



항공3기 2조 파이널 프로젝트

항공3기 2조 파이널 프로젝트 | 상세보고서

조 명	Youth-bridge	
프로젝트 명	은둔형 외톨이 케어 시스템	
과 정 명	항공 빅 데이터 개발자과정 3기	
프로젝트 기간	2023년 7월 31일 부터 8월 31일 까지 (약 5주 소요)	
조 구성원	구 분	이름
	조 장	이 태 순
	조 원	김 택 훈
	조 원	김 유 성
	조 원	이 진 아
	조 원	한 지 원
개발동기	<p>-국내에는 약 40만에서 60만 명의 은둔형 외톨이가 존재하는 것으로 추정</p> <p>-서울을 중심으로 한 은둔청년 실태조사 결과, 도시 내에서만 13만 명의 은둔형 외톨이가 발견</p> <p>-이러한 현상은 사회적 문제로 작용하여, 연간 GDP에 4조원에 달하는 경제적 손실을 야기</p> <p>-전문가들의 견해에 따르면, 은둔형 외톨이는 불치병이 아니며, 적절한 치유와 지원을 통해 극복할 수 있는 가능성이 있음, 그러나 현재까지는 지원정책이 초기 단계</p>	
시스템 설 명	<p>-은둔형 외톨이 케어 시스템 (유스브릿지) : 젊은이들과 사회적 기회의 아름다운 다리</p> <p>우리의 목표는 사회적인 소외로부터 벗어나 자신만의 세상에 머무르는 분들을 위한 따뜻한 지원을 제공하는 것입니다.</p> <p>이를 통해 은둔형 외톨이들이 더 나은 삶을 찾아 나설 수 있도록 돕는 유용한 도구가 되고자 합니다.</p>	
기 능	<p>-마음을 나누는 공간 : 상담 서비스</p> <p>누구나 자신의 내면을 들어낼 수 있는 공간을 마련합니다.</p> <p>상담을 통해 내면의 감정을 풀어내고, 고민을 함께 나눌 수 있습니다.</p> <p>-내면의 변화를 기록 : 일기장</p> <p>감정의 변화와 성장을 일기로 기록해보세요.</p> <p>과거의 나와 미래의 나를 연결하는 소중한 기회가 될 것입니다.</p> <p>-세상의 문을 열어주는 정보 제공</p> <p>일자리와 박람회 정보를 제공하여, 더 넓은 세상에 참여하고 소중한 기회를 놓치지 않도록 돕습니다.</p> <p>-의사소통 : 인지 개발</p> <p>의사소통채팅과 관련 문제풀이를 통해 나 자신을 잘 이해하고, 성장하는 과정을 함께합니다.</p>	

목 차

1. 업무 진행
2. 개발 환경
3. 프로젝트 설계
4. 프로젝트 결과
5. 테이블 상세 정보

1. 업무 진행

일	월	화	수	목	금	토
	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5
	주제 선정 및 아이디어 도출			요구사항 분석 및 정의		DB 구성 설계 및 모델링
8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12
DB 구성 설계 및 모델링	DB 구축 및 데이터 입력		기능 구현			
8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19
기능 구현						
8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26
기능 구현 및 테스트				테스트 및 오류수정		
8/27	8/28	8/29	8/30	8/31		
발표준비				발표		

업무 분담



이태순

- ✓ 의사소통 문제 기능
- ✓ 상담사 예약
- ✓ 박람회 기능
- ✓ 일자리 기능
- ✓ 크롤링 구현
- ✓ 발표



김택훈

- ✓ 회원 / 상담사 로그인
- ✓ 회원 / 상담사 회원가입
- ✓ 회원 / 상담사 마이페이지
- ✓ 회원 / 상담사 회원정보 수정
- ✓ 회원 예약
- ✓ FAQ



김유성

- ✓ 상담 - 실시간 채팅
- ✓ 채팅 초대 시 알림 기능
- ✓ 오프라인 상담소 정보
- ✓ 의사소통훈련 기능
- ✓ 이용후기게시판
- ✓ 보고서 및 PPT 제작



이진아

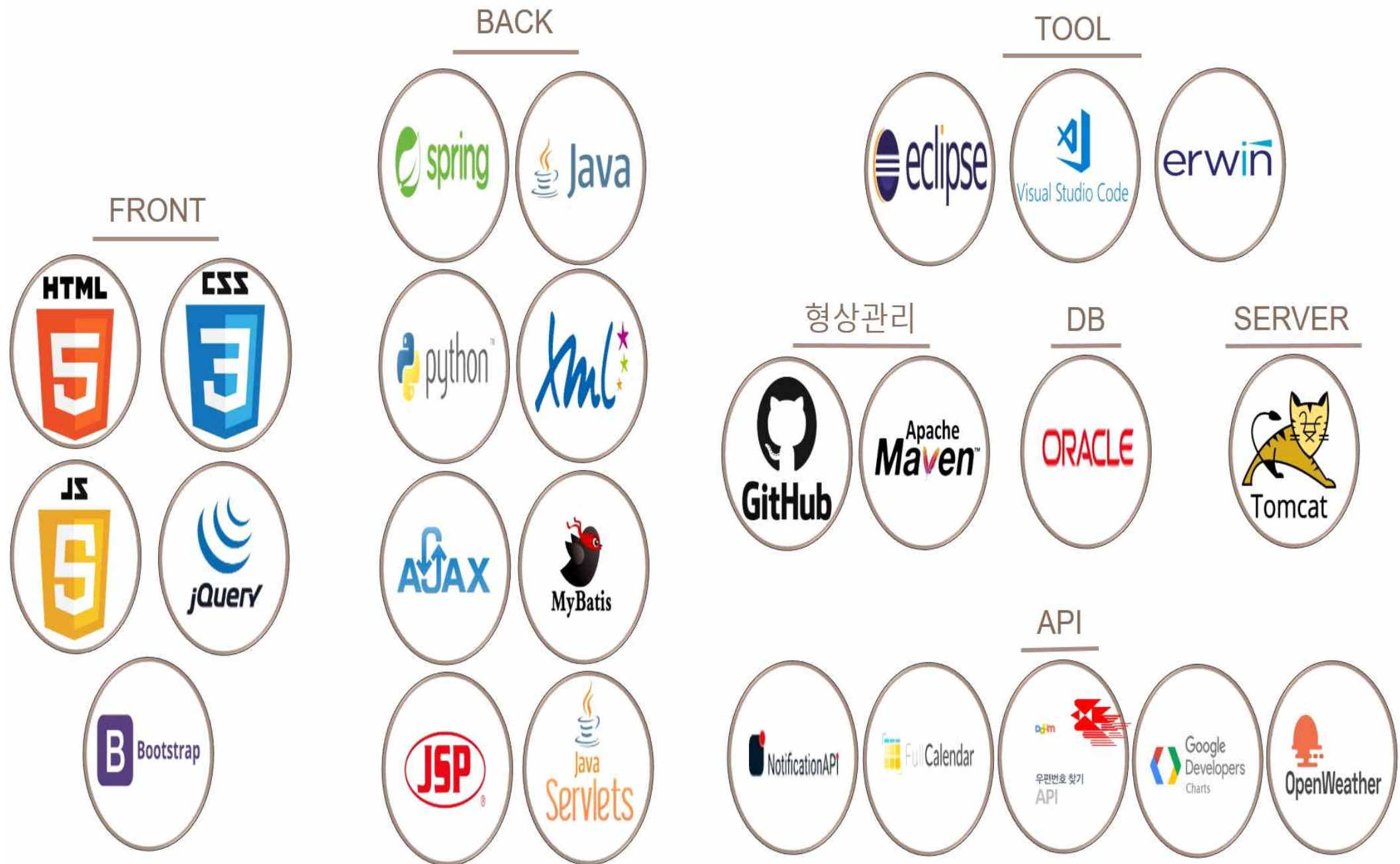
- ✓ 단어 전처리 시스템
- ✓ 일기 기능
- ✓ 감정그래프 기능
- ✓ 버킷리스트 기능
- ✓ UX/UI 디자인
- ✓ 시연영상 제작



한지원

- ✓ 지원정책

2. 개발 환경



3. 프로젝트 설계

린 캔버스(Lean Canvas)

<p>1.문제 (Problem)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 약 40만에서 60만 명의 은둔형 외톨이 존재 = 사회적문제 ✓ 13만 명의 은둔형 외톨이가 서울시 내에서 발견되는 등, 심각한 도시 문제로 작용 ✓ 예비 상담사들의 실무 경험 부족으로 어려움을 겪는 문제 	<p>4.해결책 (Solution)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 상담, 정보 제공을 통한 성장과 변화 지원 ✓ 실무 경험과 사회 기여 기회 제공을 통한 역량 강화 <p>8.주요 지표 (Key Metrics)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 등록 사용자 중 활성화된 사용자 비율, 상담 비율 ✓ 상담사 등록 수, 상담 활동 비율 	<p>3.가치 제안 (Unique Value Proposition)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 사회적 소외로부터 벗어나 자아 발전과 긍정적 변화 = 은둔형 외톨이 ✓ 실무 경험을 쌓고 은둔형 외톨이 지원을 통한 사회 기여 및 역량 강화 = 상담사 	<p>5.경쟁우위 (Unfair Advantage)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 맞춤형 서비스와 감정 기록으로 차별화된 지원 ✓ 실무 경험 획득과 사회 기여의 중요한 역할로 경쟁 우위 확보 <p>9.채널 (Channels)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 모바일 앱 및 웹 플랫폼 ✓ 온라인 커뮤니티 ✓ 소셜 미디어 등을 통한 다양한 접근 채널 활용 ✓ 교육 기관과의 협력 등을 통한 등록 및 홍보 채널 활용 	<p>2.고객 세그먼트 (Customer Segments)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 사회적 소외 청년들 = 은둔형 외톨이 ✓ 실무 경험을 쌓고 싶은 상담관련 학과 졸업생들 ✓ 상담 및 치유가 필요한 청소년 및 청년들 = 감정적인 어려움을 겪는 개인 = 더 나은 내면 성장을 원하는 청년
<p>7.비용 구조 (Cost Structure)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 개발 및 운영 비용, 서비스 개선에 투자 ✓ 등록 및 프로필 관리에 대한 최소 비용 ✓ 주요 기능 개선에 투자 			<p>6.수익 흐름 (Revenue Stream)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 맞춤형 지원과 정보 제공으로 가치 제공 및 무료 서비스 확보 ✓ 가치 제공 및 무료 등록 혜택 ✓ 광고 수익 모델을 통한 지속적인 수익 창출 	

