



나만의 바텐더,

# 마텐더

## 칵테일 레시피 추천 및 커뮤니티 서비스

팀장 : 김군순

팀원 : 이대섭, 김한주, 서희주



나만의 바텐더,

# 마텐더

01 제안배경

02 설계 과정

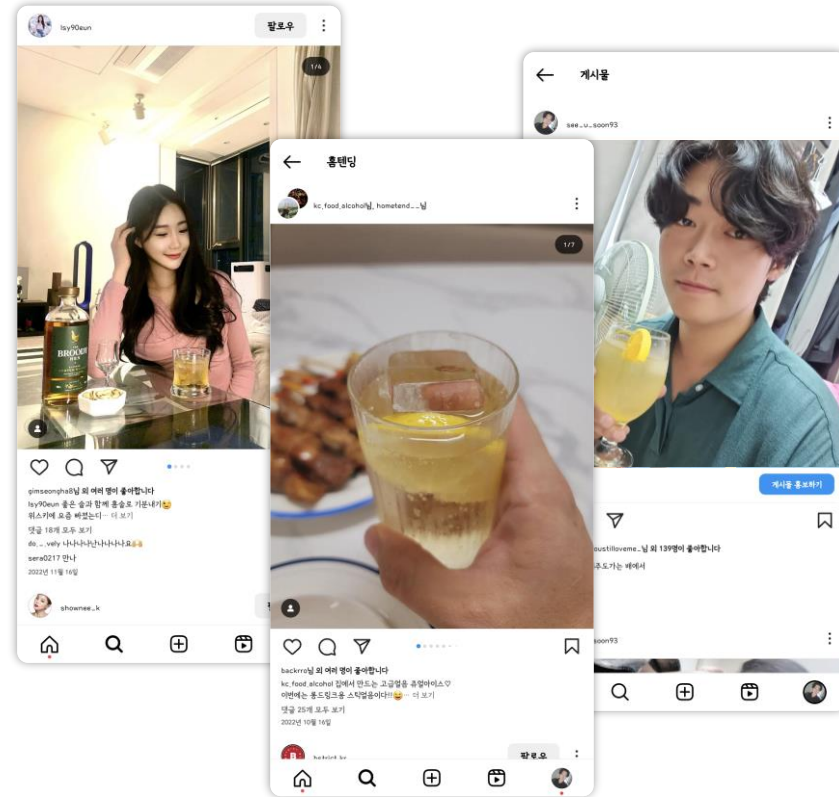
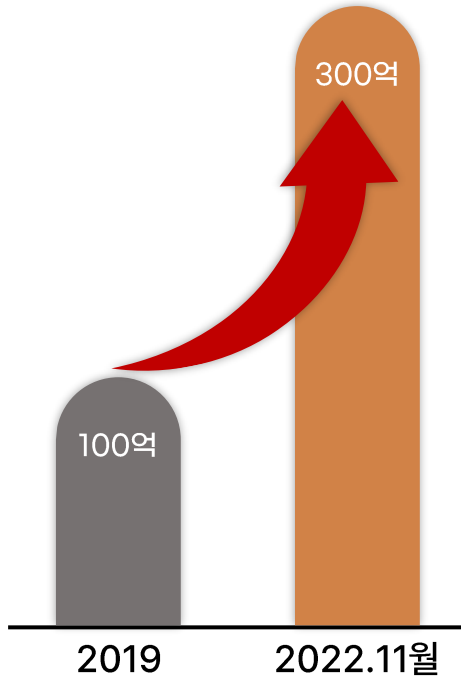
03 구현내용

