

# 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

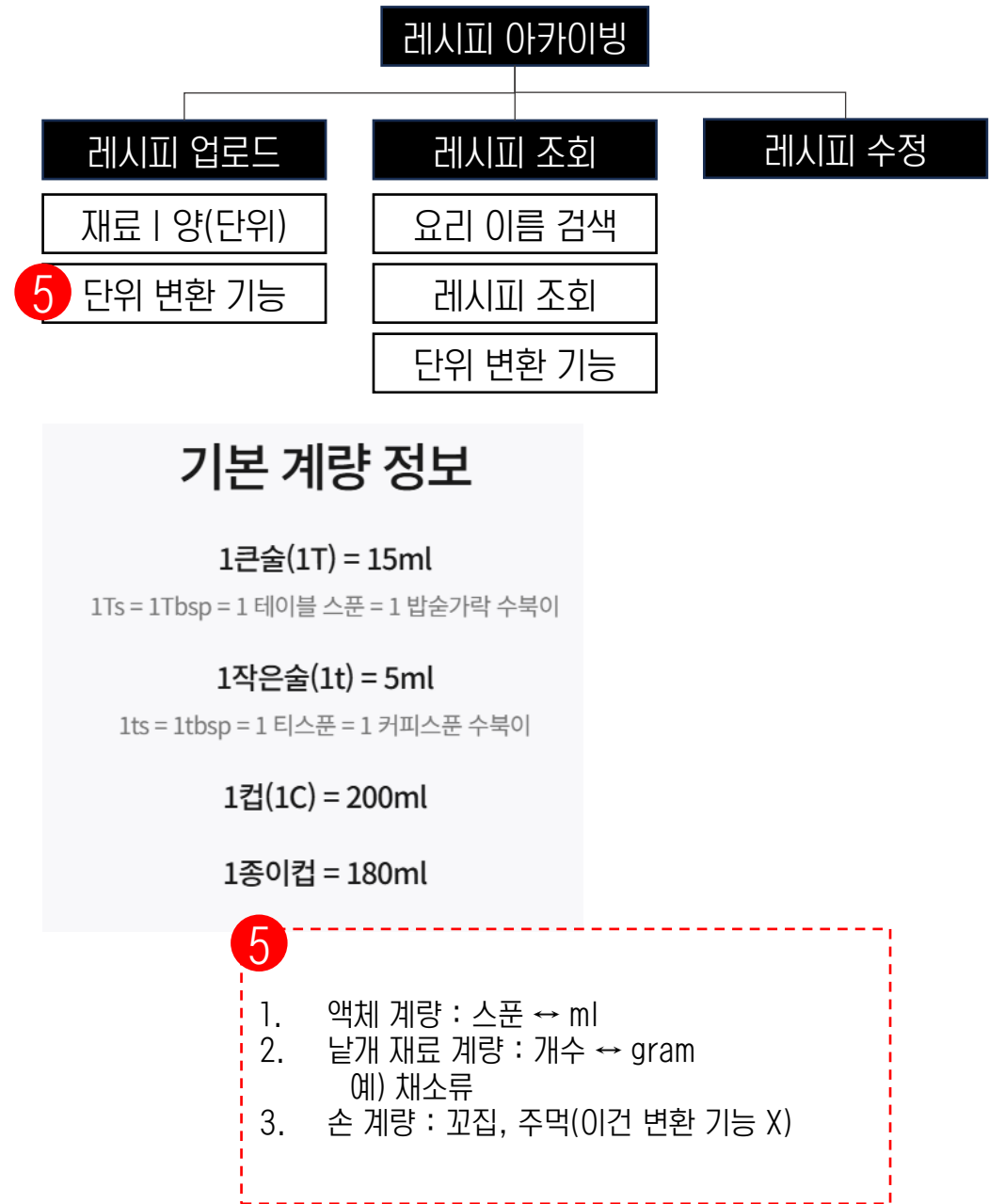
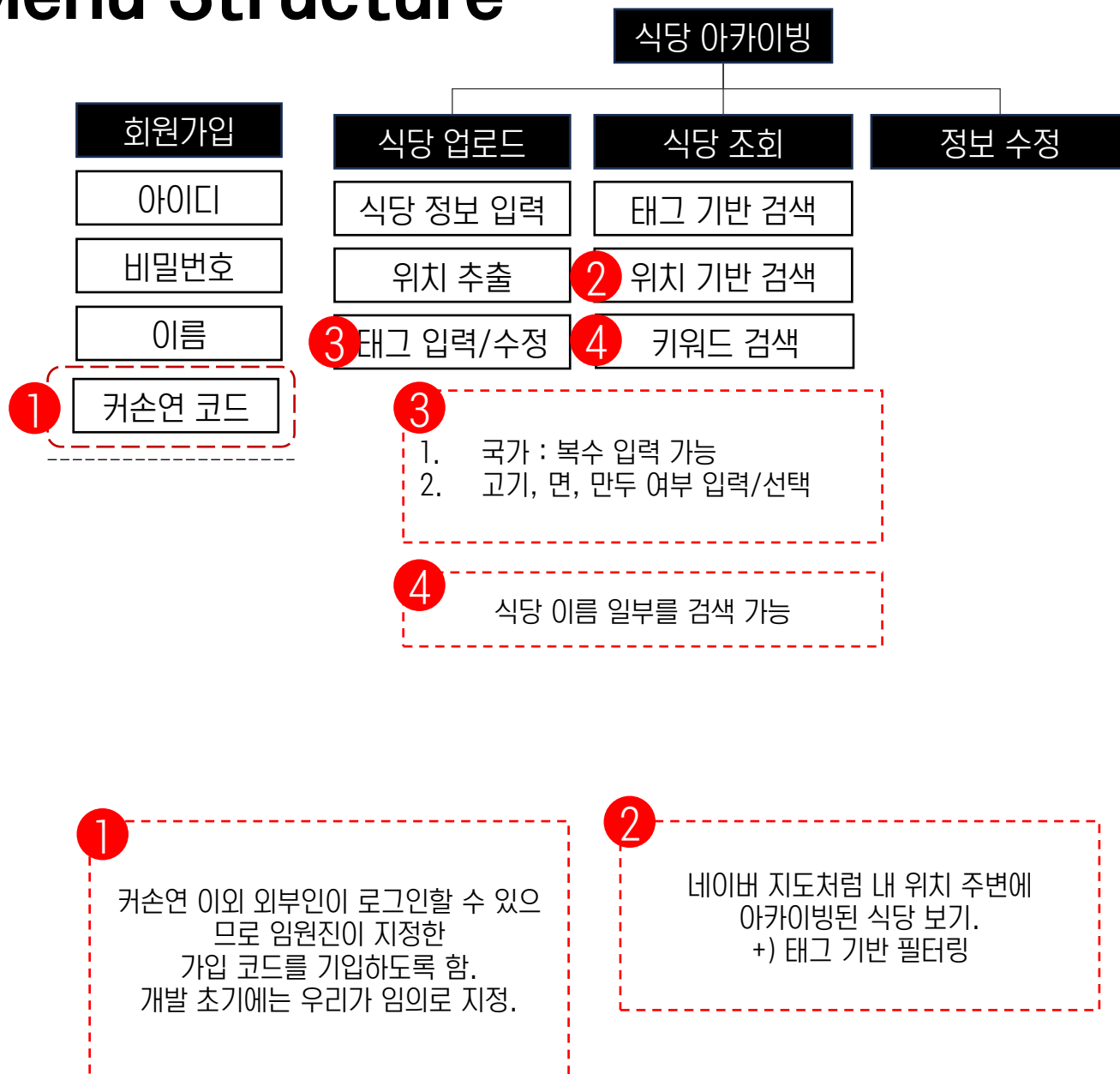
관리자 권한 위임