[사용자 요구사항]

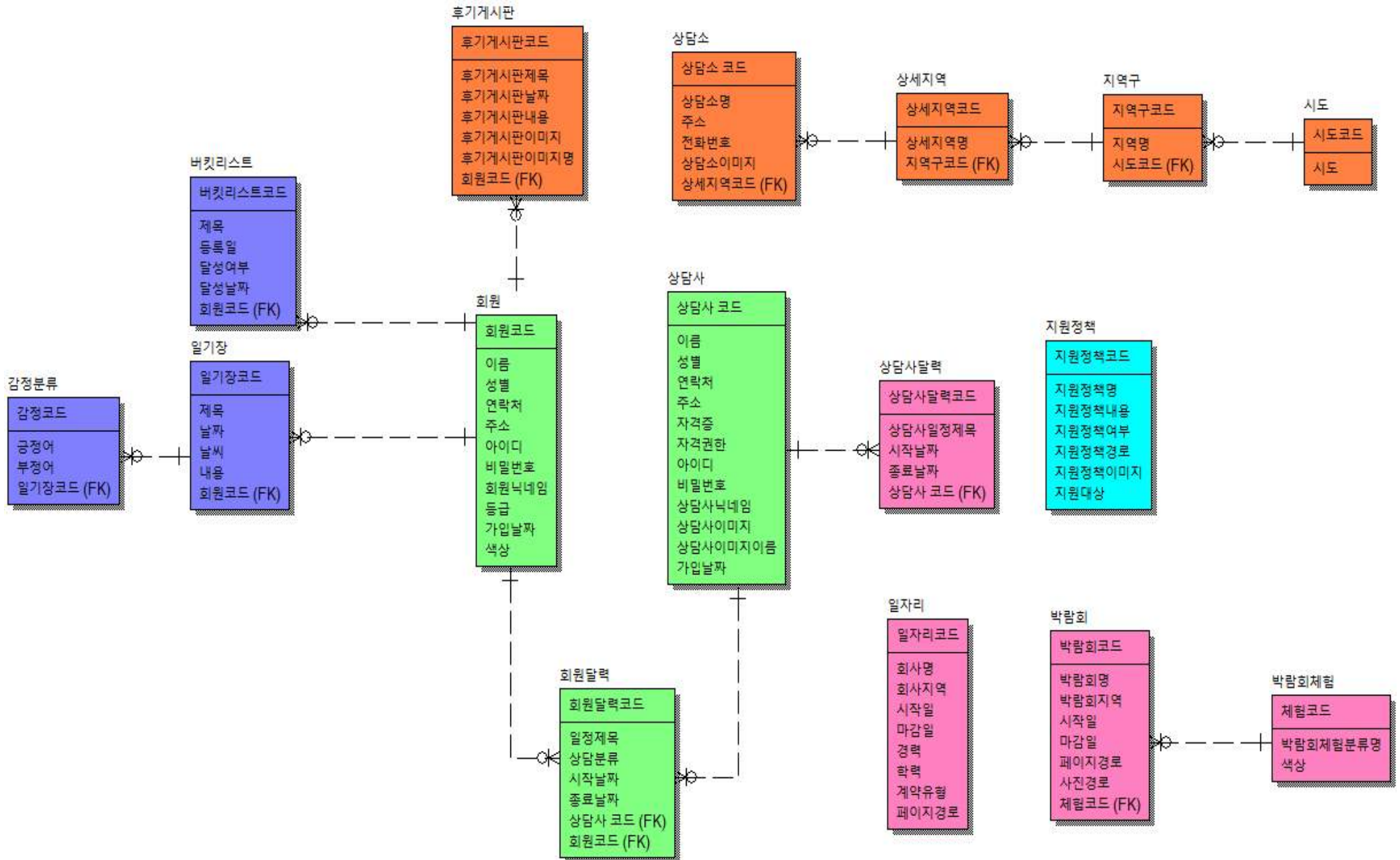
요구사항 ID / 분류	구분	요구사항
M001 / 메인화면	-	메뉴바 왼쪽 세로 배치
		화면 중앙에 사진 배치 및 사이트관련 문구 표시
		상당사의 이미지와 한 마디를 슬라이드 형식으로 표시
		상당사의 한마디가 일정 간격으로 자동 슬라이드 및 넘길 수 있는 기능
		최신 지원 정책 포스터 8장 배치
		최근 박람회 일정 제공
		각 박람회의 날짜 및 관련 정보가 표시
		메인화면 하단에 위기 상담 전화번호들이 표시
		반응형 디자인 적용 및 디자인은 일관성 있게 조화롭게 배치
T001. 로그인	기능	회원 / 상담사 각자 로그인칸 제작
		로그아웃 하지 않으면 로그인 상태 유지
	부기능	회원 및 상담사 로그인 시 회원번호 등 필요 정보 저장
		아이디, 비밀번호 찾기
		회원가입을 할 수 있도록 회원가입창과 연결
		회원가입 주소 API연결
T002. 마이페이지	기능	회원/상담사 각자 자신의 정보를 보기
		마이페이지에서 자신의 정보를 확인
	부기능	상담 예약일정, 나의 일기장, 버킷리스트 페이지 연결
		이름, 닉네임, 주소, 전화번호 변경
T003. 상담 예약	기능	선택한 상담사의 일정을 확인할 수 있게 하기
		다른 회원들의 일정을 확인시켜 서로 중복 안되게 예약
		풀캘린더 API 연동
	부기능	중복된 선택을 하지 않게 중복된 일정 비동기 표시
		등록할 때 날짜, 시간은 datetimestpicker 등 api로 편리성 추가
		수정/삭제는 직관적으로 등록한 일정선택 시 진행
		본인 일정 제외 다른 회원 및 상담사의 일정은 선택하지 못하게 막음
		회원별로 색을 따로 두어 구분

요구사항 ID / 분류	구분	요구사항
S001 / 취업 공고	기능	취업공고 공유 페이지
		체험, 경험 관련 취업공고 공유 카드형식 노출
		크롤링 기능으로 데이터 추출
	부기능	공고 상세페이지 이동 버튼
S002 / 상담사일정 관리	기능	상담사 일정관리 페이지
		상담사 일정 등록(DB저장)
		상담사 일정 수정, 삭제
		상담사 일정(FullCalendar) 노출
	부기능	상담사 일정추가, 일정 클릭 시 일정등록, 수정 팝업창 열림
S003 / 박람회	기능	박람회 일정 공유 페이지
	부기능	박람회 일정 테마별 카드형식 노출
		각 박람회 해당 사이트 이동 기능
H001 / 지원정책	기능	각 지원 정책 정보 제공
		정책 링크 이동
	부기능	지원 정책 포스터 배치
		지원 정책 카드 뉴스 형태
T004. FAQ	기능	회원들이 물어볼만한 질문들을 미리 작성
		따로 문답하지 않아도 어느정도 궁금증 해소
	부기능	필요한 질문만 볼 수 있게 아코디언으로 제작
		질문을 구분하기 위해 질문하는 문장은 보이게 제작
		직관적으로 볼 수 있게 질문과 답변을 간단하게 작성