04 발전방향

05 마무리

## MZ세대의 홈술·혼술 문화 증가

토닉워터 시장 규모



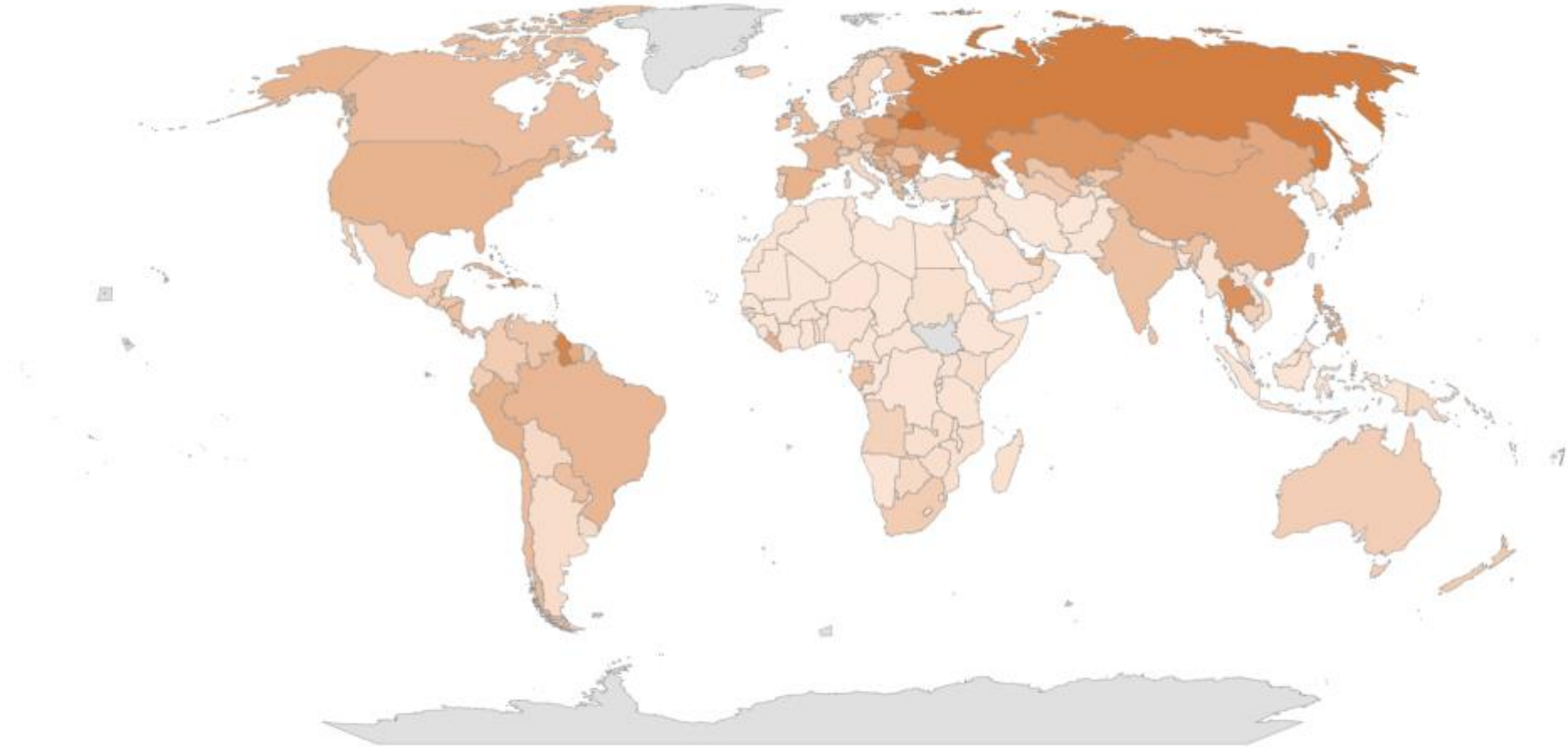
2030 혼합주  
음주 비율



20대	50.9%
30대	49%

코로나 시대를 거치며 **혼자, 집에서** 술을 가볍게 즐기는 문화  
술을 맛있게 먹기 위해 섞어 먹는 **믹솔로지** 문화

## 한국은 칵테일 소비량이 적어 정보접근이 어려움



## 한국은 칵테일 소비량이 적어 정보접근이 어려움

이미지

동영상

여자

남자

초보자

도수 높은

예쁜

도수 낮은

다시

모든 필터

도구

세이프서치

검색결과 약 11,000,000개 (0.44초)

Naver  
https://m.blog.naver.com/goshowe222

**맛있는 칵테일 추천 Best 10 및 제조법**

2018. 5. 2. — 맛있는 칵테일 추천 Best 10 및 제조법 · 1. 준벅(June Bug) · 2. 피치크러쉬(Peach Crush) · 3. 갈루아 밀크(갈루아 커피[Kahlua Coffee]) · 4. 모히또( ...

