배경 - 시장조사

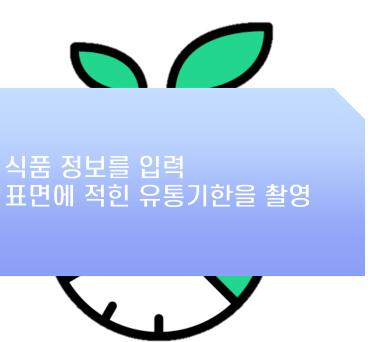


식품 리스트와 유통기한을 확인 레시피 추천 제공



삼성 비스포크 패밀리 허브





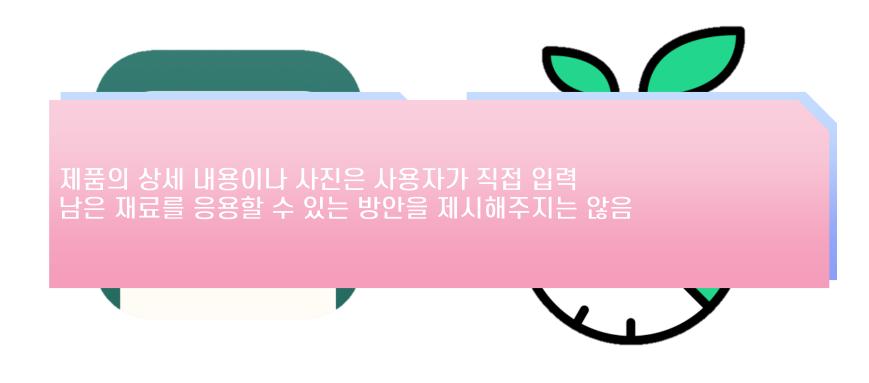
FREEZY

유통기한 언제지

11 기획 배경 - 시장조사



삼성 비스포크 패밀리 허브



FREEZY 유통기한 언제지

11 기획 배경 - 차별점

바코드 인식을 통한 제품 등록

OCR을 활용한 유통기한 입력



남은 재료를 응용할 수 있는 레시피 추천

냉장고 관리의 동기를 부여해 줄 통계 제공

페르소나

02 페르소나



"바쁘다 바빠 현대 사회 빠르다 빨라 디지털 사회"

이름: John Hurry

나이: 32

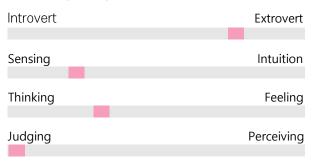
직업: 회사원

결혼여부 : 미혼

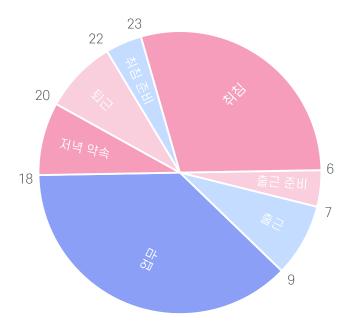
사는 곳 : 김포신도시

근무지 : 서울특별시 강남구

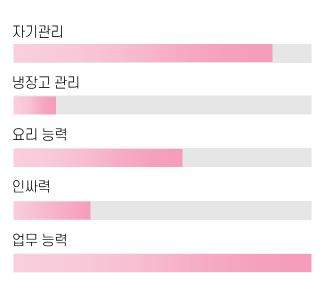
MBTI (ESTJ)



하루 일과



능력치



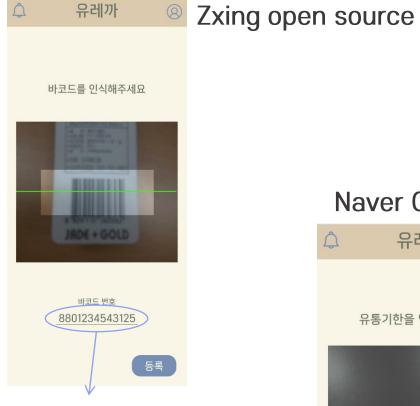
불편한점

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

주요 기능

03 주요 기능 - 제품등록





10만개 데이터 바코드연계제품 공공데이터

출처 : 식품의약품안전처 데이터활용서비스

Naver OCR API



유통기한을 인식해주세요



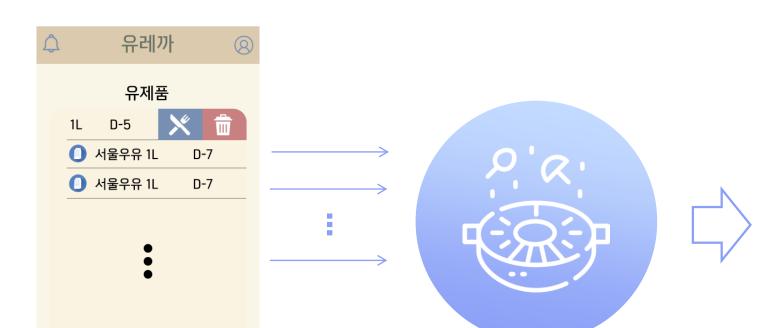
유통 기한 04.25

등록

03 주요 기능 - 식품목록 / 레시피

1308개 조리식품의 레시피 DB

출처 : 식품의약품안전처 데이터활용서비스







칼륨 듬뿍 고구마죽

재료

고구마 100g(2/3개), 설탕 2g(1/3작은술), 찹쌀가루 3g(2/3작은술),물 200ml(1컵), 잣 8g(8알)

열량	탄수화물	단백질	지방	나트륨
205	35	3	6	68

만드는 법

- 1. 고구마는 깨끗이 씻어서 껍질을 벗기. 4cm 정도로 잘라준다.
- 2. 찜기에 고구마를 넣고 불렌더나 체를 이용하여 문 곳 어 곱게 만든다

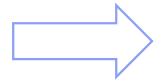




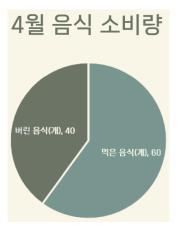


03 주요 기능 - 마이페이지





상세 사항







향후 계획

04 향후 계획

	4월			5월		
	3주	4주	5주	1주	2주	3주
주제 선정						
기능정의서 작성						
UI/UX 및 Prototype						
React 공부						
React Native 공부						
데이터 크롤링						
중간 발표 준비 						
개발 환경 구축						
DB 스키마 설계						
회원관리 백엔드 개발						
메인 화면 개발						
로그인 화면 개발						
전체 상품 목록 화면 개발						
냉장고 제품 추가 백엔드 개발						
내 상품 목록 백엔드 개발						
상품 등록 화면 개발						
유통기한 임박 팝업 개발						
레시피 조회 화면 개발						
마이페이지 화면 개발						
서버 배포						
완성 기능 리뷰						
개선 사항 추가 개발						
통합 테스트						
발표자료 및 UCC 준비						
사이트 런칭						

THANK YOU