# 커카이브 프로젝트

커리손으로먹기연구회 탄두리 팀(가명)

# 주요 서비스

#### 1. 회원가입

회원가입 로그인 & 로그인 정보 저장 회원 탈퇴

### 3. 유저

개인정보 수정 검색 기능 사용 맛집 정보 업로드 및 수정 (댓글 기능 사용) -> 추후 추가 가능

#### 2. 관리자

회원 강제 탈퇴 기능 다른 사용자(임원진)에 레시피 업로드 권한 부여 관리자 권한 위임 회장이 바뀌는 등의 상황에서 새로운 회장에 관리자 권한 부여 가능.

맛집 정보 업로드 및 수정 일반 유저가 사용하는 기능 모두 사용 가능.

#### Menu Structure 식당 아카이빙 회원가입 식당 업로드 정보 수정 식당 조회 OFOICI 식당 정보 입력 태그 기반 검색 비밀번호 2 위치 기반 검색 위치 추출 이름 3 태그 입력/수정 키워드 검색 커손연 코드 국가: 복수 입력 가능 고기, 면, 만두 여부 입력/선택 식당 이름 일부를 검색 가능

커손연 이외 외부인이 로그인할 수 있으 므로 임원진이 지정한 가입 코드를 기입하도록 함. 개발 초기에는 우리가 임의로 지정.

네이버 지도처럼 내 위치 주변에 아카이빙된 식당 보기. +) 태그 기반 필터링 레시피 아카이빙

레시피 업로드

레시피 조회

요리 이름 검색

레시피 수정

재료 | 양(단위)

5 단위 변환 기능

레시피 조회

단위 변환 기능

#### 기본 계량 정보

1큰술(1T) = 15ml

1Ts = 1Tbsp = 1 테이블 스푼 = 1 밥숟가락 수북이

1작은술(1t) = 5ml

1ts = 1tbsp = 1 티스푼 = 1 커피스푼 수북이

1컵(1C) = 200ml

1종이컵 = 180ml

(5)

1. 액체 계량 : 스푼 ↔ ml

2. 낱개 재료 계량 : 개수 ↔ gram

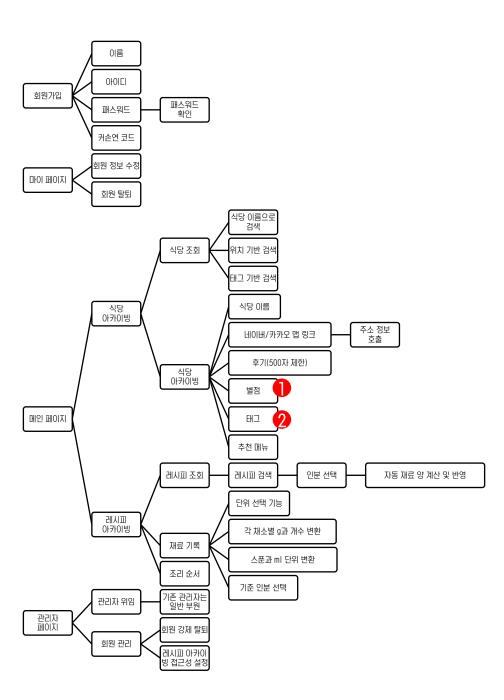
예) 채소류

3. 손 계량 : 꼬집, 주먹(이건 변환 기능 X)

### Flow Chart

별점은 이 식당을 아카이빙한 사람이 남김. 추후에 모든 이용자가 각 식당에 별점을 남길 수 있게 하면 어떨까 생각.

음식 종류(복수 선택 가능), 특징, 자유 태그 등 카테고리에 맞추어 선택 가능



## 홈 화면

구체적인 디자인 프레임워크는 피그마에 ¦ 만들 예정입니다.