Tistory  
https://issue-n-infor.tistory.com/entry/칵테일-추천...

**칵테일 추천 취향별 추천리스트 - 이슈앤인포**

2021. 3. 23. — 달지 않고 독특한 맛을 즐기고 싶은 칵테일 추천 · 갓 파더(위스키, 아몬드) · 갓 마더(보드카, 아몬드) · 러스티 네일(위스키, 꿀) · 블랙 러시아(보드카, 커피).

Tistory  
https://godryong.tistory.com/...

**달콤 상큼한 맛있는 칵테일 11종 추천 - 갓룡의 쉼터 - 티스토리**

2021. 10. 11. — 달콤 상큼한 맛있는 칵테일 11종 추천 · 보드가 시트론, 쿠엥트로, 라임 주스, 크랜베리 주스 · 크림 드 망트, 크림 드 카카오, 크림 · 보드가, 갈루아, ...

동영상

**[ 칵테일 ] 위스키 칵테일 | 위스키로 만들 수 있는 칵테일 레시피 ...**

YouTube · 주류학개론 - 재미있는 술의 비하인드 스토리  
2023. 2. 18.

**[ 리큐르 ] 피치트리 | 복숭아 리큐어를 맛있게 털어 먹을 수 있는 ...**

YouTube · 주류학개론 - 재미있는 술의 비하인드 스토리  
2023. 2. 18.

누구나 쉽게  
정보를 얻을 수 있는,

나만의 바텐더  
**마텐더**  
MyBartender

< 칵테일 전체 보기



## 아메리카노

커피? 아니죠. 칵테일입니다! '아메리카노'는 씹  
살한 맛으로 입맛을 돋궂주는 대표적인 식전주입  
니다. 이 칵테일의 탄생은 커피 '아메리카노'와 광  
장히 비슷한데요, 미국인들이 이탈리아의 칵테일  
인 '밀라노 토리노'의 씹살함을 즐기고 마시게 편  
하게 하고자 해당 레시피에 탄산수를 추가한 것  
이 아메리카노의 시작이라고 합니다.

