

UI 설계서

팀명 : Port8090

팀장 : 서다슬

팀원 : 남다예, 변영은, 이준혁, 정세홍, 정솔

1 아이디

비밀번호

2

로그인

네이버 구글 카카오

3

회원가입

- 1** 아이디/비밀번호 입력한다.
- 2** 기본 로그인이 아닌 사람은 로그인 방식 선택하여 로그인 진행한다.
- 3** 회원이 아닌 경우, 회원가입을 진행한다.
- 회원가입페이지로 이동한다. (p.4)

1

아이디

중복확인

2

비밀번호

비밀번호 확인

3

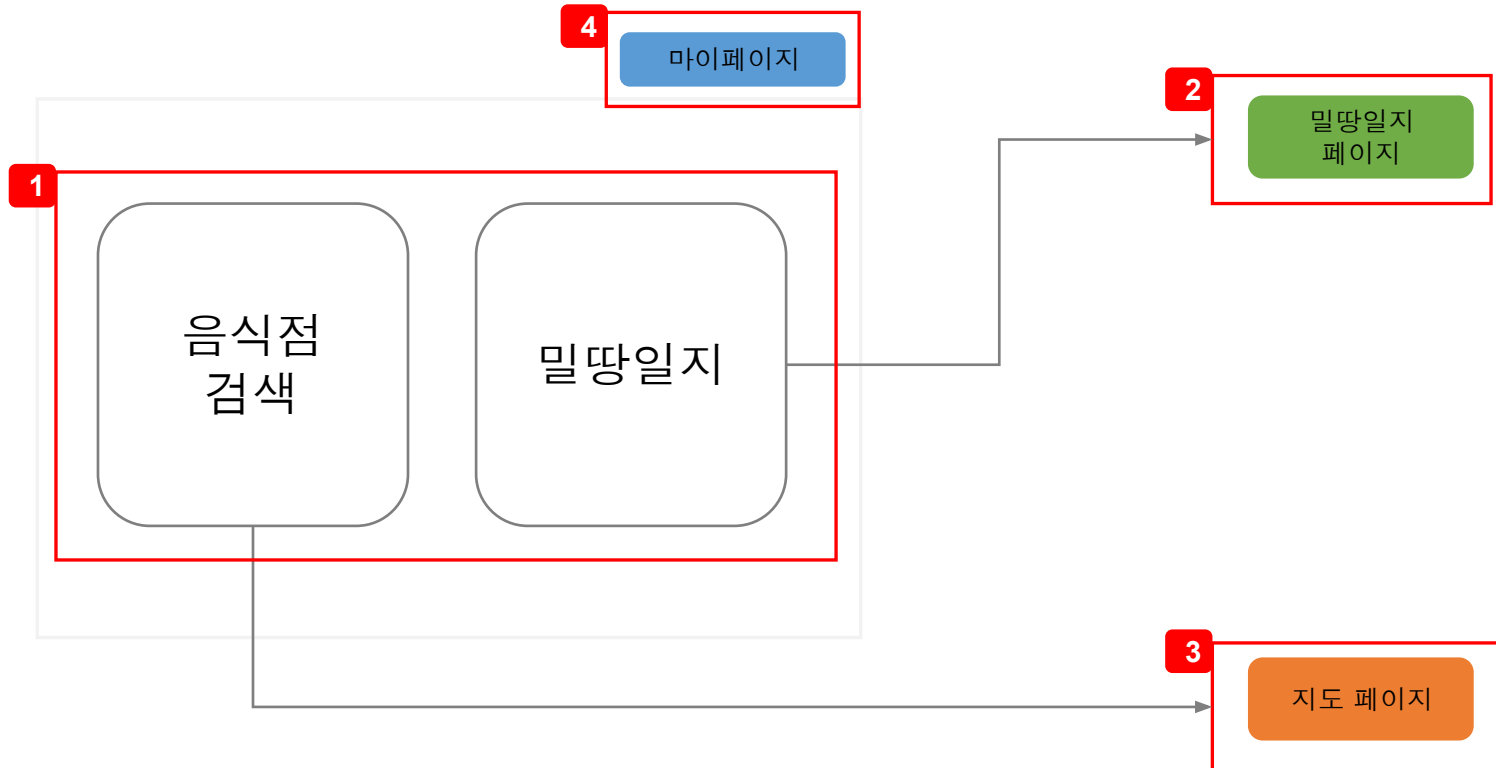
이메일

인증

4

회원가입 완료

- 1 아이디 입력하여 중복을 확인한다.
- 2 비밀번호 2회 입력으로 확인한다.
- 3 이메일 인증을 진행한다.
- 4 완료버튼 누를 시, 로그인 창으로 이동한다.(p.2)



