



요구분석서

1.1 프로젝트 개괄

개요	기존의 소셜 다이닝이 실패한 이유는 낯선 사람을 만나는 것에 대한 거부감 때문이라고 판단하였다. 이를 해결하기 위해 사용자간 신뢰를 확보하고, 소셜 다이닝 본래의 목표를 달성하기 위한 관심사 및 지역 매칭에도 적절한 기능을 제공하는 웹 어플리케이션을 계획하게 되었다.
----	---

1.2 기능별 분류

분야	설명
회원관련	회원가입 / 탈퇴 / 회원정보수정 / 로그인 / 로그아웃 / 쪽지 / 팔로우
모임 개설 관련	모임개설 / 참가자 수락/ 참가자에게 알림
검색&필터 기능	카테고리 검색 / 통합검색/ 필터
모임 참여 관련	모임참여 / 참가자에게 알림
사용자 상호간 평가 제도	평가(평점) / 뱃지(포인트)
신고 기능	개설글 신고 / 댓글 신고

2.1 회원 관련

기능	회원가입
프로세스	이용약관 동의 → 회원정보 입력 → 가입완료
설명	<p>회원정보 입력</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 아이디 입력 및 중복 확인 2) 아이디가 중복되는 경우 중복 알림 3) 비밀번호는 암호화 처리 및 비밀번호 재입력으로 비밀번호 확인 4) 닉네임은 입력 시 기존 다른 사용자들의 닉네임과 비교하여 중복 확인 5) 회원가입시 등록한 만남장소 및 관심사는 게시물 검색 시, 또는 메인페이지에서 사용자에게 맞는 리스트를 제공하는 목적으로 사용되도록 구현 6) 필수 입력항목이 누락될 경우 알림 및 가입불가 <p>가입시 핸드폰 번호 혹은 이메일은 필수 입력</p> <ul style="list-style-type: none"> - 회원 가입 정보를 DB에 저장
기능	회원탈퇴
프로세스	고객센터 → 회원탈퇴 → 탈퇴 약관 동의 → 회원정보확인 및 비밀번호 입력 → 탈퇴 완료
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 로그인 상태에서 고객센터 진입 - 회원 탈퇴 시 삭제되는 데이터에대한 약관 동의 - 탈퇴 전 사용자의 대략적인 정보와 비밀번호 확인 프로세스 구현 - 탈퇴 완료 후 [탈퇴가 완료되었습니다] 페이지 출력
기능	회원 정보 수정
프로세스	마이페이지 → 프로필 → 수정할 회원정보 입력 → 수정 완료
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 마이페이지에서 회원정보 수정 가능 - 회원ID는 수정이 불가(수정 필드를 비활성화) - 비밀번호는 암호화 처리 - 미인증 상태의 핸드폰 번호와 이메일 주소 인증 가능
기능	아이디 찾기
프로세스	로그인페이지 → 아이디 찾기 → 인증수단 선택(핸드폰 or 이메일) → 선택한 인증수단으로 인증코드 발송 → 인증코드 입력 → 아이디 정보 확인
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 회원 가입 절차 중 사용한 핸드폰 번호 또는 이메일 주소를 입력 - 인증코드 일치 여부를 확인 아이디 정보 제공 - 정책 상 제공하는 아이디의 앞자리 일부를 블라인드 처리 <p>ex) rhkr****</p>
기능	비밀번호 찾기
프로세스	로그인페이지 → 비밀번호 찾기 → 인증수단 선택(핸드폰 or 이메일) → 선택한 인증수단으로 인증코드

	발송 → 인증코드 입력 → 임시 비밀번호를 선택한 인증수단으로 발송
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 회원 가입시 입력한 아이디, 핸드폰 번호, 이메일 주소를 비교해 입력한 정보가 일치 하지 않을 경우 비밀번호 찾기 불가 - 입력한 인증수단으로 임시 비밀번호 발송

기능	쪽지
프로세스	마이페이지 → 쪽지함
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 사용자들 사이 연락을 주고 받을 수단으로 이용 - 쪽지는 아코디언 형식으로 처리 - 팔로잉한 사용자의 개설 안내와 같은 사용자 편의를 위한 쪽지 전달 - 쪽지 쓰기 클릭시 모달 팝업 - 쪽지 일괄 삭제 기능 - 신고한 내역과 신고당한 내역이 쪽지로 전달 - 받은 쪽지에 대한 답장 기능 - 보낸 쪽지의 내역 조회 가능

기능	팔로우
프로세스	마이페이지 → 팔로우 → 팔로잉/팔로워
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 사용자간 팔로잉 가능 - 팔로잉한 사용자가 모임을 개설하면 안내 쪽지 발송