♡ 나의 전문함에 담기

### 맛 평가

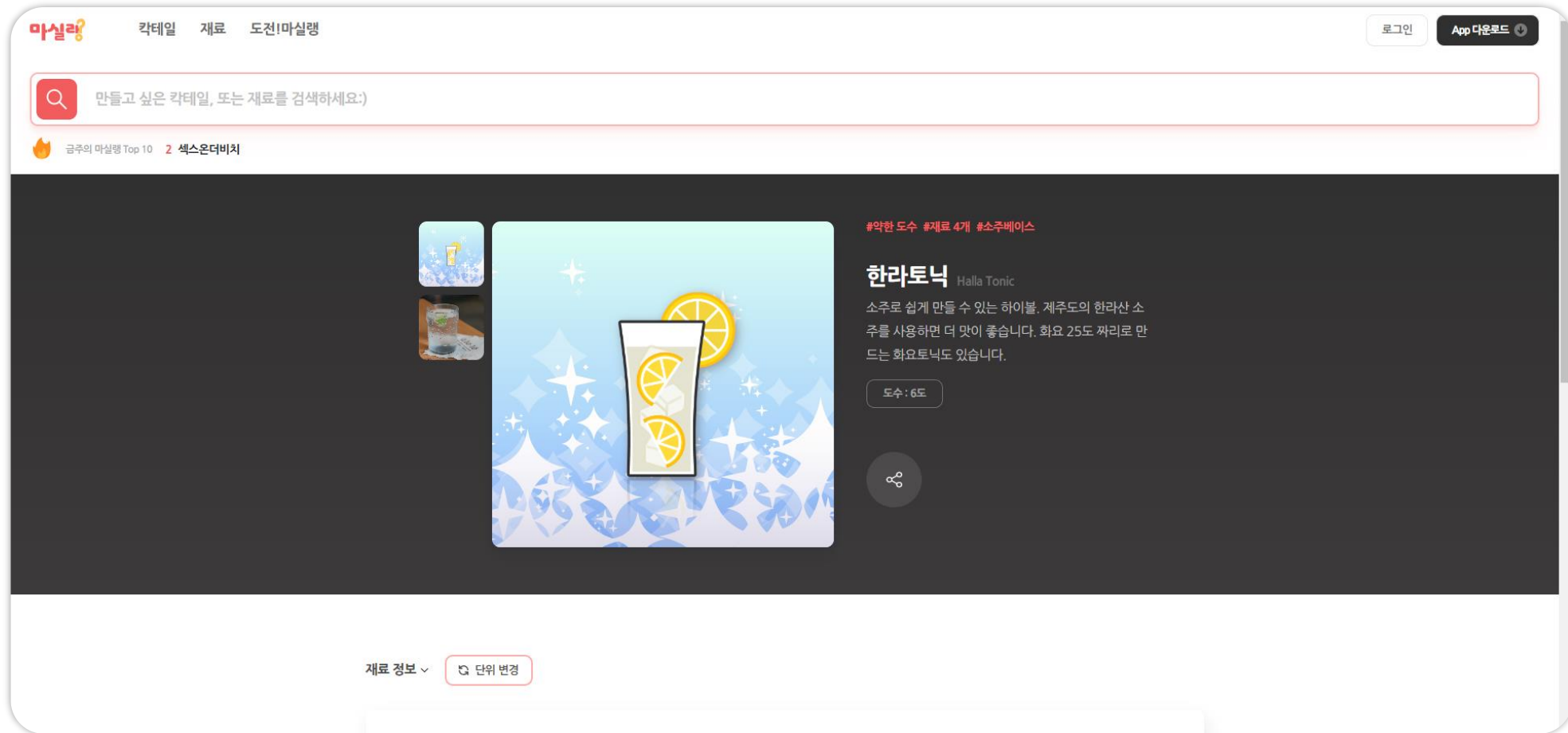
도수 ★★☆☆  
단맛 ★☆☆☆  
신맛 ★☆☆☆  
쓴맛 ★★☆☆  
탄산 ★★☆☆  
얼음 ★☆☆☆

### 재료

캄파리 1 oz  
스위트 베르무트 1 oz  
탄산수 약간(30~60ml)  
가니쉬:레몬 껍질이나 오렌지

### 레시피

1. 글라스에 캄파리와 스위트 베르무트를 부어 준  
다.
2. 탄산수를 채워 준다.
3. 가니쉬로 장식해 준다.