- 1** 사용하고자 하는 서비스 선택한다.
- 2** 건강관리 확인을 위한 개인 서비스로 이동한다. (p.6)
- 3** 음식점 검색을 위한 지도페이지로 이동한다. (p.5)
- 4** 마이페이지로 이동한다. (p.10)

The mockup shows a food search interface. At the top, there are two input fields: one for the search term (labeled 1) and one for the real-time time (labeled 2), with a '검색' (Search) button. Below these is a large container divided into two main sections. The left section (labeled 3) is titled '필터' (Filter) and contains a list of filter options (labeled 4): 가격 (Price), 회식 (Business Meal), 깨끗 (Clean), 친절 (Kind), 룸 (Room), 감성 (Sensory), 평점 (Rating), 주차 (Parking), and 혼밥 (Solo Dining). The right section (labeled 4) is titled '지도' (Map) and displays a map. At the bottom right of the map area, there are two buttons: '이미지 검색' (Image Search) (labeled 6) and '봇' (Bot) (labeled 5).

- 1 음식점 검색창으로 검색한다.
- 2 실시간 음식점 순위를 확인한다.
- 3 검색조건 필터를 통해 개인의 맞는 검색이 가능하다.
 - 가격이 착한
 - 회식하기 좋은
 - 깨끗한
 - 친절한
 - 룸이 있는
 - 감성
 - 평점 ?점 이상/리뷰 ?개 이상
 - 주차공간
 - 어제 리뷰가 많은
 - 혼밥
 - 놀이방
 - 콜키지
- 4 3번을 통한 검색 결과를 표시한다.
 - 본인 위치 기준 음식점 표시한다.
 - 검색조건에 해당하는 음식점 표시한다.
- 5 챗봇을 통해 필터에 없는 경우를 검색해 개인 맞춤형 음식점을 추천받는다.
- 6 이미지를 올려 음식점을 찾는다.

페이지명

밀땅일지

페이지 목적

개인이 업로드한 정보 히스토리 및 영양섭취량에 대해 확인하는 페이지이다.

밀땅일지

1

주간 영양 섭취량

2024.02.19-2024.02.23

2

3

주간 AI 리포트

4

칼로리	123/15234kca
탄수화물	123/1523g
단백질	123/152g
지방	123/152g
나트륨	123/152g

5

6

2024.02.1

9

칼로리	123/15234kcal
탄수화물	123/1523g
단백질	123/152g
지방	123/152g
나트륨	123/152g

2024.02.20

8

이미지

7

이미지 AI 분석

1

주간 영양 섭취량 한눈에 확인한다.

2

전 주 데이터 확인한다.

3

주간 AI 리포트 페이지로 이동한다. (p.9)
- 영양소 섭취비율 및 추천 시스템

4

주간 영양 섭취량 수치 확인한다.

5

다음 주간 데이터 확인한다.

6

일간 데이터 확인한다.
- 영양 섭취량 및 업로드 했던 이미지
- 이미지를 클릭 시, 상세페이지로 이동 (p.8)

