

# 칼로틴

2021218019 김 지 나  
2021218052 정 은 지

# INDEX

---

프로젝트 브리프

서비스 흐름도 & 정보 구조

스토리보드

## 프로젝트 브리프

---

- 프로젝트 목표
  - 칼로리 / 영양소 계산을 통해 하루 권장량 칼로리 / 영양소를 잘 섭취하는지 확인
  - 앱을 통해 칼로리 / 영양소 계산한 것을 한 눈에 보기 쉽게 표현
- 기대 효과
  - 건강하고 바람직한 식이조절 및 식습관 유도

## 프로젝트 브리프

---

- 핵심 타켓
  - 다이어트 / 헬스를 하는사람
  - 식이조절이 필요한 사람
- 수행 조건
  - 프로그램 및 DB 설계
  - 통합 테스트, 사용성 테스트

- 주요 내용

1. 사용자 정보 등록

- 로그인 / 회원가입 기능 구현
- 로그아웃 / 회원탈퇴 기능 구현
- 키, 몸무게 기록

2. 칼로리 / 영양소 계산

- 하루 권장량 계산식 도입으로 계산
- 그래프와 지수 / 상세 내용 표시로 내용이 한 눈에 보이게 하기
- 부족 / 과잉인 칼로리 / 영양소 표시 및 걱정 섭취량 권고

- 주요 내용

- 3. 섭취 음식 리스트

- 나열한 음식 리스트에서 사용자가 섭취하거나 섭취할 예정인 음식을 골라 그에 따른 칼로리 / 영양소를 한 눈에 확인

# 프로젝트 브리프

---

- 유사 앱 벤치 마킹

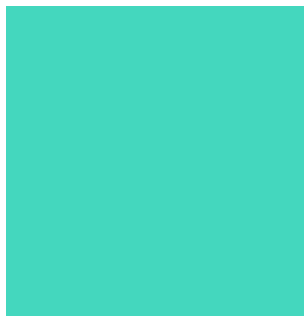
- 인아웃



인아웃 - 칼로리 계산 & 다이어...  
광고 · 인아웃

열기

- 컨셉 및 핵심 키워드



<테마 색: 에메랄드>



<캐릭터: 담비>

# 서비스 흐름도 & 정보 구조





# 스토리보드

## 로그인

이메일

①

비밀번호

②

③

회원가입

④

로그인

## 로그인 화면

①	이메일 입력
②	비밀번호 입력
③	회원가입 화면으로 이동
④	로그인 버튼

회원가입

이름

①

이메일

②

비밀번호

③

비밀번호 확인

④

⑤ 가입

회원가입 화면

①	사용자 이름 입력
②	회원가입할 이메일 입력
③	비밀번호 입력
④	입력한 비밀번호가 맞는지 확인
⑤	회원가입 버튼

# 스토리보드

## 정보 입력

① 생년월일 :

년

월

일

② 키 :

cm

③ 몸무게 :

kg

④ 평소 활동량 :

적음

보통

많음

⑤ 목표 :

⑥

완료

## 정보 입력 화면

①	사용자의 나이 계산을 위한 생년월일 입력
②	사용자의 현재 키 입력
③	사용자의 현재 몸무게 입력
④	사용자의 평소 활동량 선택
⑤	사용자의 목표 입력
⑥	정보 입력 완료 버튼

홈



정보 입력 화면



①	사용자 프로필로 이동
②	사용자가 가입할 때 입력했던 목표를 홈 화면에 표시
③	하루동안 먹은 칼로리를 그래프로 표시 음식 카테고리 화면으로 이동
④	하루동안 먹은 음식의 영양성분을 표시
⑤	하루동안 먹은 음식의 영양소를 퍼센트로 표시하고 남은 칼로리 양을 계산

① < 사용자 정보



test@gmail.com ②

③

- 키 : 160cm
- 나이 : 20 (여)
- 몸무게 : 50 kg
- 활동지수량 : 20%

사용자 정보 변경 ④

로그아웃 ↗ ⑤

회원탈퇴 ⑥

사용자 정보 화면

①	홈 화면으로 돌아가기
②	사용자 이메일 표기
③	사용자 개인정보 표기
④	사용자 개인정보를 변경할 수 있는 화면으로 이동
⑤	로그아웃 기능 버튼
⑥	회원탈퇴 기능 버튼

① < 사용자 정보 변경

키: 160cm

✎

몸무게: 50kg

✎

활동지수량: 20%

▼

변경

사용자 정보 변경 화면

①	사용자 정보 화면으로 돌아가기
②	사용자의 기존 개인정보 표기
③	사용자 개인정보 수정 버튼
④	활동지수량 선택 버튼
⑤	사용자 개인정보 변경

< ①

음식 카테고리를  
골라주세요!

- ②
- 한식

양식

중식

일식

패스트푸드

야채 / 과일

음식 카테고리 화면

①	홈 화면으로 돌아가기
②	카테고리 버튼으로 누르면 해당 리스트 화면으로 이동

①< ②한식

③쌀밥④310 kcal⑤

⑥탄수화물 : 67 g / 단백질 : 6 g / 지방 : 1 g

된장찌개176 kcal

탄수화물 : 16 g / 단백질 : 16 g / 지방 : 6 g

음식 리스트 화면

①	음식 카테고리 화면으로 돌아가기
②	해당하는 음식 카테고리 표기
③	음식 리스트
④	음식 리스트 이모티콘
⑤	음식 칼로리 정보
⑥	음식 영양성분 정보



**감사합니다**