## 아쉬운 점

### 인기순위 정보 없음

어떤 칵테일이 인기 많은지 알 수 없어서  
초보자는 칵테일 선택에 어려움이 있을 수 있음

도수 정보가  
정도로만 표시

유저들끼리 정보공유  
불가능

## 개선 목표

유저들의 좋아요를 기반으로  
인기순위 제공

정확한 도수 정보 제공

북마크기능으로  
유저편의성 제공

커뮤니티 공간 제공  
유저들이 칵테일 레시피 업로드







### 칵테일 레시피 추천

- 사용자가 선택한 재료, 도수 등에 맞는 칵테일 추천
- 선택한 레시피와 유사한 레시피 함께 추천
- 칵테일 인기순위 추천

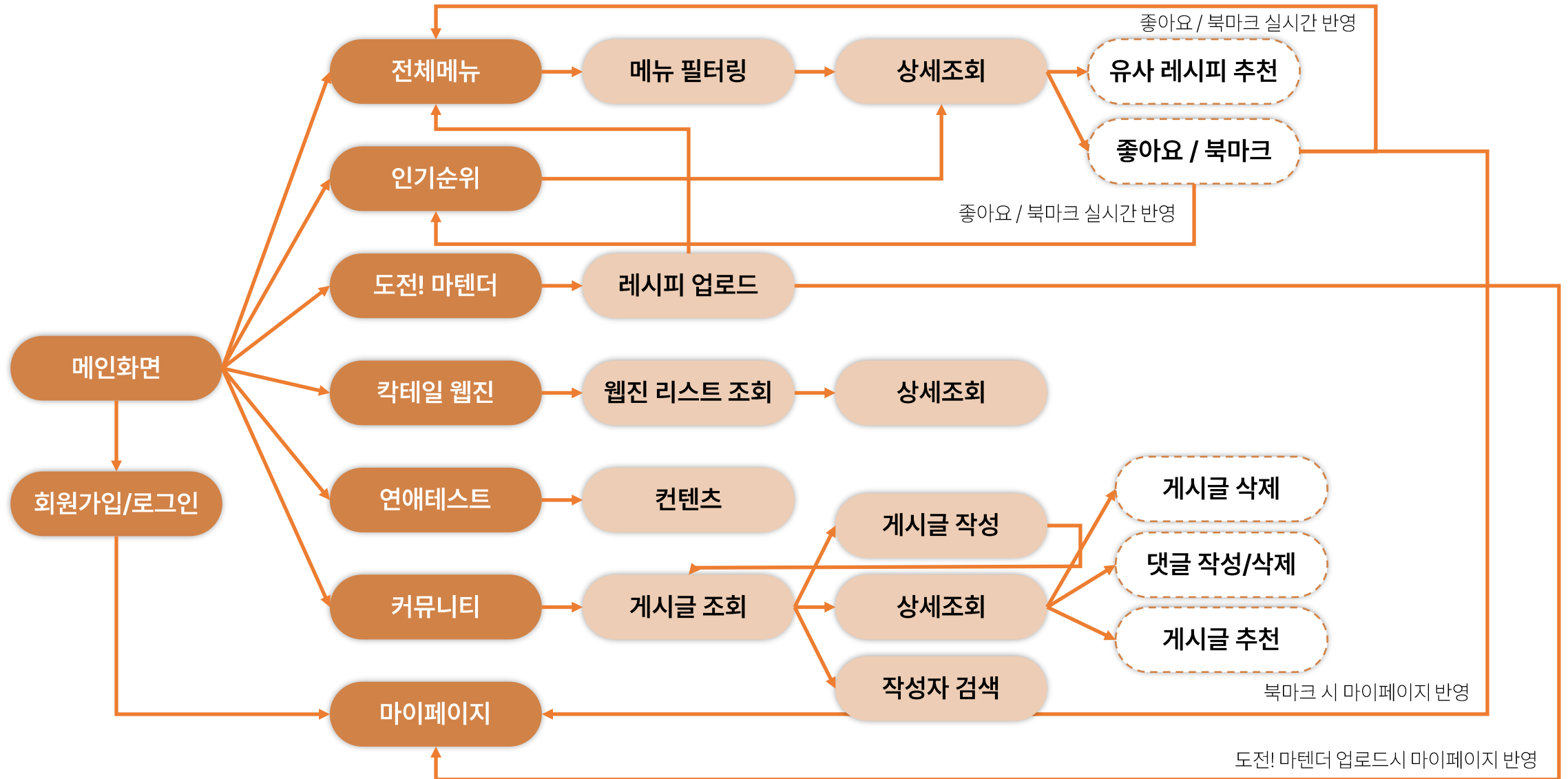
### 커뮤니티 서비스

- 칵테일에 관심있는, 즐기는 사용자들이 서로 즐길 수 있는 커뮤니티 제공
  - 자신만의 칵테일 레시피를 서로 공유할 수 있는 커뮤니티 제공

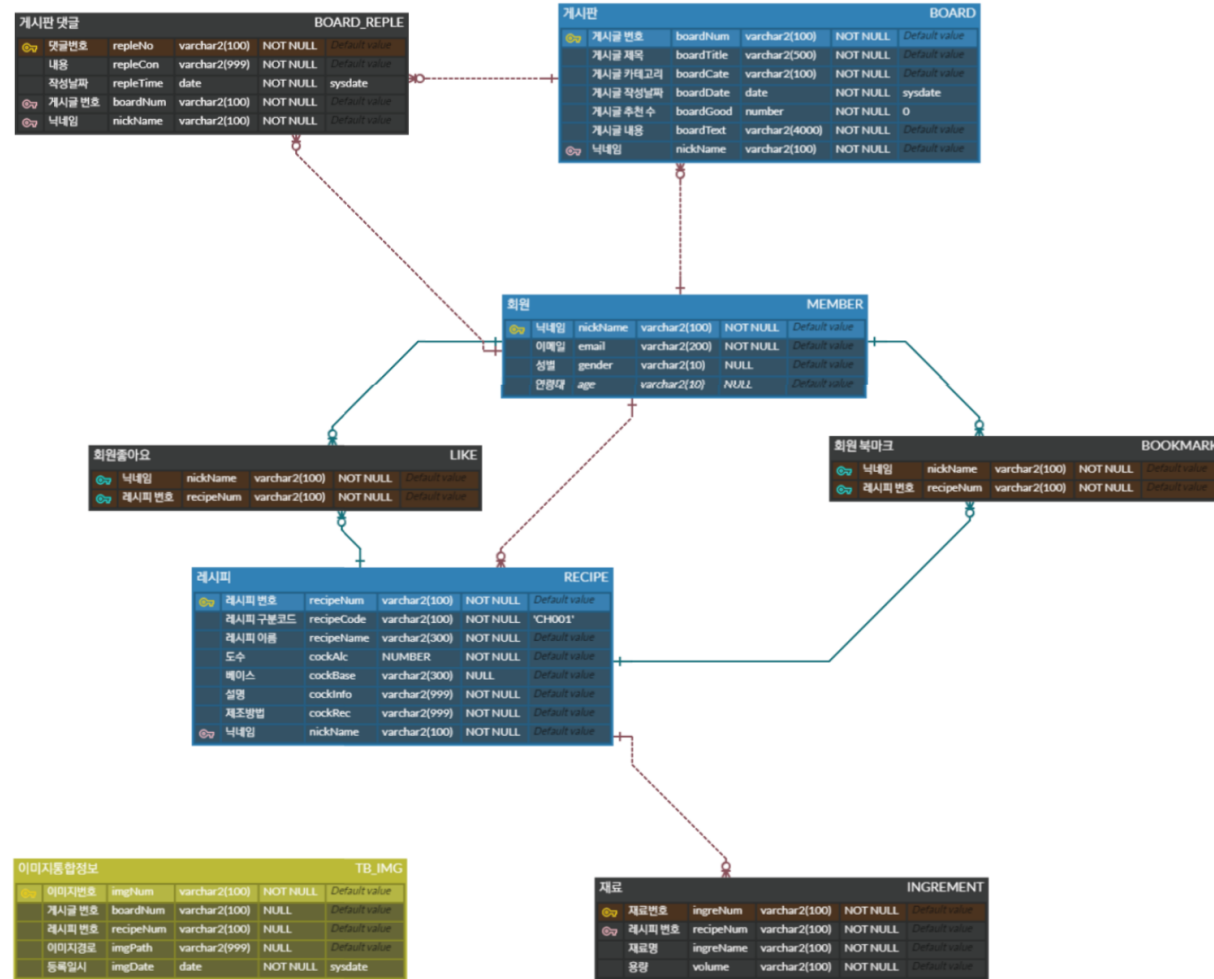


### 컨텐츠 제공

- 칵테일에 대한 일반이론 등 기초적 지식 제공