#### **BENEFIT**

쿠폰·캐시백·이벤트

출석체크

#### SERVICE











프리미엄지구

G9 Lite

신선지구

패션편집샵

트렌드메이커











웰컴혜택

홈스타일링

e쿠폰

도서·음반

항공권

#### **CATEGORY**

해외직구

백화점·몰

패션편집샵 10%쿠폰

패션의류 5%쿠폰

홈스타일링 5%쿠폰

신발·가방·주얼리 5%쿠폰

# 0. 관리자 페이지

관리자 페이지는 /admin 붙여서 새로 만들어야 함.

### 주요 기능

회원 관리

1 회원 권한 승급/하락

회원 강제 탈퇴

관리자 위임

회원 -> 임원진 승급 임원진 -> 회원 하락 모두 가능함.

회원과 임원진 사이 큰 차이는 없 어서 db상으로는 일반 회원으로 분류됨. 권한 중, 레시피 메뉴 접 근 권한의 유무로 일반 회원과 구분됨. 인증

2 커손연 인증 코드 발급

2

인증 코드는 관리자가 직접 변경

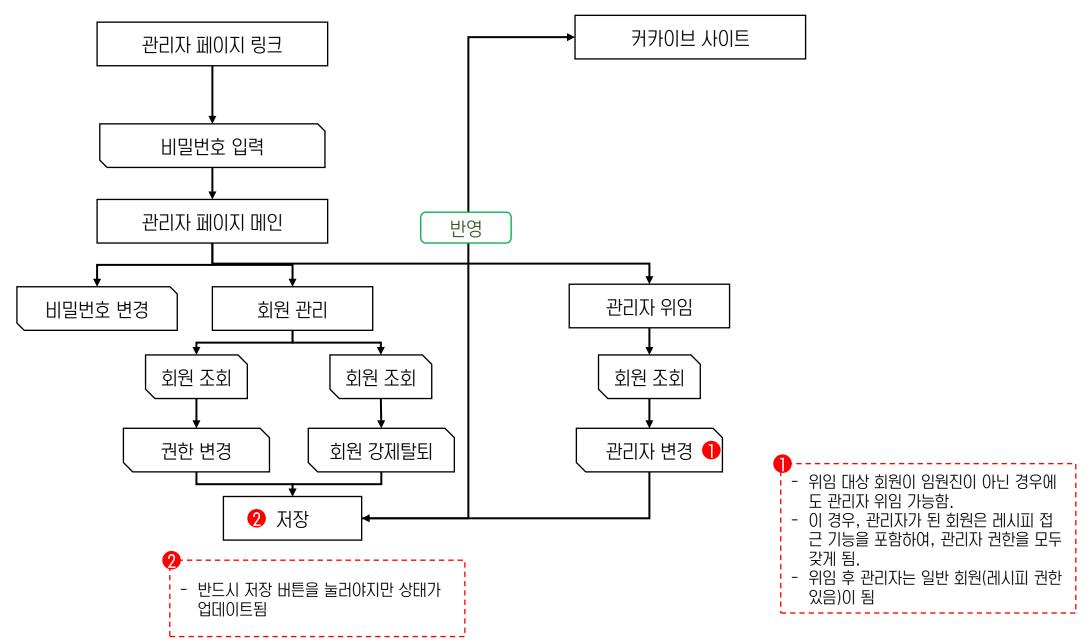
관리자 페이지 인증

③관리자 페이지 비밀번호 변경

(3

- 관리자가 바뀌면 자동으로 비밀번호 변경.수동 변경도 가능함.
- 4자리 숫자만 설정 가능

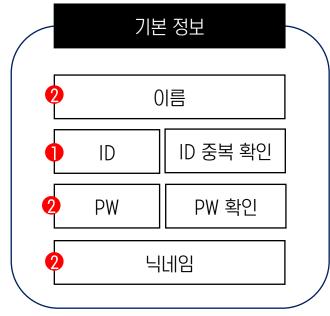
### 플로우



# 1. 회원가입

회원가입에 필요한 정보와 페이지 구조

# 가입 정보



인증 커손연 인증 코드

② -----마이 페이지에서 변경 가능

# 회원가입

| ▼ 👤 1. 회원가입/로그인 |   |         |   |
|-----------------|---|---------|---|
| ▼ 👤 1.1. 회원가입   | 회원가입 버튼   |         | 1.1.2. 회원가입 으<br>로 이동                             |
| 로 1.1.2. 회원가입   | 이름,<br>ID, ID 중복 확인<br>PW, PW 확인,<br>닉네임,<br>커손연 코드,<br>가입 버튼 |         |   |
| п               | ID 중복 확인 버튼   | ID 미중복  | PW 입력 가능  |