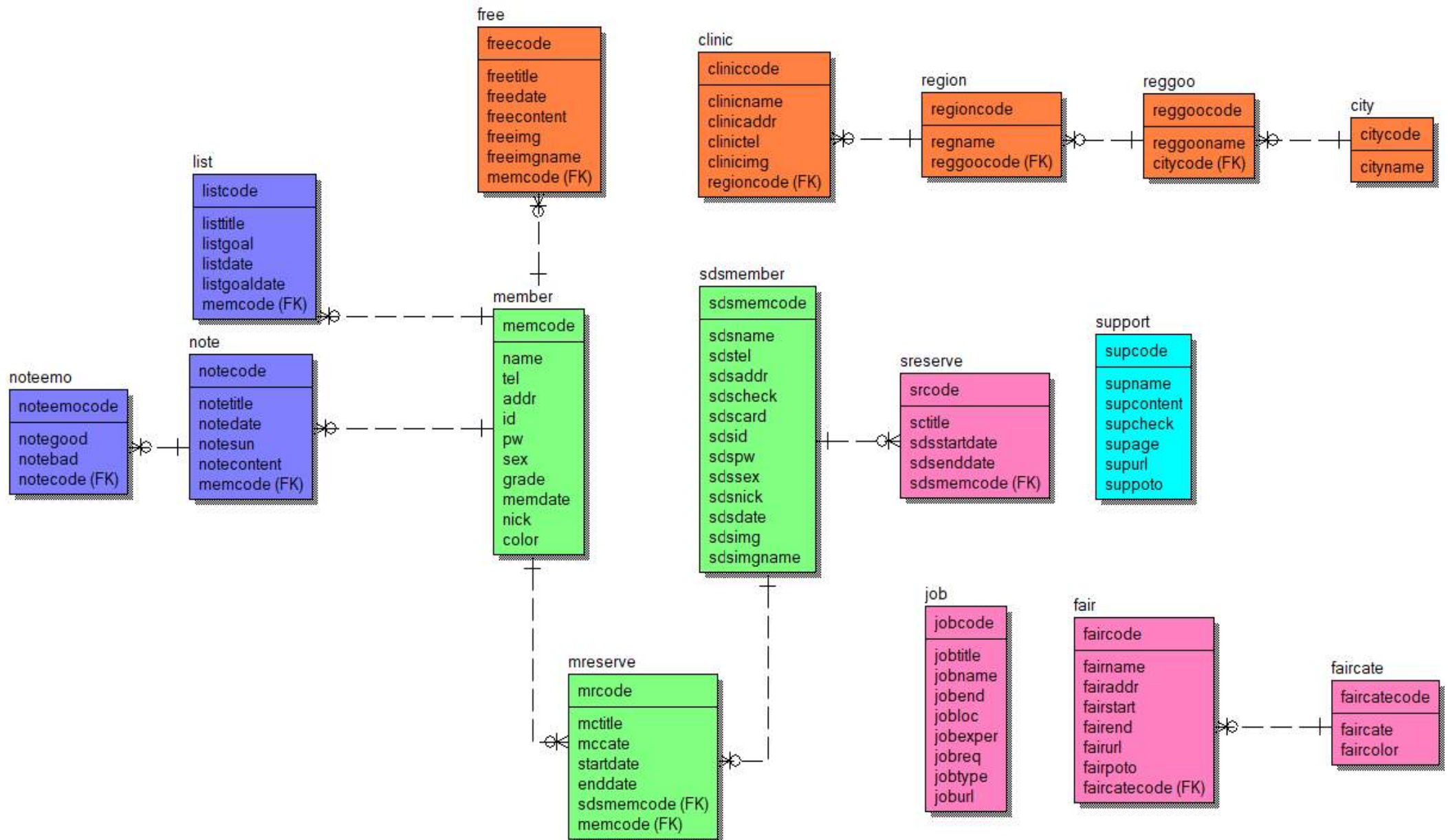
요구사항 ID / 분류	구분	요구사항
J001 / 일기	기능	일기를 작성 할 수 있음
		저장된 일기 내용으로 단어전처리 처리 후 긍정어, 부정어 개수를 셈
		작성된 일기를 상세페이지 형식으로 보여줌
	부기능	일기 수정 시 수정된 내용으로 단어전처리 처리 후 긍정어, 부정어 개수 또한 수정 함.
		일기삭제시 해당 날짜의 감정그래프 데이터도 삭제됨
		날씨 API로 작성일의 날씨를 자동으로 가져옴
		제목, 날짜로 검색 할 수 있음
		로그인한 회원만 확인 가능
J002 / 감정그래프	기능	저장된 긍정어 부정어로 그래프를 그림
		일기가 작성된 해당 년, 월별로 분류해 감정 그래프를 보여줌
	부기능	년, 월 기준으로 버튼 형식으로 목록 보여줌
		로그인한 회원만 확인 가능
J003 / 버킷리스트	기능	버킷리스트 작성
	부기능	버킷리스트 달성 유무를 Y로 변경시 이미지가 변경됨
		제목으로 검색 할 수 있음
		카드 형식으로 목록 보여줌
		버킷리스트 삭제 가능
		로그인한 회원만 확인 가능

요구사항 ID / 분류	구분	요구사항
Y001 / 상담	기능	상담사와 회원 간의 실시간 채팅 상담 기능
		상담사가 회원을 초대할 수 있는 기능
		회원이 초대를 받으면 웹 페이지에서 알림 표시
	부기능	각 메시지마다 상담사와 회원의 사진이 함께 표시
		상담사가 회원을 초대하는 버튼 표시
		알림을 클릭하면 채팅 창으로 이동
		초대 코드의 유효 기간 만료 시 채팅상담 불가능
Y002 / 상담소	기능	사용자에게 행정구와 행정동을 선택할 수 있는 드롭다운 메뉴를 제공
		선택한 지역에 해당하는 오프라인 상담소 정보를 조회
		오프라인 상담소들의 목록을 테이블 형식 표시
	부기능	각 상담소의 매장명, 전화번호, 주소를 포함하여 나열
		지도를 표시해서 각 상담소의 위치를 확인
Y003 / 의사소통훈련	기능	대화 배열을 통해 미리 정의된 대화 흐름을 따라가는 기능을 제공
		명령어로 문제를 요청하면, 문제 설명과 선택지가 팝업으로 표시
	부기능	업무 프로세스나 지식에 관한 질문에 대해 적절한 답변을 제공
		사용자와 상대방의 채팅을 시각적으로 구분할 수 있는 기능
		의사소통훈련에 대한 상세한 내용과 목표를 사용자에게 설명
Y004 / 이용후기	기능	게시글 CRUD
		게시물 검색(카테고리)
		이용후기 작성 시 제목, 내용, 사진 업로드
	부기능	전체 글 목록 출력(제목, 닉네임, 작성일 표기)
		최신순 정렬
		이용후기 상세페이지

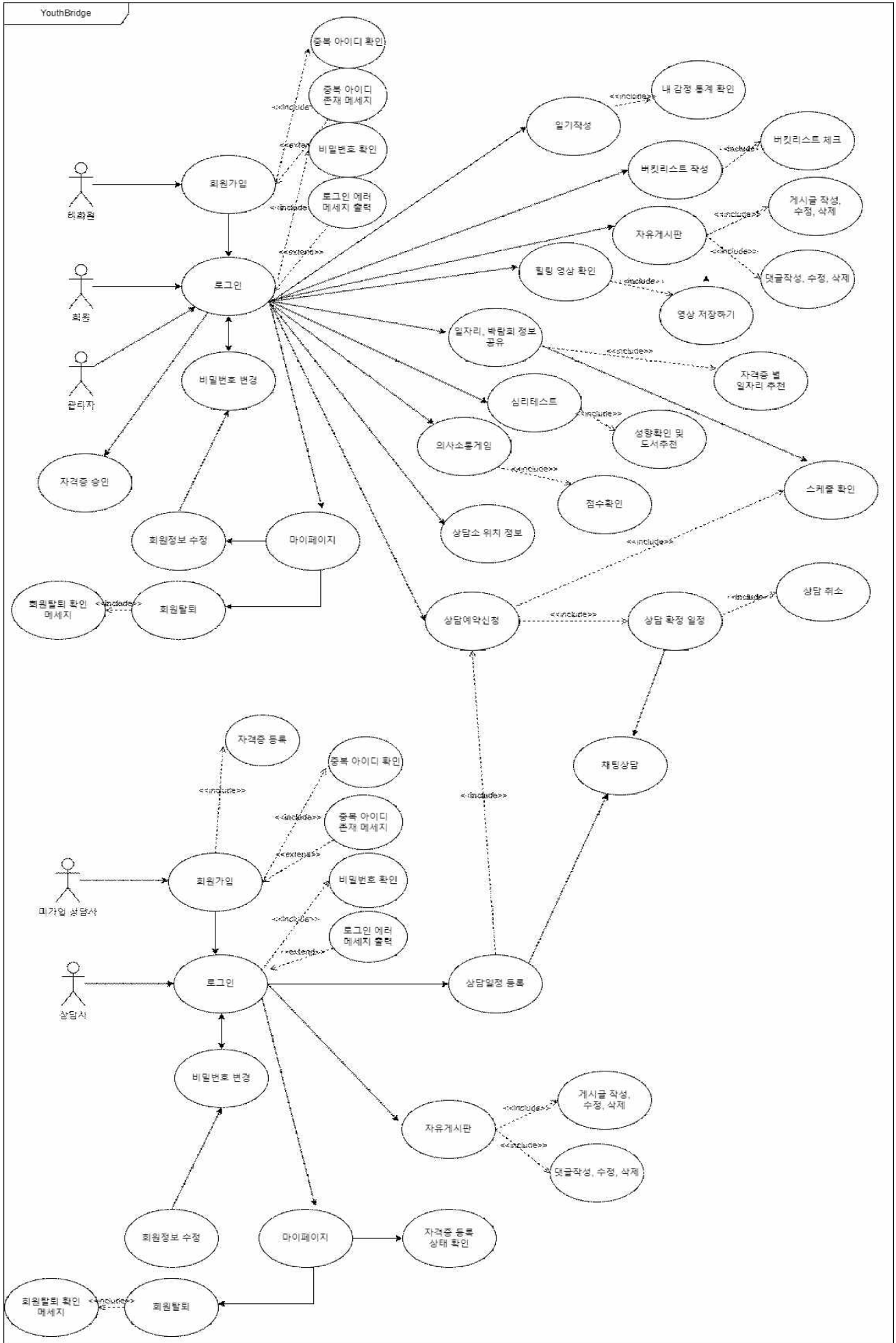
[ER Diagram - Logical]