2.2 모임 개설 관련

기능	모임개설
프로세스	글쓰기 페이지 → 모임장소 → 관심사 선택 → 인원수 선택 → 만남일 선택 → 모임의 상태값 설정 → 모임에 대한 설명 추가 → 글쓰기 완료
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 로그인한 사용자만 모임개설 가능 - 모임주제, 만남장소 선택은 팝오버로 선택 - 모임장소는 서울 한정 (추후 지역 확장 가능) - 인원수는 최소 2명(개설자포함)에서 최대 20명까지 선택 - 모임의 상태값으로 음주여부, 동성제한, 분위기 선택 및 평점 제한 가능 - 하루에 개설 가능한 모임은 1개로 제한 - 만남일은 게시일로부터 10일 이내로 제한 - 게시글 작성 부분은 네이버 스마트 에디터 활용 - 사진 첨부 가능 - 개설글 삭제 시 신청자에게 안내 쪽지 발송 - 모임 확정시 개설글 삭제 불가 - 개설자는 신청자 전원에게 전체 쪽지 발송 가능 - 댓글, 대댓글 수정 불가 - 신청 취소시 댓글 자동 삭제(삭제시 '삭제된 댓글입니다.' 표시) - 신청 취소로 인한 댓글 삭제시 해당 댓글의 대댓글은 삭제 안됨 - 대댓글 삭제 가능 - 댓글, 대댓글 신고 가능 - 댓글, 대댓글은 계층표현 - 대댓글은 개설자와 신청댓글 단 사람만 가능
기능	참가자 수락
프로세스	내가 쓴 게시물 확인 → 참가자 목록 확인 → 참가 수락할 사용자 선택 → 최종 수락
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 최종 수락 시 정보 변경 불가능 (개설글 지우기, 참가자 변경 불가) - 개설자는 참가자의 신청자의 정보를 확인하고 사용자 선택 - 만남일 48시간 이전까지 모임 확정 버튼을 클릭 해야 만남 확정 - 모임 확정 버튼 미 클릭시 해당 개설글 삭제
기능	참가자에게 알림
프로세스	개설자 수락 → 수락 완료 → 신청자 전원에게 일괄 알림
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 개설자가 최종 수락시 신청자 전원에게 안내 쪽지 발송 - 최종 수락시 게시물 신청 취소 불가

2.3 검색&필터 기능

기능	검색
프로세스	통합검색 → 개설글의 (인원수/모임장소) 확인 → 모임참가 신청
설명	- 통합검색 후 출력되는 게시물 리스트는 각 게시물의 상태값을 이용한 배점 정책에 따라 배치
참고사항	배점 계획안 참고자료

기능	카테고리선택
프로세스	카테고리 대분류 선택 → 카테고리 소분류 선택
설명	- 카테고리 선택 후 출력되는 게시물 리스트는 각 게시물의 상태값을 이용한 배점 정책에 따라 배치.
참고사항	배점 계획안 참고자료

기능	메인페이지 모임 목록
프로세스	메인페이지
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 비로그인시 <ul style="list-style-type: none"> · 만남 가능한 기간(2일 ~ 10일) 까지의 모임글 중 가장 활발하게 개설된 카테고리의 리스트 노출 · 배지 목록을 랜덤으로 소개하고 해당 배지를 획득한 사용자를 알려주는 기능 추가 · 간단한 필터링을 통해 게시물 검색 가능 · 약속 시간이 가까운 게시물 리스트 노출 - 로그인시 <ul style="list-style-type: none"> · 회원의 만남장소, 관심사와 개설자의 평점을 기반으로 사이트가 사용자에게 추천하는 개설글 리스트 노출 · 배지 목록을 랜덤으로 소개하고 해당 배지를 획득한 사용자를 알려주는 기능 추가 · 약속 시간이 가까운 게시물 리스트 노출 · 로그인 상태로 검색시 회원 정보를 기반으로 한 검색 반영
참고사항	배점 계획안 참고자료

	요소별 배점 비율					
	게시자평점	만남장소	제목	관심사 상세기입	본문	총합
비율	10	40	25	15	10	100

2.4 모임 참여 관련

기능	모임 참여 신청
프로세스	개설글 선택 → 코멘트 입력 → 참가신청
설명	<ul style="list-style-type: none">- 모임 신청시 댓글 형태로 신청 로그를 남김- 개설자는 신청 댓글에 대댓글을 남길 수 있음- 모임 신청 취소 시 신청 댓글 삭제- 신청 시 코멘트 입력은 선택사항- 코멘트 미 입력시 홈페이지 에서 정해진 문장을 대신 입력