| и               | ID 중복 확인 버튼   | ID 중복   | 안내 메시지 출력   |
| и               | PW 확인   | PW 일치   | 닉네임 입력 가능   |
| и               | PW 확인   | PW 불일치  | 안내 메시지 출력   |
| и               | 닉네임 입력  | 닉네임 미중복 | 커손연 코드 입력 가능                                      |
| и               | 닉네임 입력  | 닉네임 중복  |   |
| u               | 가입 버튼   | 코드 불일치  | 1. 안내 메시지 출력<br>2. 페이지 새로고침(<br>1.1.2. 회원가입으로 이동) |
| ıı .            | 가입 버튼   | 코드 일치   | 2. 홈 으로 이동  |

# 로그인

| 🚅 1.2. 로그인 | ID, PW , 로그인 버튼 | 정보 일치  | 2. 홈 으로 이동                                       |
|------------|-----------------|--------|--|
| "          | ID, PW , 로그인 버튼 | 정보 불일치 | 1.<br>1. 회원가입/로그인<br>으로 이동<br>2. 오류 안내 메시지<br>출력 |

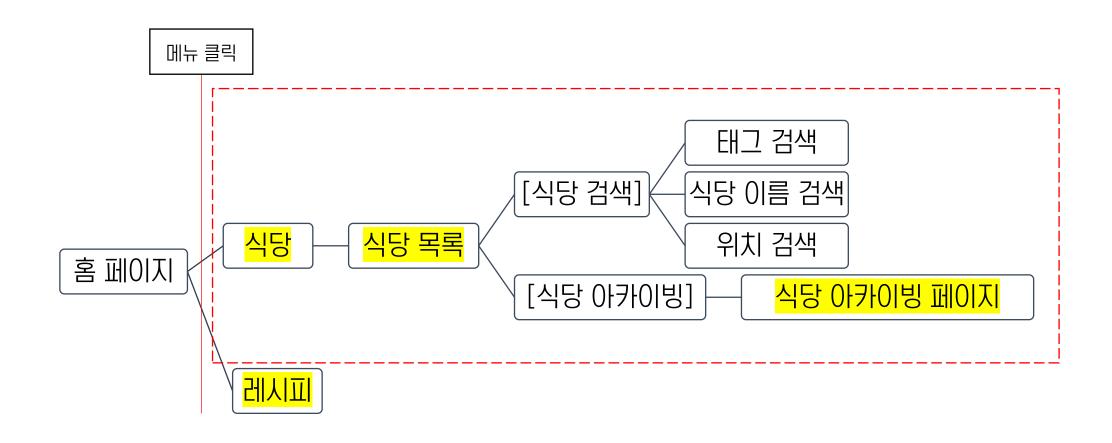
# 2. 식당 아카이빙

식당 기록(아카이빙) 추가와 식당 검색 기능에 대해 소개

## 메뉴 플로우

<mark>형광펜</mark> : 페이지

[대괄호] : 해당 페이지내 버튼



### 식당 검색



2 텍스트 검색

2

- 공백으로 태그 구분
  - 해당 태그가 모두 존재하는 식당 모두 필터링

P

후보 방법

- 1. 그냥 텍스트로 입력
- 2. UI상으로 태그 선택

#### 식당 이름 기반

③ 텍스트 검색

**3**---

검색어가 포함된 모든 식당 등장

5

〈태그 종류〉

Ver 1.0 기준 카테고리 예시임.