회장이 바뀌는 등의 상황에서 새로운 회장에 관리자 권한 부여 가능.

맛집 정보 업로드 및 수정

일반 유저가 사용하는 기능 모두 사용 가능.

# Menu Structure



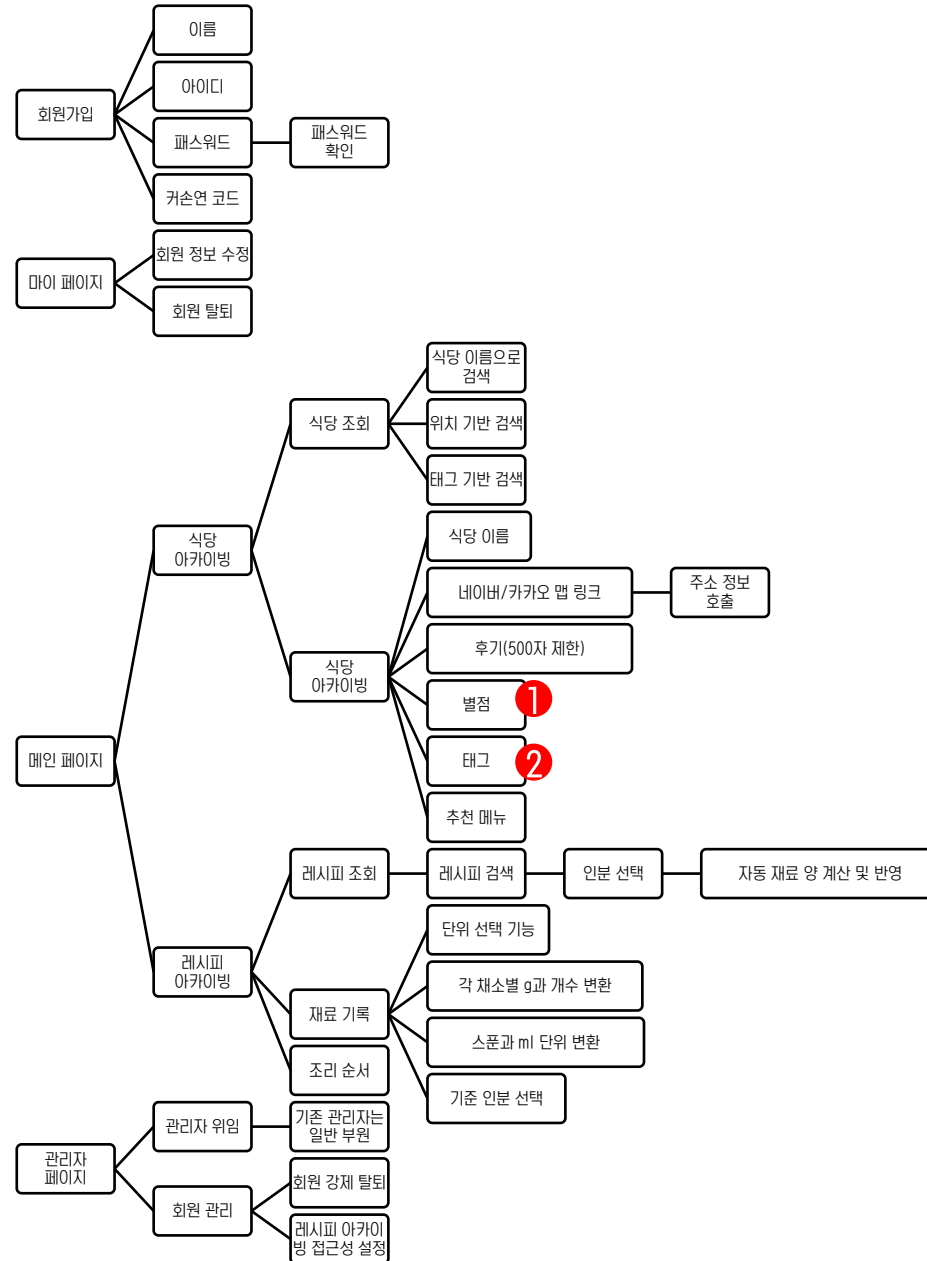
# Flow Chart

1

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

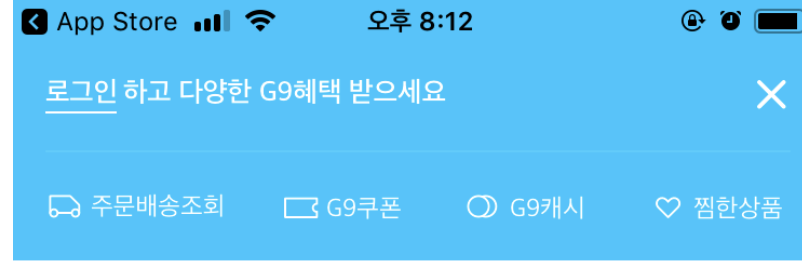
2

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



# 홈 화면

구체적인 디자인 프레임워크는 피그마에  
만들 예정입니다.



메뉴바는 상단에 배치

## 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

보타

신발

# 0. 관리자 페이지

관리자 페이지는 /admin 붙여서 새로 만들어야 함.