기능	신청자에게 알림
프로세스	개설자 수락 → 모임확정 → 신청자 전원에게 일괄 알림
설명	<ul style="list-style-type: none">- 모임 확정이 된경우 각각의 신청자들에게 쪽지를 통한 알림- 모임 확정 될 경우 신청 취소 불가- 확정 이후 개설자는 모임 참석자에게 단체 쪽지 발송 가능

2.5 사용자 상호간 평가 제도

기능	사용자간 평가하기 (개설자)
프로세스	마이페이지 → 내모임 → 개설모임 → 개설글 평가 남기기 → 별점부여 → 칭찬 / 꾸중 포인트 선택 → 코멘트 입력
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 개설자가 만남 확정된 게시물만 평가 할 수 있음 - 평가는 만남일 이후에 작성 가능 - 정해진 기간동안 평가를 남기지 않을경우 기본 평점 3점 부여 - 코멘트 입력 / 뱃지는 선택사항 - 다른사람에게 평가를 남기기 전까지 자신에게 남겨진 평가를 볼수 없음 - 평가를 남기지 않은 게시글을 조회할 경우 평가 블라인드 처리와 함께 '다음 모임엔 평가를 남겨주세요' 라는 안내문 출력 - 칭찬 포인트, 꾸중 포인트 중 1개 부여 (선택사항)
기능	사용자간 평가하기 (참가자)
프로세스	마이페이지 → 내모임 → 참여모임 → 개설글 평가 남기기 → 별점부여 → 칭찬 / 꾸중 / 개설자 포인트 선택 → 코멘트 입력
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 개설자가 만남 확정된 게시물만 평가 할 수 있음 - 평가는 만남일 이후에 작성 가능하다 - 정해진 기간동안 평가를 남지 않을경우 기본 평점 3점 부여 - 코멘트 입력 / 뱃지는 선택사항 - 다른 사람에게 평가를 남기기 전까지 자신에게 남겨진 평가를 볼수 없음 - 평가를 남기지 않은 게시글을 조회할 경우 평가 블라인드 처리와 함께 '다음 모임엔 평가를 남겨주세요' 라는 안내문 출력 - 칭찬 포인트 / 꾸중 포인트 / 개설자 포인트 중 1개 부여 (선택사항) - 개설자에게 개설자 포인트 부여 가능
기능	뱃지(포인트)
프로세스	마이페이지 → 뱃지 → 뱃지 개별 클릭
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 뱃지는 활동 뱃지 칭찬 뱃지 꾸중 뱃지 개설자 뱃지로 나뉨 - 활동 뱃지는 사용자의 모임 참여가 일정횟수(15 / 30 / 50)이 되었을 때 지급 - 활동 뱃지를 제외한 나머지 뱃지는 모임 후 평가를 통해 다른 사용자들이 부여하는 포인트에 의해 뱃지 지급 - 꾸중 뱃지를 받을 경우 배표 뱃지 이미지의 일부를 꾸중 뱃지로 덮어 씌움 - 평가 포인트가 3회 이상 쌓이면 뱃지 획득 가능 - 획득한 뱃지는 대표뱃지로 설정 가능 - 평가를 통한 뱃지 포인트는 유효기간(1년)이 지나면 자동 소멸
기능	평점

프로세스	마이페이지 → 내 모임 → 개설글 & 참여글 → 평가 남기기
설명	<ul style="list-style-type: none"> - 사용자들이 남긴 평가를 바탕으로 평균값 산출 후 별점 표시 - 사용자가 받은 총 평점을 평균을 뿌려줌 - 개설모임에 평점 제한을 구분하는데 이용

2.6 신고기능

기능	개설글 신고
프로세스	부적절한 게시물 확인 → 개설글신고버튼 클릭
설명	- 미풍양속을 해치는 게시물(욕설, 광고성 개설글, 선정성)이 보이면 게시물 내부의 신고버튼 클릭 - 신고 유형은 욕설 / 음란물 / 불법자료 / 스팸 · 광고 / 권리 침해 / 기타 항목으로 세분화 - 신고 유형 선택 후 코멘트 작성(선택사항)

기능	댓글 신고
프로세스	부적절한 댓글 확인 → 댓글신고버튼 클릭
설명	- 미풍양속을 해치는 댓글(욕설, 광고성 개설글, 선정성)이 보이면 게시물 내부의 신고버튼 클릭 - 신고 유형은 욕설 / 음란물 / 불법자료 / 스팸 · 광고 / 권리 침해 / 기타 항목으로 세분화 - 신고 유형 선택 후 코멘트 작성(선택사항)