|  | 카테고리  | 선택 예                      |
|--|-------|---------------------------|
|  | 음식 분류 | 한식 / 멕시칸 / 일식 / 중식 / 양식   |
|  | 분위기   | 혼밥 / 조용한 / 단체 / 야경맛집      |
|  | 특징    | 저렴한 / 고급 / 매운맛 / 비건 / 24시 |

- 1. 음식분류 : 복수 선택 가능(+ 퓨전)
- 2. 분위기 : 복수 선택 가능
- 3. 특징 : 복수 선택 가능
- 4. 자유 태그 : 사용자가 직접 입력하는 태그. 1~3 태그와 겹치지 않아야 함.

#### 위치 기반

- 4 위치 기반 검색
- 5 지도에서 태그 필터링

4

- 위치는 현위치가 아니어도 됨. 네이버 지도처럼 주소를 입력하면 해당 주소가 현위치인 것처럼 나타남

5

네이버 지도 검색 기능처럼 지도에서 태그 선택 가능(16p에 예시 화면 존재)

## 지도 검색 결과

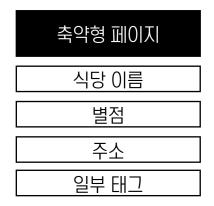


태그는 드롭다운 메뉴로 구성 해당 태그 조건을 모두 만족하는 식당만 표시

### 식당 아카이빙 입력 요소



# 식당 목록 정보

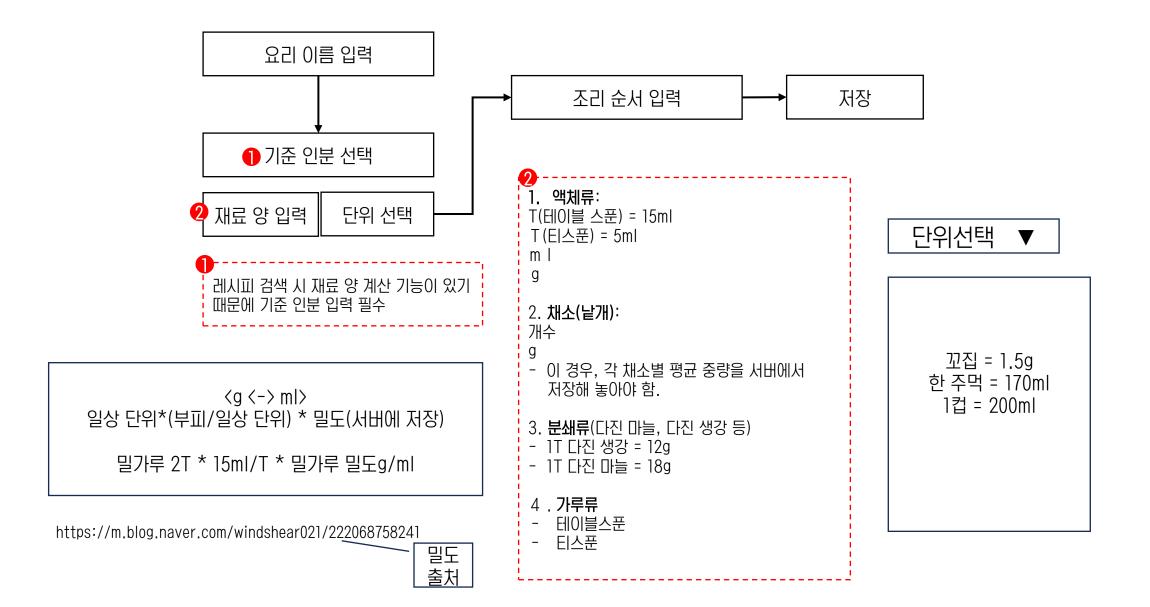




#### 상세 페이지 식당 이름 별점 주소 후기 전체 태그

# 3. 레시피 아카이빙

### 레시피 아카이빙



## 01. 액체류

https://m.blog.naver.com/windshear021/222068758241

〈g <-> ml〉 일상 단위\*(부피/일상 단위) \* 밀도(서버에 저장)