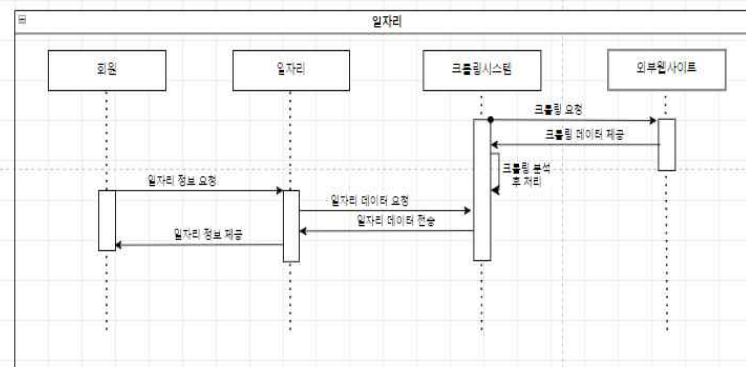
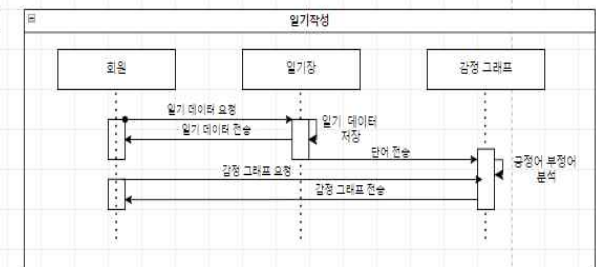
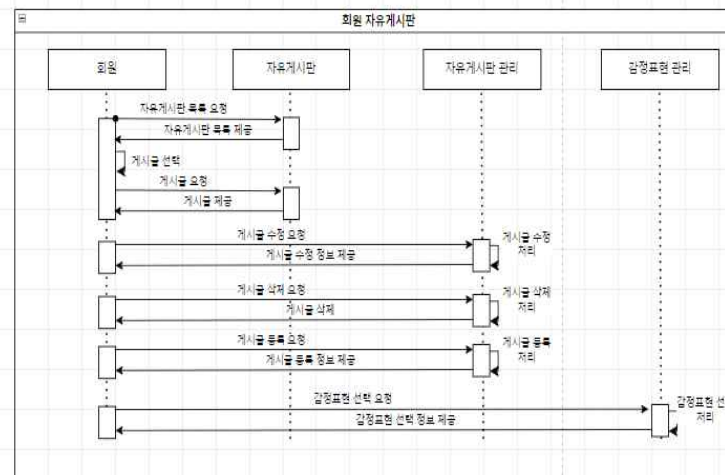
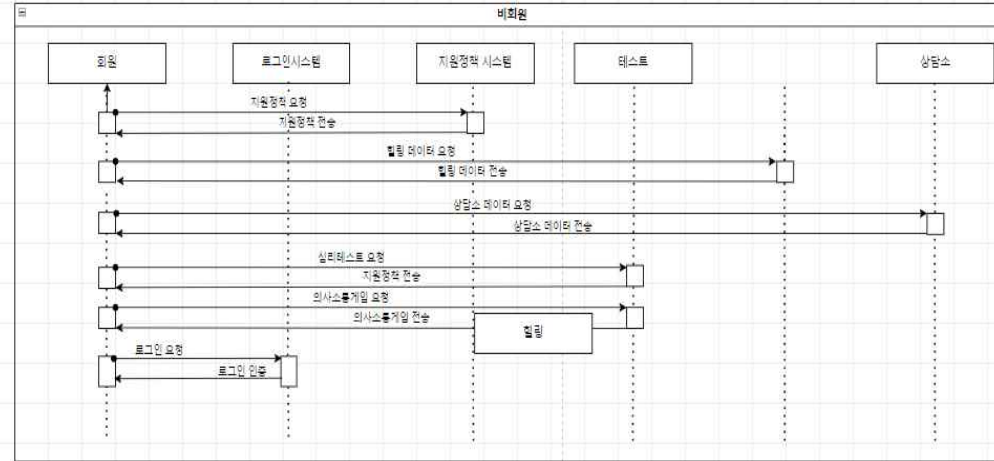
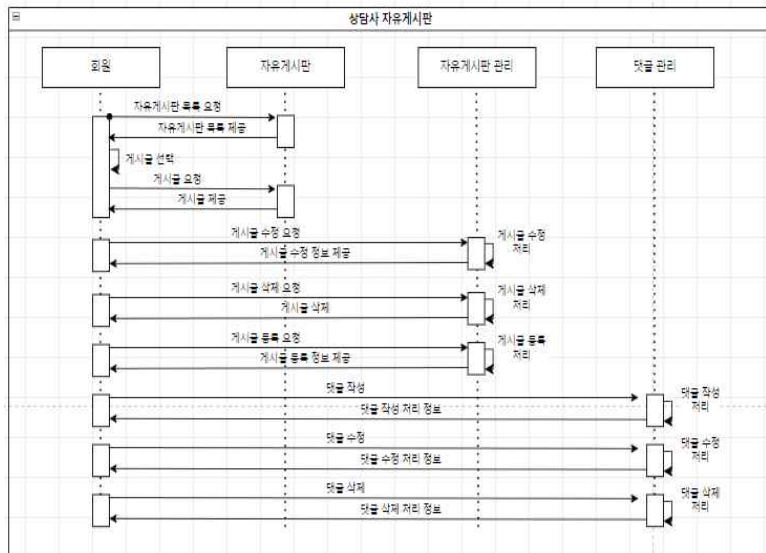
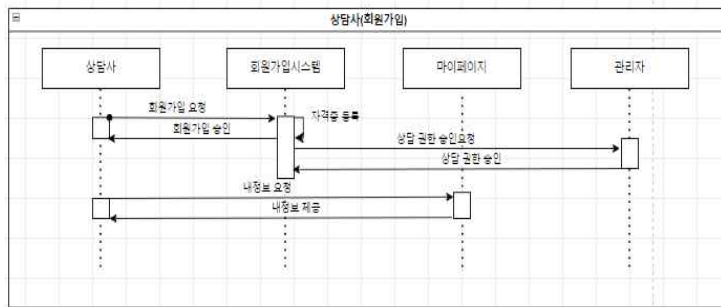
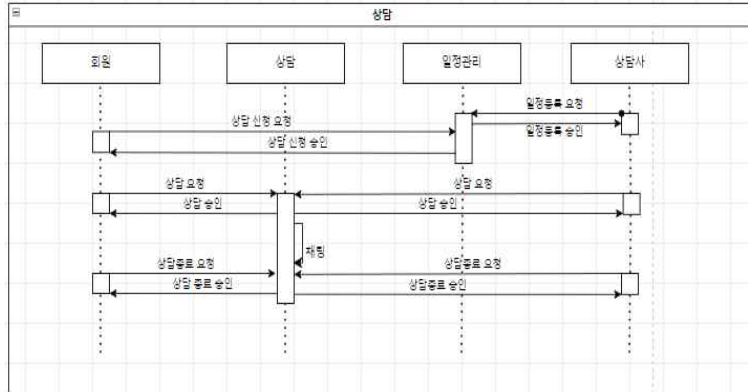
[ER Diagram - Physical]



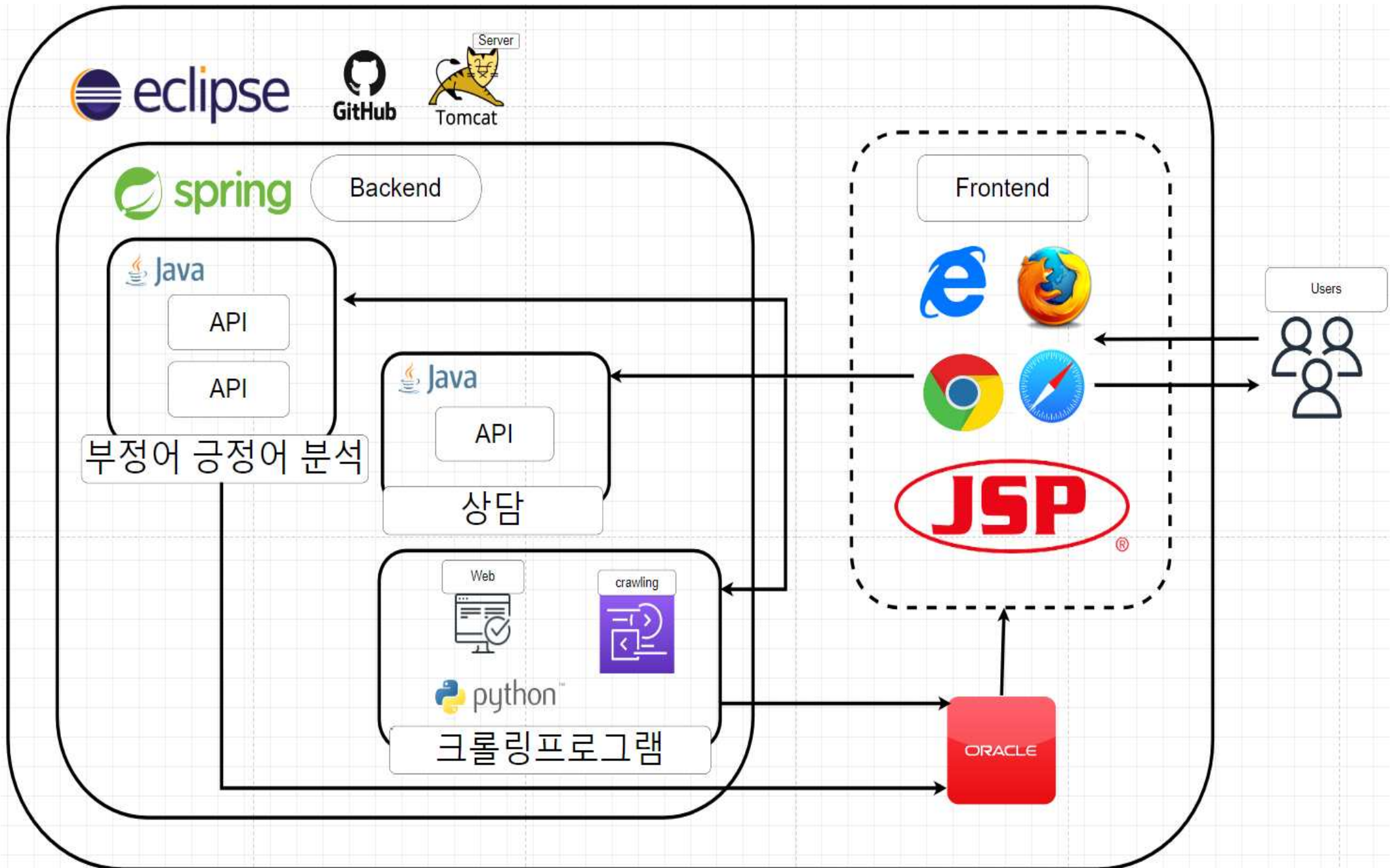
[Usecase]



