|  |
| --- |
| 요구 사항 기술서 |
| N-plit | |

|  |
| --- |
| 비트캠프 1조 – 문하윤 김예진 박진형 유철우 허원준 심유미  2021-11-9 |

**목차**

1. 프로젝트 목적
   1. 문제 상황과 목표
   2. 구현 목표
2. 비즈니스 요구사항

2-1. 기능 요구사항

2-2. 비기능 요구사항

3. 유즈 케이스 모델링

**프로젝트 목적**

**목표**

* **근거리 쉐어링 /**

**구현 목표**

1. 기능

- 카테고리 – 배달음식, 집 쉐어, 생활용품, 옷 에이블리 마켓 / 배송비절감 +

식재료 / 넷플릭스 / 라이프 / 지정 헌혈

* 채팅
* 쉐어링 등록하기
* 컨택해서

-

**비즈니스 요구사항**

2-1. 기능 요구사항 (기능적 속성)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **번호** | **분류** | **비즈니스 요구 사항** | **상세 요구 사항** |
| A1 | 회원가입 | 일반회원 가입 | 1. 이름, 비밀번호, 이메일, 닉네임, 주소, 전화번호 등록  2. 아이디 중복체크 및 휴대폰인증 기능 |
| A2 | 로그인 | 일반/관리자 계정 로그인 | 1. 일반 로그인 시 – 회원가입, 로그인, 문의하기, 신고하기 게시판 기능 2. 관리자 로그인 시 – 관리자 페이지 접속 가능 / 회원관리 및 문의글 답변 등록, 공지사항 및 이벤트 등록, 신고자 처리 |
| B1 | 메인페이지 | 메인페이지 구현 | 1. 헤더 – 로고, 로그인, 회원가입  2. 내비게이션바 – 홈, 카테고리, 내근처  3. 쉐어링 바로 등록 버튼  4. 푸터 : 저작권 정보  5. 리뷰 -> 공지사항, 이벤트, 리뷰(선택) 페이지로 갈 수 있는 버튼 |
| B2 | 메인페이지 | 검색 기능 / 카테고리 | 1. 검색 기능 : 제품명, 카테고리, 장소별 검색 기능 (정규표현식 사용)  2. 카테고리 : 음식, 집, 의류, 식재료, 전자기기 등 |
| B3 | 메인페이지 | 글 목록 구현 | 1. 내근처 쉐어링 목록 (쉐어링 사진, 상품명, 등록자, 금액 등)  2. 찜 기능  3. 거리순, 최신순, 인기순 정렬 기능 |
| B4 | 메인페이지 | 이벤트 / 공지사항 | 1. 이벤트 및 공지사항 목록 / 모달 형태로 보기 |
| C1 | 쉐어링 | 쉐어링 등록 | 1. 대분류 카테고리 선택  2. 대표이미지 및 상품이미지 파일 업로드  3. 글 제목, 금액, 인원수, 기간, 내용, 해시태그(인원제한 없음 선택박스 추가) |
| C2 | 쉐어링 | 쉐어링 상세보기 | 1. 상품 사진, 글 제목, 등록자, 카테고리, 금액, 현재 인원수, 기간, 상품링크  2. 참여시 변경될 예상 금액 계산하여 출력  3. 쉐어링 참여시 채팅방으로 이동  4. 찜 기능 및 글 수정 기능(글 작성자만 가능)  5. 링크로 현재 페이지 공유 |
| D1 | 내 근처 | 지도 API 기능 | 1. 지도에 내 주변 쉐어링 핀 체크 + 내위치핀 + 현지도에서 검색 버튼  + 삼성동인기~ -> 검색창 |
| E1 | 쉐어링 채팅 | 쉐어링 채팅 목록 | 1. 상단 검색기능 + 톱니바퀴(채팅목록 편집)  2. 읽음표시  2. 쉐어링 제목, 사진, 참여자들지역, 최근 채팅 + 날짜, 시간  4. 새창으로 띄우기 (채팅창은 새창이므로 좌측 배너 필요X) |
| E2 | 쉐어링 채팅 | 쉐어링 채팅 화면 | 1. 쉐어링 제목 (원글로 이동 링크)  2. 상단에 공지 + 가격 등 간단한 요약 정보  3. 채팅 (욕설필터링)  4. 사진 전송 기능  5. 입장시 참여자 주소(내가 거래 희망하는 장소로 설정) 찍혀 있는 지도 띄우기 (원준페이지 참고)  5. 채팅방 나가기  + 채팅화면과 목록 한페이지로 합치기 |
| E2 | 쉐어링 채팅 | 쉐어링 채팅 화면 | 상대방 프로필 보기 모달 + 팔로우 기능 |
| F1 | 마이페이지 | 마이페이지 메인 | 1. 프로필 수정 (프사, 상태메시지, 닉네임)  2. 내가 개설한 쉐어링, 참여중인 쉐어링, 관심있는 쉐어링  3. 내가 팔로우한 회원 쉐어링 목록  1:1문의하기 추가 |
| F2 | 마이페이지 | 마이페이지 메인 | 1. 개인정보 수정  2. 탈퇴 기능 |
| G1 | 고객센터 | 고객센터 | 1. 자주묻는 질문 2. 문의게시판 3. FAQ바꾸고 아이디없애고 카테고리분류 4. 관리자 페이지 추가 |

**유즈 케이스 모델링**