# 주요 기능

## 회원 관리

① 회원 권한 승급/하락

회원 강제 탈퇴

④ 관리자 위임

- ① 회원 -> 임원진 승급(=권한 추가)  
임원진 -> 회원 하락(=권한 회수)  
모두 가능함.
- DB상에서 회원과 임원진 구분은 없음.  
오로지 레시피 접근 권한 여부로만 구분됨.
  - 관리자는 총 두 명(총무 & 회장)

- ④ 위임 대상 회원이 임원진이 아닌 경우에도 관리자 위임 가능함.
- 이 경우, 관리자가 된 회원은 레시피 접근 기능을 포함하여, 관리자 권한을 모두 갖게 됨.
  - 위임 후 관리자는 일반 회원(레시피 권한 있음)이 됨

## 인증

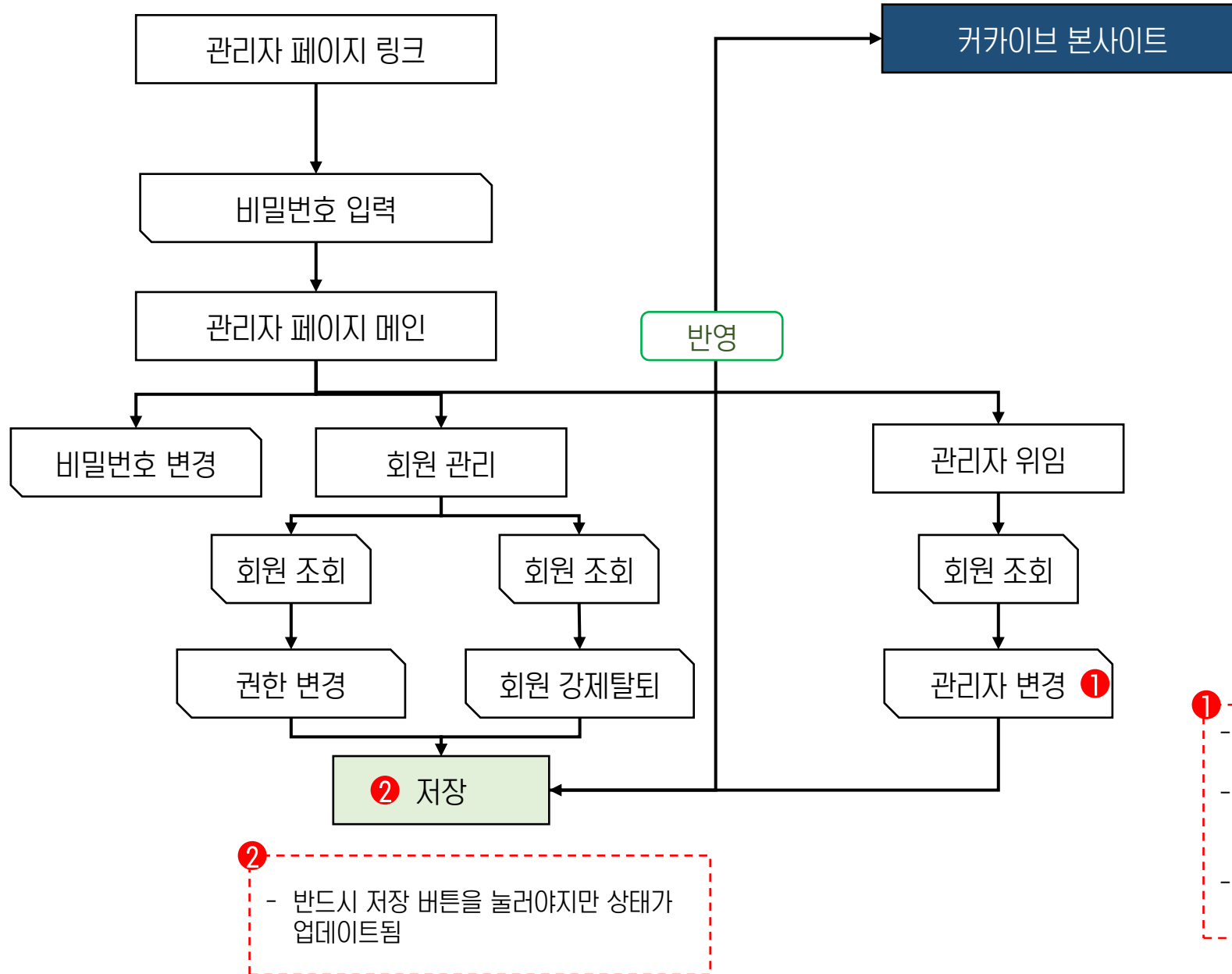
② 커손연 인증 코드 발급

- ② 인증 코드는 관리자가 직접 설정/변경
- 보안상 충분하다고 판단
  - 현 인증 코드를 두 관리자가 모두 볼 수 있음

## 관리자 페이지 인증

③ 관리자 페이지 비밀번호 변경

- ③ 관리자 두 명이 모두 동의해야 비밀번호 변경 가능.