[Sequence Diagram]

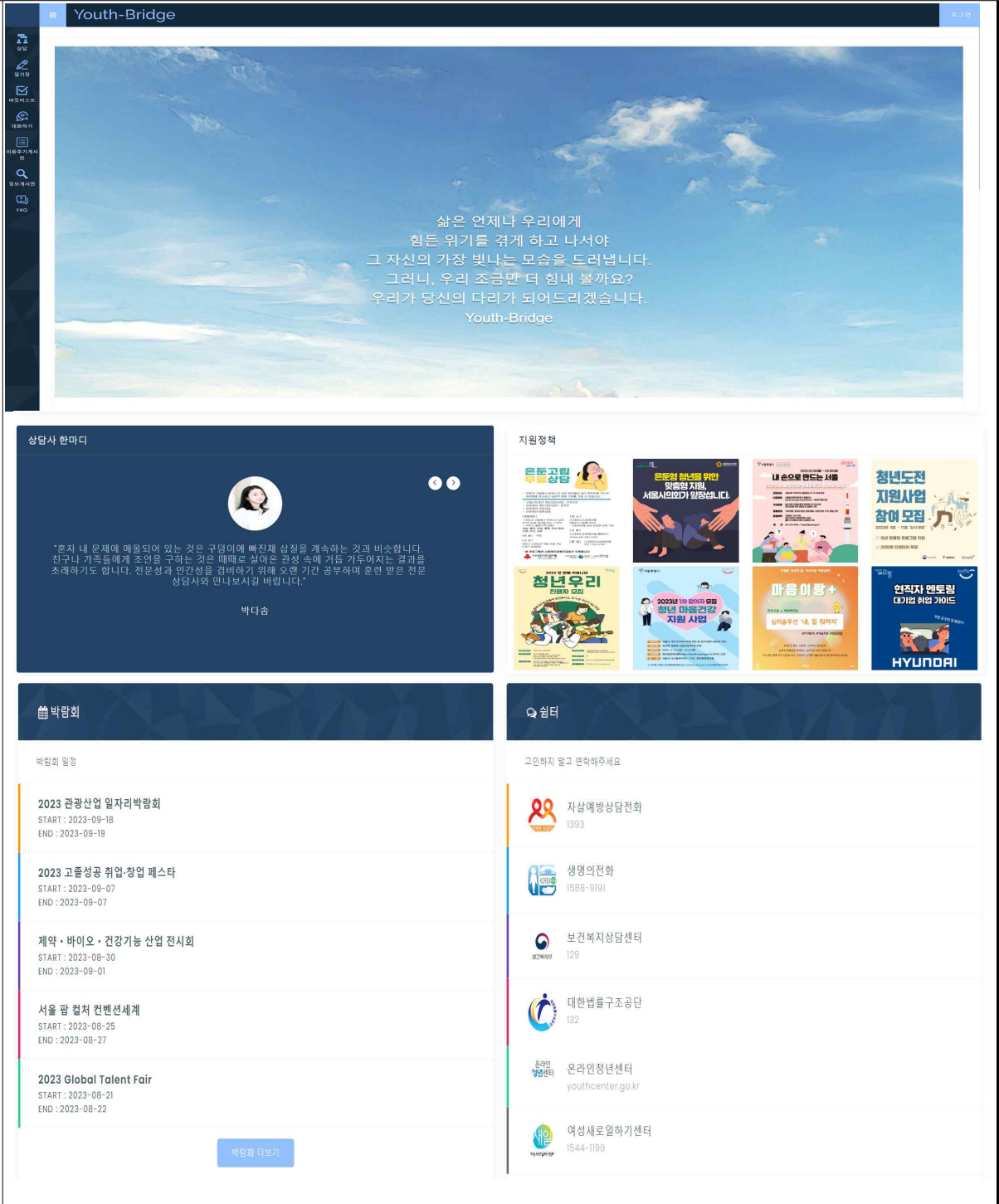


[System Architecture]



4. 프로젝트 결과

메인화면

	 <p>The screenshot shows the Youth-Bridge main page. At the top, there's a header with the 'Youth-Bridge' logo and a navigation menu. The main banner features a blue sky with clouds and a motivational quote in Korean. Below the banner, there are several sections: '상담사 한마디' (A word from the counselor) with a profile picture and text, '지원정책' (Support Policy) with various posters, '박람회' (Fair) with a list of events and dates, and '센터' (Center) with contact information for various centers.</p>
<p>SPRING</p>	<p>Youth-Bridge 메인페이지를 직관적으로 볼 수 있는 화면</p> <p>상담사의 이미지와 한마디를 일정시간이 지나면 자동 슬라이드 및 넘길 수 있는 기능</p> <p>최근 지원 정책 포스터 8장 배치</p> <p>최근 박람회 일정 및 정보 제공</p> <p>메인화면 하단에 위기 상담 전화번호 표시</p>

회원 로그인 / 회원가입

UI	<div><div><div>회원 상담사</div><div><div>ID</div><div>PASSWORD</div><div>Login</div></div><div>아이디찾기 비밀번호찾기 회원가입</div></div><div><div>회원가입을 위해 정보를 입력해주세요.</div><div><div>이름</div><div>전화번호</div><div>주소</div><div>상세주소</div><div>아이디</div><div>ID 사용 가능합니다</div><div>비밀번호</div><div>비밀번호 확인</div><div>성별</div><div><div>남자</div><div>여자</div></div><div>닉네임</div><div>닉네임 사용 가능합니다</div><div><div><input type="checkbox"/> 이용약관 개인정보 수집 및 정보이용에 동의합니다.</div><div>약관보기</div></div><div>회원가입</div></div></div></div>	<div><div>약관보기 - Chrome</div><div>localhost:8888/care/agree.do</div><div>이용약관 동의(필수)</div><div><div>여러분을 환영합니다. YOUTH-BRIDGE 서비스(이하 '서비스')을 이용해 주셔서 감사합 니다. 본 약관은 다양한 YOUTH-BRIDGE 서비스의 이용과 관련하여 YOUTH-BRIDGE 서비스를 제공하는 할수있조(이하 '할수있조') 와 이를 이용하는 YOUTH-BRIDGE 서비스 회원(이하 '회원') 또 는 비회원과의 관계를 설명하며, 아울러 여러분의 YOUTH- BRIDGE 서비스 이용에 도움이 될 수 있는 유익한 정보를 포함 합니다.</div><div><input type="checkbox"/> 동의</div></div><div>개인정보 수집 및 이용에 대한 안내(필수)</div><div><div>여러분을 환영합니다. YOUTH-BRIDGE 서비스(이하 '서비스')을 이용해 주셔서 감사합 니다. 본 약관은 다양한 YOUTH-BRIDGE 서비스의 이용과 관련하여 YOUTH-BRIDGE 서비스를 제공하는 할수있조(이하 '할수있조') 와 이를 이용하는 YOUTH-BRIDGE 서비스 회원(이하 '회원') 또 는 비회원과의 관계를 설명하며, 아울러 여러분의 YOUTH- BRIDGE 서비스 이용에 도움이 될 수 있는 유익한 정보를 포함 합니다.</div><div><input type="checkbox"/> 동의</div></div></div>
----	--	--

Daum Postcode Service - Chrome

about:blank

예) 판교역로 166, 분당 주공, 백현동 532

tip

아래와 같은 조합으로 검색을 하시면 더욱 정확한 결과가 검색됩니다.

