

## [] 기능명세서

| 를 구<br>분         | Aa 주 기능                                      | 를 상세 기능                         | 를 설명                                           | <ul><li>⑦ 기능</li><li>분류</li></ul> | ◈ 중요도 | #<br>개발<br>순서 |
|------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|---------------|
| 1. 회<br>원가<br>입  | <u>소셜 회원가</u><br><u>입</u>                    | 카카오톡, 네이버,<br>구글                |                                                | 핵심                                | 매우 높음 |               |
| 2. 사<br>진업<br>로드 | 사진 업로드                                       | 사진을 선택하여<br>편집하고 자신의<br>별자리에 추가 | - 이미지 리사이징<br>후 S3 서버에 사진<br>- 썸네일 추출 후 저<br>장 | 핵심                                | 매우 높음 |               |
| 3. 이<br>미지<br>Al | <u>이미지 윤곽</u><br>선 추출                        | Instance<br>Segment로 윤곽<br>선 추출 | - 별자리 프레임에<br>사용하기 위한 윤곽<br>선 추출               | 핵심                                | 매우 높음 |               |
| 4. 게<br>시글<br>관리 | <u>이미지(게시</u><br><u>글) 삭제</u>                |                                 |                                                | 핵심                                | 매우 높음 |               |
| 5. 검<br>색        | <u>해시태그 검</u><br><u>색(별자리 검</u><br><u>색)</u> |                                 |                                                | 핵심                                | 높음    |               |
| 6. 댓<br>글관<br>리  | <u>댓글 생성 -</u><br><u>depth 1까지</u>           |                                 |                                                | 핵심                                | 높음    |               |
| 7. 별<br>자리<br>추천 | <u>별자리 추천</u>                                |                                 |                                                | 핵심                                | 매우 낮음 |               |
| 8. 회<br>원관<br>리  | <u>팔로우</u>                                   |                                 |                                                | 핵심                                | 높음    |               |
| 99.<br>부가<br>기능  | <u>공유하기</u><br>( <u>URL)</u>                 |                                 |                                                | 부가                                | 매우 높음 |               |

기능명세서

| 를 구 |                                               |                                      | _ 45                                                    | ⊙ 기능 | 0.705 | #<br>개발 |
|-----|-----------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|------|-------|---------|
| 분   | Aa 주 기능                                       | 를 상세 기능                              | 를 설명                                                    | 분류   | ◈ 중요도 | 선서      |
|     | <u>이미지 탐지</u><br><u>및 분류</u>                  | Instance<br>Segment로 이미<br>지 탐지 및 분류 | - 이미지에 맞는 태<br>그를 반환                                    | 핵심   | 매우 높음 |         |
|     | <u>소셜 로그인</u>                                 | 카카오톡, 네이버,<br>구글                     |                                                         | 핵심   | 매우 높음 |         |
|     | <u>댓글 조회</u>                                  |                                      |                                                         | 핵심   | 높음    |         |
|     | 댓글 삭제                                         |                                      |                                                         | 핵심   | 높음    |         |
|     | <u>댓글 수정</u>                                  |                                      |                                                         | 핵심   | 높음    |         |
|     | <u>게시글 (제목)</u><br><u>수정</u>                  |                                      |                                                         | 핵심   | 높음    |         |
|     | <u>사진 편집</u>                                  | 이미지에 글 추가                            | - 이미지에 글을 추<br>가하여 업로드 시 최<br>종 편집 이미지를 생<br>성해서 서버에 요청 | 핵심   | 높음    |         |
|     | <u>이미지(게시</u><br><u>글) 공개 범위</u><br><u>설정</u> | 이미지 ID 배열을<br>입력받아 공개 범<br>위를 설정한다   |                                                         | 핵심   | 높음    |         |
|     | 사용자 검색                                        |                                      |                                                         | 핵심   | 높음    |         |
|     | <u>계정 공개범</u><br><u>위 설정</u>                  |                                      |                                                         | 핵심   | 보통    |         |
|     | <u>사진에 좋아</u><br><u>요 기능</u>                  | 좋아요 및 좋아요<br>취소                      |                                                         | 핵심   | 보통    |         |
|     | <u>DM</u>                                     |                                      |                                                         | 부가   | 보통    |         |
|     | 사진 신고                                         |                                      |                                                         | 부가   | 보통    |         |
|     | <u>사진 필터링</u>                                 |                                      |                                                         | 부가   | 낮음    |         |
|     | <u>튜토리얼</u>                                   |                                      |                                                         | 부가   | 낮음    |         |
|     | <u>친구 추천</u>                                  |                                      |                                                         | 부가   | 낮음    |         |
|     | <u>방명록</u>                                    |                                      |                                                         | 부가   | 낮음    |         |
|     | <u>북마크(별자</u><br><u>리)</u>                    |                                      |                                                         | 부가   | 낮음    |         |

기능명세서

| 를 구<br>분 | Aa 주기능                                                      | 를 상세 기능        | ≡ 설명 | <ul><li> 기능</li><li>분류</li></ul> | ◈ 중요도 | #<br>개발<br>순서 |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------------|------|----------------------------------|-------|---------------|
|          | <u>북마크(별)</u>                                               |                |      | 부가                               | 낮음    |               |
|          | <u>댓글에 좋아</u><br><u>요 기능</u>                                |                |      | 부가                               | 낮음    |               |
|          | <u>사진에 친구</u><br>( <u>팔로우) 태그</u>                           |                |      | 부가                               | 낮음    |               |
|          | <u>동영상 업로</u><br>드                                          |                |      | 부가                               | 매우 낮음 |               |
|          | <u>하나의 별에</u><br><u>사진 여러개</u><br><u>한꺼번에 게</u><br><u>시</u> |                |      | 부가                               | 매우 낮음 |               |
|          | 이용 안내                                                       |                |      | 부가                               | 매우 낮음 |               |
|          | <u>이메일 인증</u><br>( <u>회원가입)</u>                             |                |      | 삭제                               | 매우 높음 |               |
|          | <u>사진 썸네일</u><br><u>만들기</u>                                 | 썸네일용 사진 생<br>성 |      |                                  |       |               |

KSG - 기능https://docs.google.com/spreadsheets/d/1W41Lf\_nVH0uz769WPJMnGLsVfTKWn8jr0cUU명세서Y22RPRc/edit?usp=drivesdk

기능명세서 3