밀가루 2T \* 15ml/T \* 밀가루 밀도g/ml

#### 서버에 저장되는 것:

- 1. 각 재료의 밀도 g/ml
- 2. T, t, 컵 부피



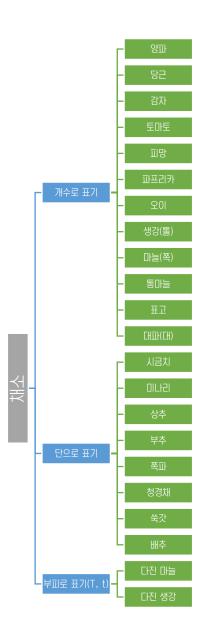
## 02. 채소류

#### 서버에 저장되는 것:

1. 개수로 표기 : 개수당 평균 중량

2. 단으로 표기 : 단의 평균 중량

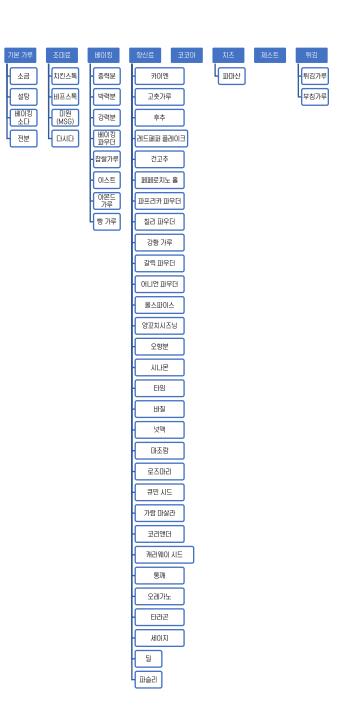
3. 부피로 표기 : 밀도



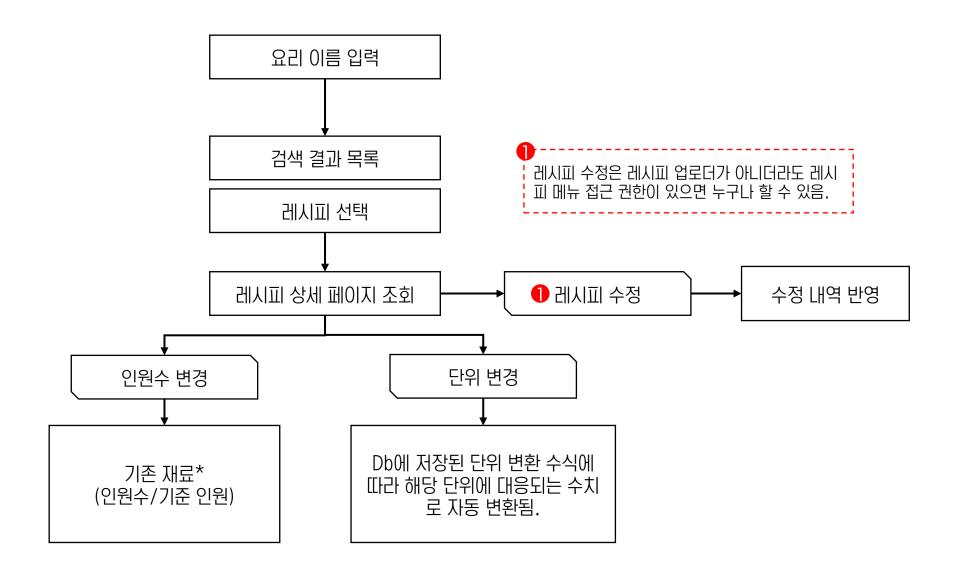
## 03. 가루류

서버에 저장되는 것:

- 1. 각 재료의 밀도 g/ml
- 2. T, t, 컵 부피



### 레시피 검색 및 수정



# 4. 마이 페이지

# 상세 기능