도로명 + 건물번호

예) 판교역로 166, 제주 청단로 242

지역명(동/리) + 번지

예) 백현동 532, 제주 영명동 2181

지역명(동/리) + 건물명(아파트명)

예) 분당 주공, 연수동 주공3차

사서함명 + 번호

예) 분당우체국사서함 1~100

Powered by kakao 우편번호 서비스 안내

UI	<div><div><div><div>회원</div><div>상담사</div></div><div><div>ID</div><div>PASSWORD</div><div>Login</div></div><div><div>아이디찾기</div><div>비밀번호찾기</div><div>회원가입</div></div></div><div><div><div>상담사가임을 위해 정보를 입력해주세요.</div><div><div>이름</div><div>전화번호</div><div>주소</div><div>상세주소</div><div>자격을 번호</div><div>아이디</div><div>ID 사용 가능합니다</div><div>비밀번호</div><div>비밀번호 확인</div><div>성별</div><div>닉네임</div><div>닉네임 사용 가능합니다</div><div>프로필사진</div><div>업로드</div><div>다운로드 (1).jpg</div><div>당신은 혼자가 아니예요</div><div><div><input type="checkbox"/> 이용약관 개인정보 수집 및 정보이동에 동의합니다.</div><div>약관보기</div></div></div></div></div></div>
	<div><div><div>약관보기 - Chrome</div><div>localhost:8888/care/agree.do</div><div><div>이용약관 동의(필수)</div><div><div>여러분을 환영합니다.</div><div>YOUTH-BRIDGE 서비스(이하 '서비스')을 이용해 주셔서 감사합니다.</div><div>본 약관은 다양한 YOUTH-BRIDGE 서비스의 이용과 관련하여 YOUTH-BRIDGE 서비스를 제공하는 할수있조(이하 '할수있조')와 이를 이용하는 YOUTH-BRIDGE 서비스 회원(이하 '회원') 또는 비회원과 관계를 설명하며, 아울러 여러분의 YOUTH-BRIDGE 서비스 이용에 도움이 될 수 있는 유익한 정보를 포함</div><div><input type="checkbox"/> 동의</div></div><div><div>개인정보 수집 및 이용에 대한 안내(필수)</div><div><div>여러분을 환영합니다.</div><div>YOUTH-BRIDGE 서비스(이하 '서비스')을 이용해 주셔서 감사합니다.</div><div>본 약관은 다양한 YOUTH-BRIDGE 서비스의 이용과 관련하여 YOUTH-BRIDGE 서비스를 제공하는 할수있조(이하 '할수있조')와 이를 이용하는 YOUTH-BRIDGE 서비스 회원(이하 '회원') 또는 비회원과 관계를 설명하며, 아울러 여러분의 YOUTH-BRIDGE 서비스 이용에 도움이 될 수 있는 유익한 정보를 포함</div><div><input type="checkbox"/> 동의</div></div></div></div></div><div><div><div>Daum Postcode Service - Chrome</div><div>about:blank</div><div><div>예) 판교역로 166, 분당 주공, 백현동 532</div><div>tip</div><div>아래와 같은 조합으로 검색을 하시면 더욱 정확한 결과가 검색됩니다.</div><div>도로명 + 건물번호</div><div>예) 판교역로 166, 제주 첨단로 242</div><div>지역명(동/리) + 번지</div><div>예) 백현동 532, 제주 영평동 2181</div><div>지역명(동/리) + 건물명(아파트명)</div><div>예) 분당 주공, 연수동 주공3차</div><div>사서함명 + 번호</div><div>예) 분당우체국사서함 1~100</div><div>Powered by kakao</div><div>우편번호 서비스 안내</div></div></div></div></div>
DB	상담사 테이블에 회원 정보를 입력하기
SPRING	<div><div>[주소입력]칸을 클릭시 주소 api가 나타나며 주소값을 선택할 수 있게 해줌</div><div>[아이디]칸, [닉네임]칸에 아이디와 닉네임을 넣을 시 DB에 있는 값들과 비교하여 비동기로 중복여부를 출력</div><div>[약관보기] 클릭시 약관보기 창이 팝업창으로 나오며 스크롤을 내려야 동의가 체크되고 동의하기를 눌러야 회원가입 양식의 동의합니다 체크박스가 체크됨</div><div>[업로드] 클릭시 사진을 업로드할 수 있고 미리보기 가능함</div></div>

<div>UI</div>	<div>마이페이지</div> <div><div>상단 예약일정</div><div>나의 열거장</div><div>비킷리스트</div><div>내가 쓴 글 보기</div></div> <div><div>외톨이는그만회원정보</div><div>아이디<div>mem30</div></div><div>비밀번호<div>....</div></div><div>가입날짜<div>2023-08-30</div></div><div>이름<div>김택훈</div></div><div>닉네임<div>외톨이는그만</div></div><div>전화번호<div>010-2906-1884</div></div><div>주소<div>서울 구로구 가마산로 87,한일 유엔아이아파트</div></div><div>성별<div><input checked="" type="radio"/> 남자 <input type="radio"/> 여자</div></div><div><div>정보수정</div><div>회원탈퇴</div></div></div>
---------------	---

회원정보 수정

수정하기

이름 :

손형민

전화번호 :

010-1256-1577

주소 :

서울시 구로구 도림로 59 구

상세주소 :

비밀번호 :

1234



닉네임 :

오징어

<div>UI</div>	<div>상담사 마이페이지</div> <div><div>상담 예약 설정내지개종내지은 글 보기</div><div><div>재스민님회원정보</div><div><div>아이디비밀번호</div><div><div>sds1*****</div></div><div>가입 날짜</div><div>2023-04-11</div><div>이름</div><div>신민준</div><div>닉네임</div><div>재스민</div><div>자격증 번호</div><div>2011-526234</div><div>전화번호</div><div>010-4893-2911</div><div>주소</div><div>서울 중구 서소문로9길 28</div><div>성별</div><div><input checked="" type="radio"/> 남자 <input type="radio"/> 여자</div></div><div>정보수정회원탈퇴</div></div></div>
	<div>상담사정보 수정</div> <div><div>수정하기</div><div><div>이름 :신민준</div><div>전화번호 :010-4893-2911</div><div>주소 :서울 중구 서소문로9길 28</div><div>상세주소 :</div><div>비밀번호 :sdspw1</div><div>닉네임 :재스민</div></div></div>
<div>DB</div>	<div>상담사 테이블의 정보를 마이페이지에서 출력</div>
<div>SPRING</div>	<div>중앙 본문에는 회원의 기본 정보들이 작성되어있음</div> <div>상단 버튼들은 각 버튼의 기능 위치로 이동하게 작성되어있으며 각 상담사에 관련된 내용만 조작할 수 있게 제작되어있음</div> <div>[정보수정] 버튼을 누르면 정보 수정을 할 수 있음</div> <div>[회원탈퇴] 버튼을 누르면 아이디/비밀번호 확인 후 탈퇴시켜줌</div>

회원 예약하기

UI

<div><div>상담사</div><div></div><div>신민준</div><div>예약하기</div></div>	<div><div>상담사</div><div></div><div>이서준</div><div>예약하기</div></div>																																			
<div><div>< > 오늘 월</div><div>2023년 8월</div><div>일정목록 예약하기</div></div> <table><tr><td>30</td><td>31</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td></tr><tr><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td></tr><tr><td>20</td><td>21 오후 2시 주니버거</td><td>22</td><td>23</td><td>24 오후 10시 꿀꿀꿀</td><td>25</td><td>26</td></tr><tr><td>27</td><td>28</td><td>29 오후 5시 육차람</td><td>30 오후 11시 복복어 오후 3:30 오랑어</td><td>31 오후 2시 거뿔</td><td>1</td><td>2</td></tr></table>	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21 오후 2시 주니버거	22	23	24 오후 10시 꿀꿀꿀	25	26	27	28	29 오후 5시 육차람	30 오후 11시 복복어 오후 3:30 오랑어	31 오후 2시 거뿔	1	2	
30	31	1	2	3	4	5																														
6	7	8	9	10	11	12																														
13	14	15	16	17	18	19																														
20	21 오후 2시 주니버거	22	23	24 오후 10시 꿀꿀꿀	25	26																														
27	28	29 오후 5시 육차람	30 오후 11시 복복어 오후 3:30 오랑어	31 오후 2시 거뿔	1	2																														
<div><div>< > 오늘 월</div><div>2023년 8월</div><div>일정목록 예약하기</div></div>																																				
<div><div>일정 수정</div><div>상담하고 싶은 내용을 적어주세요(25자)</div><div>상담분류</div><div><input checked="" type="radio"/> 대인관계 문제 해결</div><div><input type="radio"/> 스트레스와 불안</div><div><input type="radio"/> 진로에 대한 고민</div><div><input type="radio"/> 자존감 하락</div><div>시작</div><div>종료</div><div>수정하기 삭제하기</div></div>	<div><div>예약하기</div><div>상담하고 싶은 내용을 적어주세요</div><div>상담분류</div><div><input checked="" type="radio"/> 대인관계 문제 해결</div><div><input type="radio"/> 스트레스와 불안</div><div><input type="radio"/> 진로에 대한 고민</div><div><input type="radio"/> 자존감 하락</div><div>시작</div><div>종료</div><div>완료</div></div>																																			
<div>DB</div>	<div>회원 테이블과 상담사 테이블, 회원달력 테이블을 이용하여 회원의 상담일정을 예약</div>																																			
<div>SPRING</div>	<div>상담사 사진 밑의 [예약하기]를 누르면 예약일정을 잡을 수 있는 달력이 나옴 달력의 [예약하기]를 누르면 예약하기 창이 나오면서 달력에 일정을 입력할 수 있음 예약하기 창에서는 예약을 입력할 수 있고 달력에 있는 본인의 예약 일정을 클릭하면 일정 수정 창이 나오면서 일정을 수정 및 삭제할 수 있게 함. (단, 본인이 신청한 내용만 수정/삭제 가능) Datetimepicker 라이브러리를 이용하여 상담 시간설정 상담시간 중복체크 - AJAX</div>																																			

< > 오늘 월

2023년 8월

일정목록 예약하기

일정 수정

상담하고 싶은 내용을 적어주세요(25자)