- ①
- 위임 대상 회원이 임원진이 아닌 경우에도 관리자 위임 가능함.
  - 이 경우, 관리자가 된 회원은 레시피 접근 기능을 포함하여, 관리자 권한을 모두 갖게 됨.
  - 위임 후 관리자는 일반 회원(레시피 권한 있음)이 됨



# 1. 회원가입

회원가입에 필요한 정보와 페이지 구조

# 가입 정보

① ID는 한 번 설정하면  
변경 불가

② 마이 페이지에서 변경 가능

기본 정보

② 이름

① ID

ID 중복 확인

② PW

PW 확인

② 닉네임

인증

커손연 인증 코드

# 회원가입

▼ 👤 1. 회원가입/로그인			
▼ 👤 1.1. 회원가입	회원가입 버튼		1.1.2. 회원가입 으 로 이동
👤 1.1.2. 회원가입	이름, ID, ID 중복 확인 PW, PW 확인, 닉네임, 커손연 코드 , 가입 버튼		
”	ID 중복 확인 버튼	ID 미중복	PW 입력 가능
”	ID 중복 확인 버튼	ID 중복	안내 메시지 출력
”	PW 확인	PW 일치	닉네임 입력 가능
”	PW 확인	PW 불일치	안내 메시지 출력
”	닉네임 입력	닉네임 미중복	커손연 코드 입력 가능
”	닉네임 입력	닉네임 중복	
”	가입 버튼	코드 불일치	1. 안내 메시지 출력 2. 페이지 새로고침( 1.1.2. 회원가입 으 로 이동)
”	가입 버튼	코드 일치	2. 홈 으 로 이동

# 로그인

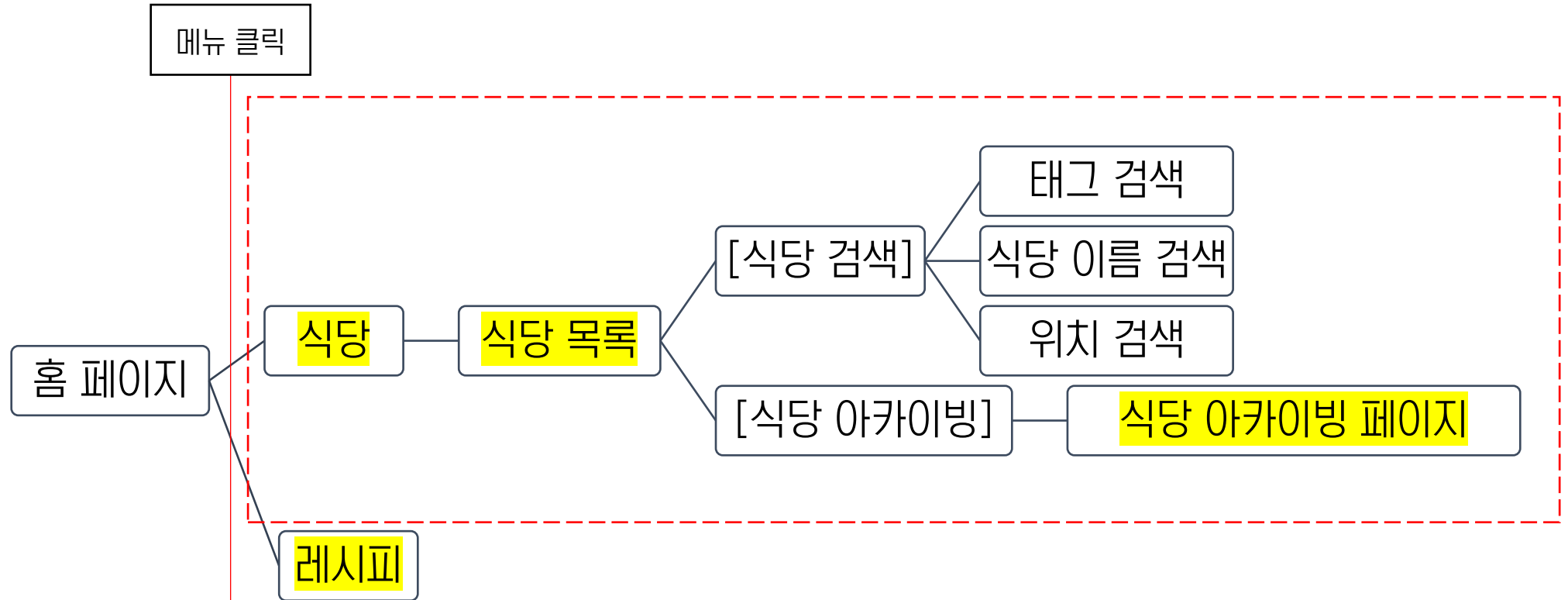
 1.2. 로그인	ID, PW , 로그인 버튼	정보 일치	2. 홈 으로 이동
"	ID, PW , 로그인 버튼	정보 불일치	1. 1. 회원가입/로그인 으로 이동 2. 오류 안내 메시지 출력