- 칵테일에 대한 가벼운 이야기 등 잡지 기사와 같은 글 제공
- 연애테스트 등과 같은 가볍게 지인들과 즐길 수 있는 컨텐츠 제공



## 02 설계과정 - ERD



## Front-end



## API



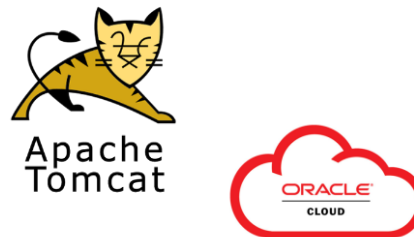
## IDE



## Back-end



## Data & Server



## ETC





## 유저 선택에 따른 필터링

— □ ×



전체 레시피



기존 레시피



도전 레시피

### 칵테일 찾기

#### 베이스 ▼

- ☒보드카 ☐진 ☐위스키
- ☐와인 ☐맥주 ☒소주
- ☐리큐르 ☐럼 ☐데킬라
- ☐브랜디 ☐논 알콜

#### 도수 ▼

- ☐ 0%~10%
- ☐ 11%~20%
- ☐ 21%~30%
- ☐ 31%~40%
- ☐ 40%이상



에스프레소 마티니

♥0 📌0



고진감래주

♥15 📌0



스크류드라이버

♥0 📌0



## 선호 레시피 좋아요/북마크



### 막소사

막소사! 막걸리와 사이다 소주가 한잔에!