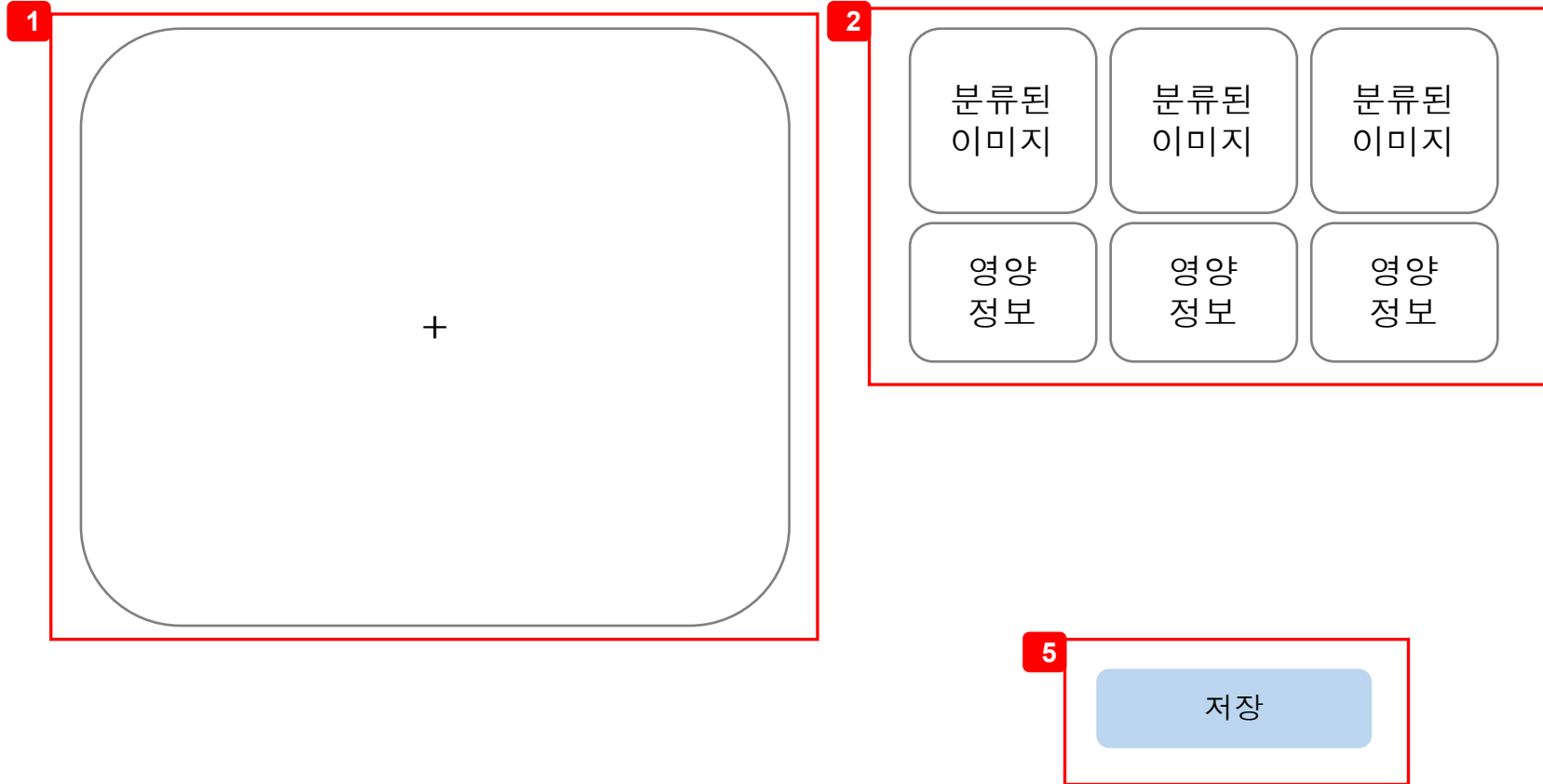
7

이미지 AI분석 페이지로 이동한다.(p.7)

8

제거하고 싶은 이미지를 제거한다.

* UI 구성은 추후 변경 될 수 있음



- 1 분석할 이미지를 올려서 분석버튼을 누른다.
- 2 분석버튼으로 분류된 음식 사진들이 나온다.
- 영양정보 수정가능 (양-gram)
- 3 분류가 되지 않은 음식 및 추가할 음식 추가한다.
- 4 이미 분석된 이미지라면 비활성화된다.
- 5 분석 및 수정완료 후 저장한다.
저장 후, p.6페이지로 이동한다.

페이지명

주간 AI 리포트

페이지 목적

주간별 개인이 섭취한 영양정보 및 평가를 시각화해서 보여주는 페이지이다.

1

주간 AI 리포트

2024.02.19~2024.02.23

2

일일 영양 섭취량

월

화

수

목

금

토

일

3

권장 영양 섭취 비율

{닉네임} 영양 섭취 비율

◎ 간단한 정보 및 안내문구

4

칼로리

충분

123/15234kcal

탄수화물

과다

123/152g

단백질

부족

123/152g

지방

경고

123/152g

5

◎ 부족한 영양소 기준으로 레시피 및 음식 추천

음식명

이미지

칼로리234kcal

탄수화물234g

단백질234g

지방234g

추천음식점음식점 링크?

음식명

이미지

칼로리234kcal

탄수화물234g

단백질234g

지방234g

추천음식점음식점 링크?

음식명

이미지

칼로리234kcal

탄수화물234g

단백질234g

지방234g

추천음식점음식점 링크?

페이지 상세설명

1

주간 영양소 보여준다.

2

요일별 섭취 영양 정보 보여준다.

3

주간 영양소 상태 보여준다.

4

주간 영양 섭취량 수치 확인한다.

5

주간 영양 섭취량에 따른 음식 및 음식점 추천을 한다.

- 음식에 대한 영양정보 기입

- 과다일 경우, 다이어트식 추천

- 부족일 경우, 채워줄 식단 추천

- 해당 음식이 포함된 음식점 추천

- 해당 음식점을 누르면 지도로 이동

* UI 구성은 추후 변경 될 수 있음

8

1

개인정보

갤러리

2

닉네임

연령대

성별

 ▼

☐

남

☐

여

신장

체중

3

관심 지역

강남구

종로구

서초구

취향 선택

청결

친절한

4

저장

1

마이페이지에서 확인할 수 있는 탭이다.

2

닉네임, 연령대 등 선택정보 설정한다.

3

관심 지역 및 메뉴 취향 선택한다.

4

수정 내용을 저장한다.

1

개인정보

갤러리

2

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

음식명

이미지

1

마이페이지에서 확인할 수 있는 탭이다.

2

개인이 올린 이미지 리스트가 나타난다.