## 2. 식당 아카이빙

식당 기록(아카이빙) 추가와 식당 검색 기능에 대해 소개

# 메뉴 플로우

형광펜 : 페이지  
[대괄호] : 해당 페이지내 버튼



# 식당 검색

## 1 태그 기반

### 2 텍스트 검색

- 2
- 공백으로 태그 구분
  - 해당 태그는 AND/OR 방식으로 처리.

- 1 후보 방법
1. 그냥 텍스트로 입력
  2. 이상으로 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



1

태그는 드롭다운 메뉴로 구성  
해당 태그 조건을 모두 만족하는  
식당만 표시



## 식당 아카이빙 입력 요소

2.2.1 카이빙		정보 입력창	
"	식당 이름	필수	
1 맵 링크를 통해 주소 자동 추출 - 네이버맵, 카카오맵 모두 가능!	식당 맵 링크	필수	1 네이버맵, 카카오맵 주소만 가능
"	후기	필수	2 커손연은 미식 동아리이며, 올리는 사람의 자세한 후기가 선택에 도움이 되기 때문에 필수로 함.
	추천정도(별점 5개 제도)	필수	
"	태그	필수	3 15p에 나와있는 태그 종류 선택
"	추천 메뉴	선택	

# 식당 목록 정보

## 축약형 페이지

식당 이름

별점

주소

일부 태그

1

**식당 이름**

서울시 송파구  
000대로 999

추천 정도  
★★★★☆

태그

태그

태그

태그

태그

태그

## 상세 페이지

식당 이름

별점

주소

후기

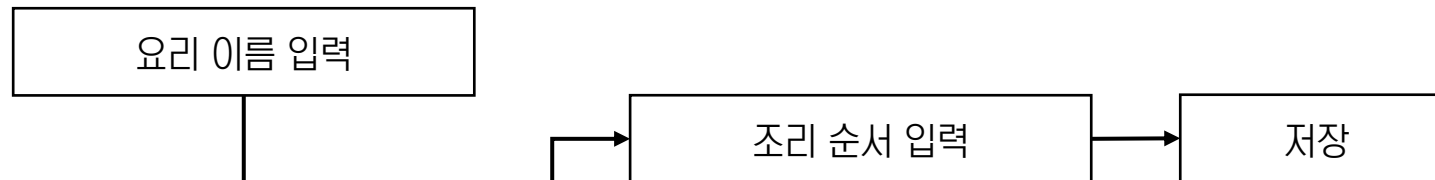
전체 태그

1

해당 카드 요소를 누르면 상세 페이지로 이동

### 3. 레시피 아카이빙

# 레시피 아카이빙



2 재료 양 입력

단위 선택

1 레시피 검색 시 재료 양 계산 기능이 있기 때문에 기준 인분 입력 필수

- 2
1. 액체류:  
T(테이블 스푼) = 15ml  
T(티스푼) = 5ml  
ml  
g
  2. 채소(날개):  
개수  
g  
- 이 경우, 각 채소별 평균 중량을 서버에서 저장해 놓아야 함.
  3. 분쇄류(다진 마늘, 다진 생강 등)  
- 1T 다진 생강 = 12g  
- 1T 다진 마늘 = 18g
  4. 가루류  
- 테이블스푼  
- 티스푼

단위선택 ▼

꼬집 = 1.5g  
한 주먹 = 170ml  
1컵 = 200ml

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

밀가루 2T \* 15ml/T \* 밀가루 밀도g/ml

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

밀도  
출처

# 01. 액체류

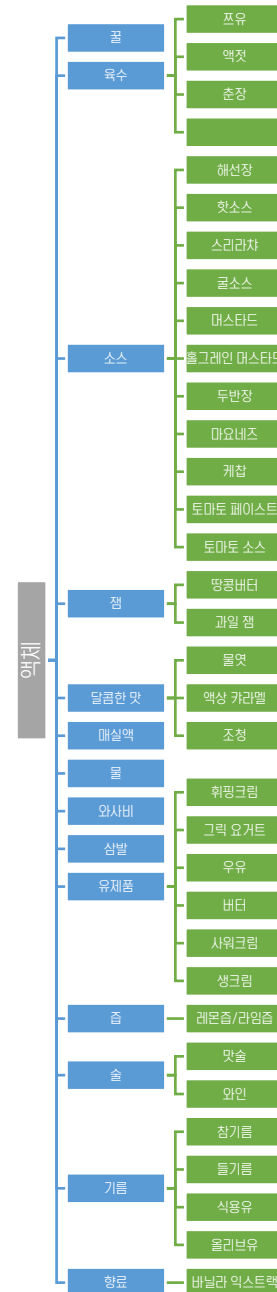
<https://m.blog.naver.com/windshear021/222068758241>