도수 : 18%

♥ 53

🔖 1

### 재료 정보

막걸리	2
소주	0.5
사이다	1

## 유사 칵테일 레시피 추천

— □ ×

### 레시피 설명

1. 얼음컵에 소주 절반을 붓는다
2. 순하리 레몬 진을 절반 붓는다
3. 맛있게 먹는다

### 유사한 칵테일



순진무구  
❤ 101 🍷 0



에너지이저주  
❤ 0 🍷 0



한라토닉  
❤ 0 🍷 0





## 칵테일 인기순위 조회

— □ ×

### 전체레시피 순위

10위



블로우 잡  
❤️ 21 📌 0

1위



진토닉  
❤️ 67 📌 0

2위



예거밤  
❤️ 64 📌 1



### 도전! 마텐더 순위

3위



4위



5위



## 유저 레시피 등록



### 도전! 마텐더

마텐더 가이드에 도전하세요!

좋아요를 많이 받게되면  
마텐더 인기순위에 등록됩니다.  
매력적인 칵테일을 소개해주세요!

칵테일 이름

이름을 지어주세요.

칵테일 설명

칵테일 소개를 적어주세요

## 칵테일 관련 읽을거리

### COCKTAIL



거북이만큼 오래 산 칵테일



편의점 간단 칵테일 레시피



칵테일 도구 알아보기



## 칵테일 관련 콘텐츠



COCKTAIL



1/10



Q1.

연인이 되기 전, 적당한 썸 기간은?

