

## 기능 명세서

FE BE

김나현 프론트 팀장 김원규 빅데이터 팀장

오하늘 UCC 팀장 박미희 배포 및 보안 팀장

이성훈 UI / UX 팀장 김설희 DB 및 API 팀장

## 기능 명세

| Aa 기능         | 를 세부 기능            | ∷ 우선순위 | ≣ 비고                             | :≣ BE | i≡ FE |
|---------------|--------------------|--------|----------------------------------|-------|-------|
| 로그인           | 소셜 로그인             | 1순위    | 카카오                              | 미희    | 나현    |
| <u>회원가입</u>   | 소셜 회원가입            | 1순위    | 연령, 성별, 도수 정보 필요                 | 미희    | 나현    |
|               | 취향 조사 - 칵테일 취향 선택  | 1순위    | 칵테일 재료 데이터 셋 필요                  | 미희    | 나현    |
|               | 취향 조사 - 과일 취향 선택   | 1순위    |                                  | 미희    | 나현    |
| <u>마이페이지</u>  | 프로필                | 2순위    |                                  | 미희    | 성훈    |
|               | 개수                 | 2순위    | 내가 경험한 전통주의 개수                   | 미희    | 성훈    |
|               | 필터링                | 2순위    | 내가 경험한 전통주 주종별 필터링               | 미희    | 성훈    |
|               | 선호 태그              | 2순위    | 텍스트 마이닝                          | 미희    | 성훈    |
|               | 상위 랭킹              | 2순위    |                                  | 미희    | 성훈    |
| <u>선물</u>     | 선물용 전통주 추천         | 2순위    | 회원 및 주BTI의 회원 정보 필요              | 원규    | 하늘    |
| 전통주 페이지       | 전통주 리스트            | 1순위    |                                  | 설희    | 나현    |
|               | 전통주 검색             | 2순위    |                                  | 설희    | 나현    |
|               | 전통주 필터링            | 2순위    |                                  | 설희    | 나현    |
|               | 전통주 정렬             | 2순위    |                                  | 설희    | 나현    |
| 전통주 상세 페이지    | 전통주 기본 정보 조회       | 1순위    | 이미지, 이름, 도수, 재료, 판매 중인 식당        | 설희    | 나현    |
|               | 전통주 리뷰             | 1순위    | 태그로 리뷰 등록                        | 설희    | 나현    |
|               | 전통주 리뷰 - 데이터 보정    | 1순위    | 맛(신맛, 단맛 등)의 정보를 기반으로 전통주 정보를 갱신 | 원규    | 나현    |
|               | 비슷한 전통주 추천         | 1순위    | 재료, 도수 기반으로 추천 → 보류              | 원규    | 나현    |
| <u>랭킹</u>     | 나의 전통주 추천          | 1순위    | 빅데이터 추천 알고리즘 공부 필요               | 원규    | 하늘    |
|               | 리뷰순 랭킹             | 1순위    |                                  | 미희    | 하늘    |
|               | 평점순 랭킹             | 1순위    |                                  | 미희    | 하늘    |
|               | 연령, 성별, 랭킹, 가격대 필터 | 1순위    |                                  | 미희    | 하늘    |
| 전통주 유형 검사     | 테스트                | 1순위    | RabbitMQ 사용하여 분산                 | 설희    | 전체    |
|               | 테스트 결과 - 전통주 추천    | 1순위    |                                  | 원규    | 전체    |
|               | 테스트 내용 - 데이터 수집    | 1순위    |                                  | 설희    | 전체    |
| <u>전통주 식당</u> | 전통주 식당 리스트         | 1순위    |                                  | 설희    | 나현    |

기능 명세서

| Aa 기능         | 를 세부 기능           | ≔ 우선순위 | 를 비고  | ≔ BE | i≣ FΕ |
|---------------|-------------------|--------|---|------|-------|
|               | 태그 검색             | 2순위    |   | 설희   | 나현    |
|               | 식당 등록 - 사업자 인증    | 1순위    | https://www.data.go.kr/data/15081808/openapi.do | 설희   | 나현    |
|               | 식당 등록 - 주소 등록     | 1순위    | 다음 우편 API (프론트)                                 | 설희   | 나현    |
|               | 식당 등록 - 식당 이미지 등록 | 1순위    | S3  | 설희   | 나현    |
|               | 식당 등록 - 홍보 글 작성   | 1순위    |   | 설희   | 나현    |
| <u>전통주 지도</u> | 지역별 양조장           | 2순위    |   | 설희   | 성훈    |
|               | 지역별 전통주 체험 프로그램   | 2순위    |   | 설희   | 성훈    |
|               | 지역별 전통주 축제        | 2순위    | 데이터셋 조사 필요                                      | 설희   | 성훈    |
| "오늘의" 시리즈     | 오늘의 전통주           | 3순위    |   | 원규   | 하늘    |
|               | 오늘의 건배사           | 3순위    | 따로 건배사 리스트 자료 조사 필요                             | 원규   | 하늘    |
|               | 오늘의 안주            | 3순위    | 따로 안주 리스트 자료 조사 필요                              | 원규   | 하늘    |

기능 명세서 2