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

밀가루 2T \* 15ml/T \* 밀가루 밀도g/ml

서버에 저장되는 것:

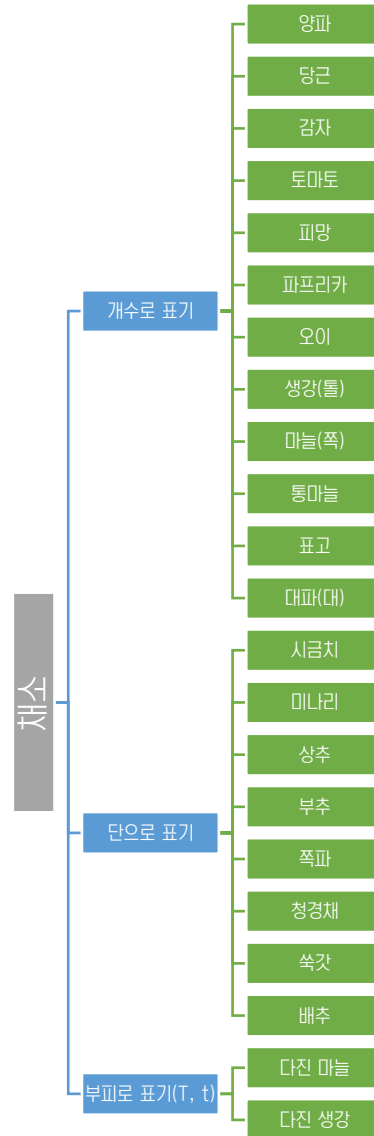
1. 각 재료의 밀도 g/ml
2. T, t, 컵 부피



## 02. 채소류

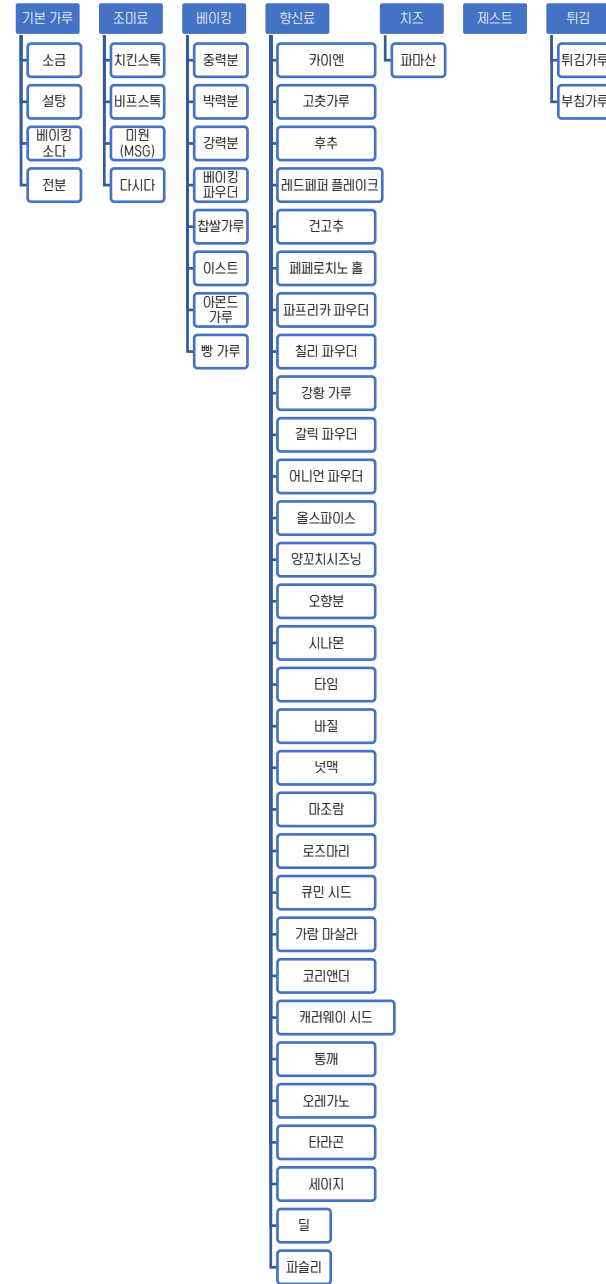
서버에 저장되는 것:

1. 개수로 표기 : 개수당 평균 중량
2. 단으로 표기 : 단의 평균 중량
3. 부피로 표기 : 밀도

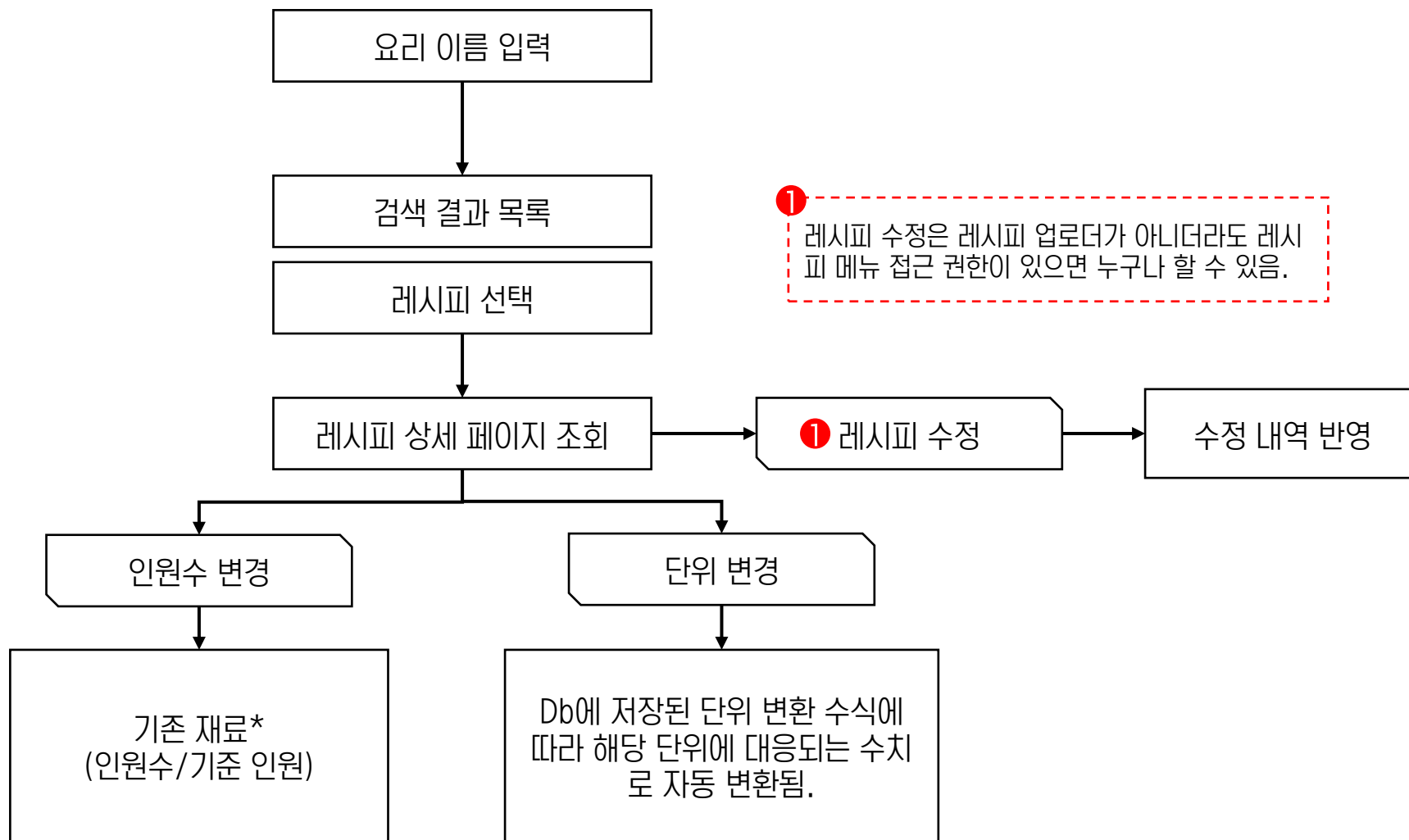


# 03. 가루류

서버에 저장되는 것:  
1. 각 재료의 밀도 g/ml  
2. T, t, 컵 부피



# 레시피 검색 및 수정





## 4. 마이 페이지

# 상세 기능