상담분류

☒ 대인관계 문제 해결

☐ 스트레스와 불안

☐ 진로에 대한 고민

☐ 자존감 하락

시작

종료

수정하기 삭제하기

예약하기

상담하고 싶은 내용을 적어주세요

상담분류

☒ 대인관계 문제 해결

☐ 스트레스와 불안

☐ 진로에 대한 고민

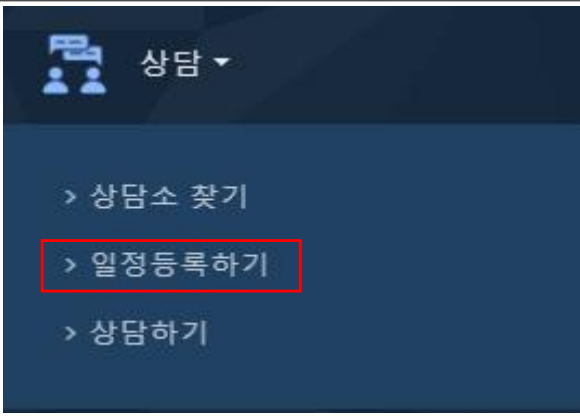
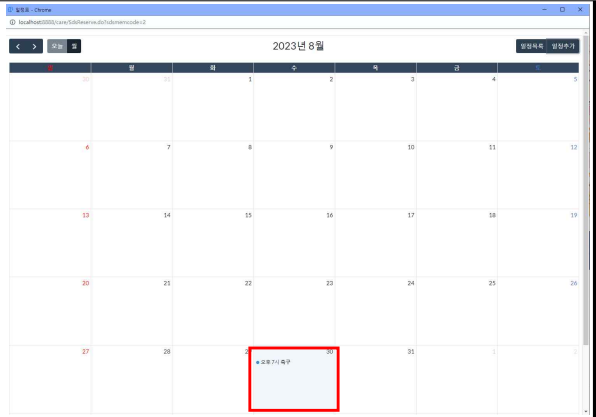
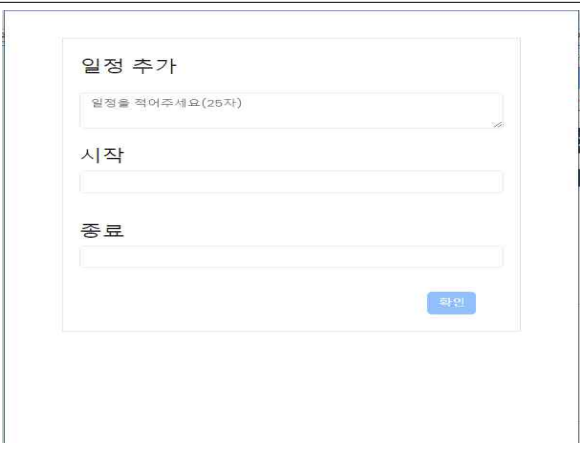

☐ 자존감 하락

시작


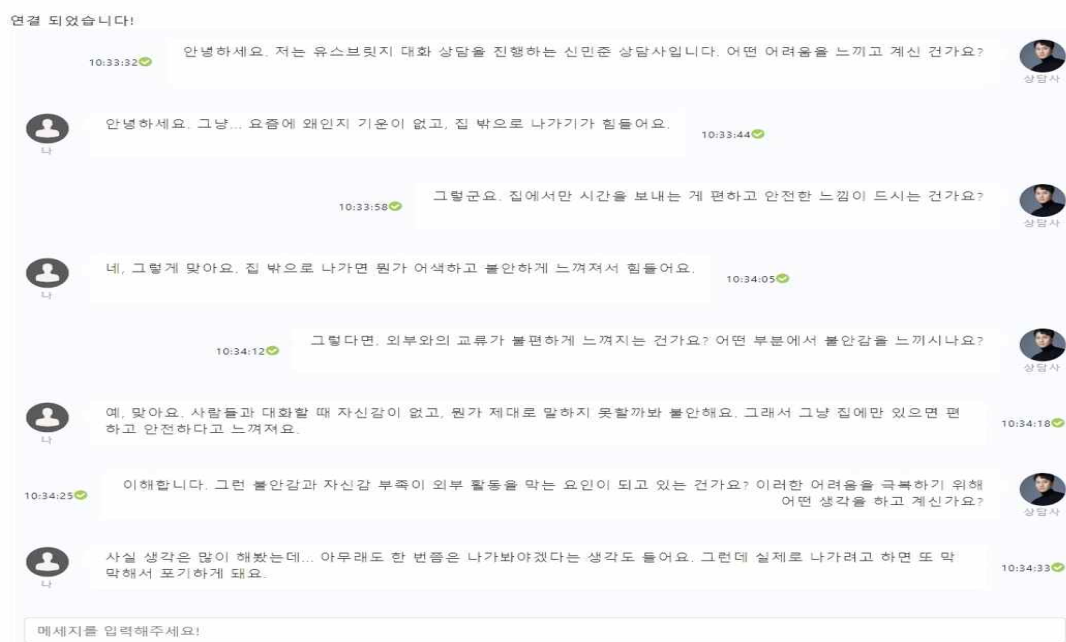
종료

확인

상담사 일정관리

UI		
		
DB	상담사 개인 일정 등록, 수정, 삭제	
SPRING	일정등록하기 클릭 시 일정관리 달력이 나옴 일정추가 클릭 시 일정추가팝업창이 나오면서 일정 등록 일정 클릭 시 일정수정팝업창이 나오면서 일정 수정 및 삭제 가능 등록, 수정에서 시작, 종료 클릭 시 DateTimePicker로 선택 가능	

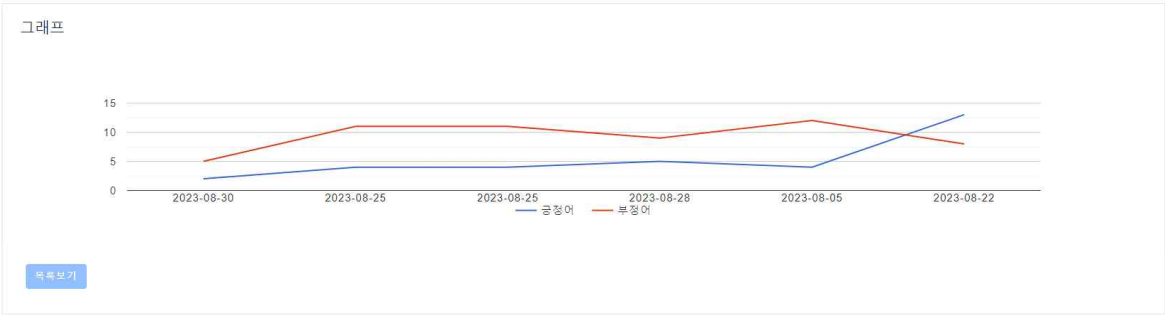
실시간채팅상담

UI		
		
		
SPRING	<p>실시간 대화 시간 출력</p> <p>상담을 종료하면 기존의 주고받은 대화 내용은 삭제</p> <p>상담사</p> <p>[알림보내기] 버튼 클릭 시 회원에게 방 코드 및 상담시작 알림 전송</p> <p>회원</p> <p>[알림] 오른쪽 하단에 상담사가 보낸 알림창 표시</p> <p>[방 코드 확인] 버튼 클릭 시 코드 입력란에 자동으로 코드 등록</p>	