서로 좋아한다면, 기간은 상관 없다

썸보다는, 친구로 시작하는 것이 좋다

상대에 대한 확신이 생길 때까지

## 커뮤니티 게시글 조회/추천/댓글

— □ ×

### VIEW

제 목 | 맛있는 술

추천수 : 146

작성자 | 이주희

일 시 | 2023-09-18 11:20:55.0

내 용



을 마시고싶구먼

댓글

## 마이페이지에서 정보조회



순이

soonecally@kakao.com

나의 도전 레시피 4개

북마크 6개

### 💡 나의 도전 레시피



소콜라

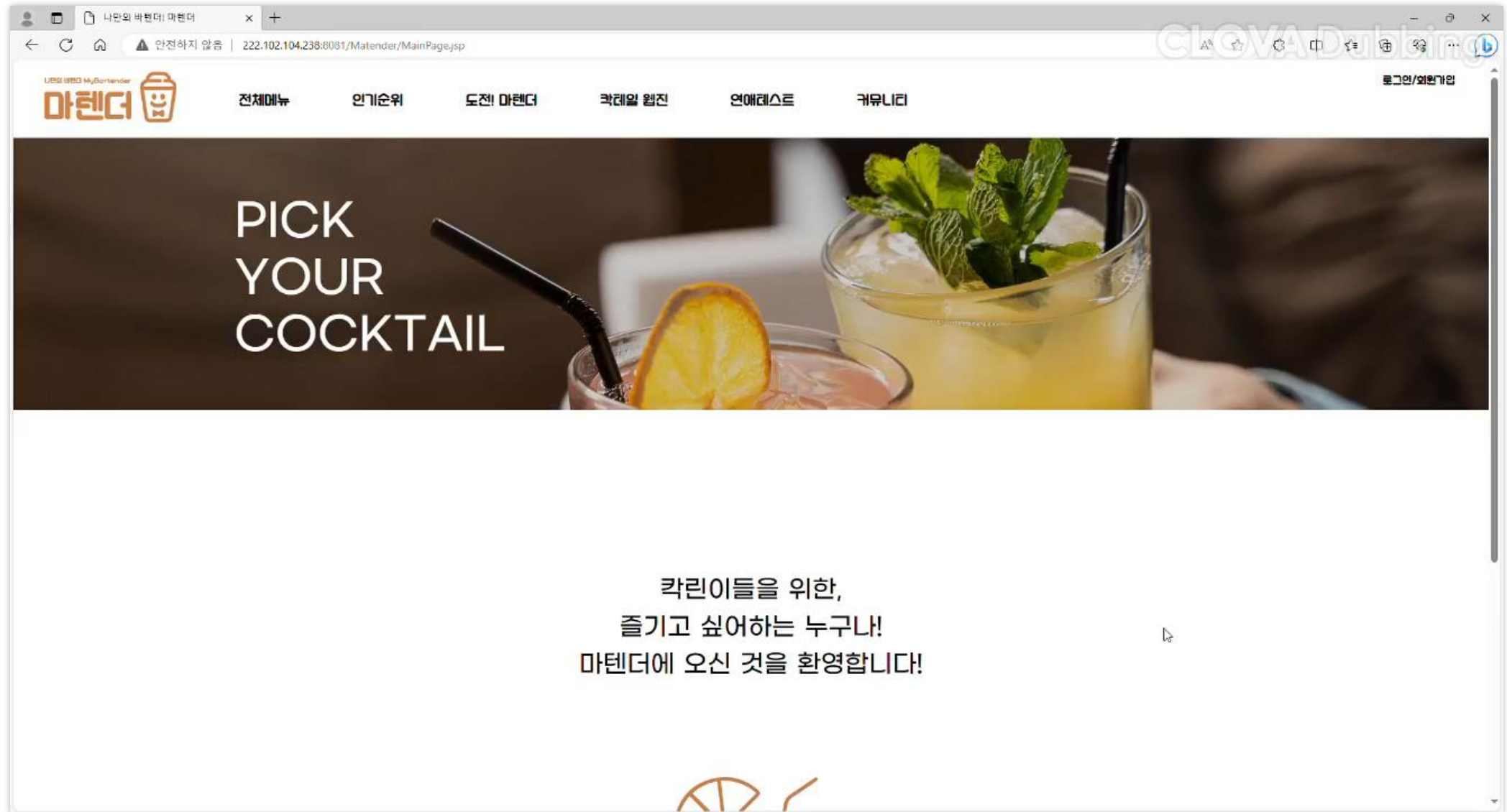


테슬라



막소사

## 03 구현내용 - 시연 영상



**칵테일에 대한 관심이 있으나 정보접근이 어려운 사용자들에게  
정보 접근성을 높이고 편의를 제공함**

**주류문화의 변화에 발맞춰 사용자들에 맞춤 서비스를 제공함으로써  
마텐더 사이트가 성장할 수 있음**



### 식약처 보도자료

- 코로나19로 음주량 줄고 '홀술, 술홈' 늘어, 2020.12.24

### 시사저널

- 조유빈, 「섞음주의 시대가 왔다... '주종은' 왜 달라졌나

<https://www.sisajournal.com/news/articleView.html?idxno=251185>

### WHO

Global Information System on Alcohol and Health (GISAH)



**김군순** 팀장

Main : PM / BACK-END

Sub : FRONT-END / DB

카카오 로그인 API  
게시글 / 레시피 업로드/저장 기능  
게시글 추천 기능  
레시피 좋아요/북마크  
인기순위/유사레시피 슬라이드  
게시판 페이징  
레시피 필터링 기능  
데이터 베이스 설계  
메인화면 구현  
웹진 페이지 구현



**이대섭** 팀원

Main : FRONT-END

Sub : BACK-END

커뮤니티 화면 구현  
게시판 페이징  
전체 페이지 레이아웃 구성  
인기순위 화면 구성  
연애테스트 화면 구성  
전체 페이지 디테일 부분 수정



**김한주** 팀원

Main : DB / Crawling

Sub : BACK-END

레시피 데이터 크롤링  
데이터 모델링  
레시피 필터링 기능  
마이페이지 기능



**서희주** 팀원

Main : Front-END

마이페이지 세부화면  
웹 메거진 첫 화면  
레시피 등록 화면  
도전 바텐더 등록 화면  
레시피 별 화면  
로그인 화면  
화면설계서 디테일 부분 수정

감사합니다

COCKTAIL