일기장

UI	<div><div>일기목록</div><div><div>제목 ▼ 검색어 입력</div><div><table><tr><th>번호</th><th>제목</th><th>등록일</th></tr><tr><td></td><td>비가 오니 기분이 상충생중</td><td>2023년 08월 30일</td></tr><tr><td>4</td><td>잠심은 역시 내가 최고일것이지</td><td>2023년 08월 28일</td></tr><tr><td>3</td><td>기운차리고 싣다</td><td>2023년 08월 25일</td></tr><tr><td>2</td><td>오늘은 약간 우울하다</td><td>2023년 08월 24일</td></tr><tr><td>1</td><td>8월도 얼마 안후리 된다.</td><td>2023년 08월 22일</td></tr></table></div><div>1 2 3 4 5</div><div>일기작성</div></div></div> <tr><td></td><td><div><div>날짜 : 2023년 08월31일 , 날씨 : 구름</div><div>제목</div><div>오늘 구름</div><div>내용</div><div>내 기분도 약간 우울하다.</div><div>일기작성</div></div><div><div>작성 날짜 : 2023년 08월 30일, 날씨 : 비</div><div>제목</div><div>비가 오니 기분이 상충생중</div><div>내용</div><div>비가 오니 날씨만 보니까 우울하게 느껴진다. 하지만 아젠 예전의 내가 아니다! 기운내서 잠리침도도 해보고 밖으로 나가서 외출도 해야지. 열심히 해보자!</div><div>일기작성</div><div>수정하기 삭제하기</div></div></td></tr> <tr><td>DB</td><td>일기 테이블에 일기 정보를 입력한다</td></tr> <tr><td>SPRING</td><td><div><div>[일기작성] 버튼 클릭시 일기 입력창으로 넘어감</div><div>날씨 API를 이용한 기상정보 자동 출력</div><div>일기 입력창에서 [일기작성] 버튼 클릭시 일기 데이터 업로드 됨</div><div>[일기장 영역]을 클릭시 일기 읽기 창으로 넘어감</div><div>일기 읽기 창에서 [수정하기] 버튼 클릭시 일기 내용이 수정됨</div><div>일기 읽기 창에서 [삭제하기] 버튼 클릭시 일기가 삭제됨</div><div>검색창에서 제목, 날짜로 일기 검색 가능</div></div></td></tr>	번호	제목	등록일		비가 오니 기분이 상충생중	2023년 08월 30일	4	잠심은 역시 내가 최고일것이지	2023년 08월 28일	3	기운차리고 싣다	2023년 08월 25일	2	오늘은 약간 우울하다	2023년 08월 24일	1	8월도 얼마 안후리 된다.	2023년 08월 22일		<div><div>날짜 : 2023년 08월31일 , 날씨 : 구름</div><div>제목</div><div>오늘 구름</div><div>내용</div><div>내 기분도 약간 우울하다.</div><div>일기작성</div></div> <div><div>작성 날짜 : 2023년 08월 30일, 날씨 : 비</div><div>제목</div><div>비가 오니 기분이 상충생중</div><div>내용</div><div>비가 오니 날씨만 보니까 우울하게 느껴진다. 하지만 아젠 예전의 내가 아니다! 기운내서 잠리침도도 해보고 밖으로 나가서 외출도 해야지. 열심히 해보자!</div><div>일기작성</div><div>수정하기 삭제하기</div></div>	DB	일기 테이블에 일기 정보를 입력한다	SPRING	<div><div>[일기작성] 버튼 클릭시 일기 입력창으로 넘어감</div><div>날씨 API를 이용한 기상정보 자동 출력</div><div>일기 입력창에서 [일기작성] 버튼 클릭시 일기 데이터 업로드 됨</div><div>[일기장 영역]을 클릭시 일기 읽기 창으로 넘어감</div><div>일기 읽기 창에서 [수정하기] 버튼 클릭시 일기 내용이 수정됨</div><div>일기 읽기 창에서 [삭제하기] 버튼 클릭시 일기가 삭제됨</div><div>검색창에서 제목, 날짜로 일기 검색 가능</div></div>
번호	제목	등록일																							
	비가 오니 기분이 상충생중	2023년 08월 30일																							
4	잠심은 역시 내가 최고일것이지	2023년 08월 28일																							
3	기운차리고 싣다	2023년 08월 25일																							
2	오늘은 약간 우울하다	2023년 08월 24일																							
1	8월도 얼마 안후리 된다.	2023년 08월 22일																							
	<div><div>날짜 : 2023년 08월31일 , 날씨 : 구름</div><div>제목</div><div>오늘 구름</div><div>내용</div><div>내 기분도 약간 우울하다.</div><div>일기작성</div></div> <div><div>작성 날짜 : 2023년 08월 30일, 날씨 : 비</div><div>제목</div><div>비가 오니 기분이 상충생중</div><div>내용</div><div>비가 오니 날씨만 보니까 우울하게 느껴진다. 하지만 아젠 예전의 내가 아니다! 기운내서 잠리침도도 해보고 밖으로 나가서 외출도 해야지. 열심히 해보자!</div><div>일기작성</div><div>수정하기 삭제하기</div></div>																								
DB	일기 테이블에 일기 정보를 입력한다																								
SPRING	<div><div>[일기작성] 버튼 클릭시 일기 입력창으로 넘어감</div><div>날씨 API를 이용한 기상정보 자동 출력</div><div>일기 입력창에서 [일기작성] 버튼 클릭시 일기 데이터 업로드 됨</div><div>[일기장 영역]을 클릭시 일기 읽기 창으로 넘어감</div><div>일기 읽기 창에서 [수정하기] 버튼 클릭시 일기 내용이 수정됨</div><div>일기 읽기 창에서 [삭제하기] 버튼 클릭시 일기가 삭제됨</div><div>검색창에서 제목, 날짜로 일기 검색 가능</div></div>																								

감정그래프



UI	<div>감정그래프목록</div> <div><div>2023-05</div><div>2023-07</div><div>2023-01</div><div>2023-02</div><div>2023-04</div><div>2023-03</div><div>2023-06</div><div>2023-08</div></div>
	<div>그래프</div> <div></div>
DB	일기 테이블에 데이터 저장시, 일기 내용을 가져와 단어전처리 후 긍정어, 부정어를 나눠서 감정그래프 테이블에 데이터 저장
SPRING	<p>일기 테이블에 데이터 저장시, 입력된 해당 내용 컬럼의 데이터를 가져 단어전처리 처리 후 긍정어, 부정어의 개수를 센 후 감정그래프 테이블에 저장됨.</p> <p>감정그래프목록 페이지에선 각각의 월별 데이터를 확인 가능.</p> <p>월별 데이터 버튼 클릭시 해당 달의 그래프를 확인가능.</p>

버킷리스트

UI	<div><div>버킷리스트 목록</div><div><div>달성여부 : 10/18</div><div>제목</div><div>검색어 입력</div><div>버킷리스트 작성</div></div><div><div><div>☆</div><div>하루에 1킬로미터씩 달리기하기</div><div>달성하기</div><div>삭제하기</div></div><div>입력날짜 : 2023년 08월 30일 달성날짜 : 2023년 08월 30일</div></div><div><div><div>★</div><div>밤새 친구랑 수다 떨기</div><div>달성하기</div><div>삭제하기</div></div><div>입력날짜 : 2023년 05월 31일 달성날짜 : 2023년 08월 30일</div></div><div><div>버킷리스트 작성하기</div><div>버킷리스트</div><div>작성하기</div></div></div>
	<div><div>버킷리스트 목록</div><div><div>달성여부 : 11/18</div><div>제목</div><div>검색어 입력</div><div>버킷리스트 작성</div></div><div><div><div>★</div><div>하루에 1킬로미터씩 달리기하기</div><div>달성하기</div><div>삭제하기</div></div><div>입력날짜 : 2023년 08월 30일 달성날짜 : 2023년 08월 31일</div></div><div><div><div>★</div><div>밤새 친구랑 수다 떨기</div><div>달성하기</div><div>삭제하기</div></div><div>입력날짜 : 2023년 05월 31일 달성날짜 : 2023년 08월 30일</div></div></div>
DB	버킷리스트 테이블에 버킷리스트 입력하기
SPRING	<div>[작성하기] 버튼 클릭시 버킷리스트 내용이 버킷리스트 테이블에 저장됨</div> <div>[달성하기] 버튼 클릭시 버킷리스트 달성여부 선택 가능. 달성여부를 확인하면 이미지 변경됨</div> <div>[삭제하기] 버튼 클릭시 해당 버킷리스트 삭제 가능</div> <div>검색 시 버킷리스트 내용으로 해당 버킷리스트를 찾을 수 있음</div>

<div>UI</div>	<div><div>의사소통훈련</div><div>의사소통훈련이란</div><div>친구와 대화를 시작해보세요.</div><div>업무 대화나 일상 대화 문제를 풀어보고 싶다면 '업무대화 문제풀고싶어' 또는 '일상대화 문제풀고싶어' 입력해보세요.</div><div>친구 : 안녕!!</div><div>채팅을 입력하세요.</div></div>
	<div><div>친구와 대화를 시작해보세요.</div><div>업무 대화나 일상 대화 문제를 풀어보고 싶다면 '업무대화 문제풀고싶어' 또는 '일상대화 문제풀고싶어' 입력해보세요.</div><div>나: 그냥.. 친구: 그렇구나 괜찮아 나랑 재밌게 놀자 나: 고마워 친구: 그럼~ 좋아하는 거 있어? 나: 나 문제풀기 좋아해 친구: 오 그럼 나에게 퀴즈문제가 있는데 풀어볼래? 나: 문제줘 친구: "업무대화 문제풀고싶어" 또는 "일상대화 문제풀고싶어" 를 입력해줘 나: 업무대화 문제풀고싶어 친구: 잘풀어봐 ㅋㅋ</div><div>채팅을 입력하세요.</div></div> <div><div>1/10</div><div>호감을 얻는 자세로 틀린 것은?</div><div>공평하게 대화하기</div><div>긍정적으로 대화하기</div><div>겸손하게 대화하기</div><div>비밀 없이 대화하기</div><div>다음 문제</div></div>
<div>SPRING</div>	<div>[텍스트 입력 란] 채팅 입력 시</div> <div>해당 메시지를 처리하여 적절한 응답을 생성</div> <div>채팅 인터페이스를 통해 상호작용이 가능</div> <div>명령어를 입력하면 새 창을 열어 문제를 풀 수 있는 페이지 출력</div>

오프라인 상담소


<div>UI</div>	<div><div>서울 상담소 찾기</div><div><div><div>강서구</div><div>화곡동</div><div>검색하기</div></div><div><div><div><div>매장명 : 강서구청소년상담복지센터</div><div>전화번호 : 02-2649-1318</div><div>주소 : 서울 강서구 화곡로18길 14-5 지도</div></div></div><div><div><div>매장명 : 품에담다 상담센터</div><div>전화번호 : 02-2605-7582</div><div>주소 : 서울 강서구 강서로17길 25 호용빌딩 2층 지도</div></div></div></div><div><div>서울 상담소 찾기</div><div><div>행정구에 따른 행정동 표시</div><div><div><div>선택하세요</div><div>선택하세요</div><div>검색하기</div></div><div><div>강동구</div><div>강서구</div><div>강남구</div><div>강북구</div><div>용산구</div><div>마포구</div><div>동작구</div><div>성동구</div><div>서초구</div><div>송파구</div><div>마곡동</div><div>화곡동</div></div></div></div></div></div></div>
<div>DB</div>	<div>선택한 행정 구에 따른 행정 동 정보 불러오기</div>
<div>SPRING</div>	<div>[지역별 오프라인 상담소 검색] 버튼 클릭 시 매장정보(매장명, 전화번호, 주소, 주소에 해당하는 지도)출력</div>

이용후기 게시판

UI

UI

제목	검색어를 입력하세요	검색	
글번호	제목	작성자	작성일
8	대화기능 덕에 많이 좋아졌어요	창창한	2023-08-28
7	박람회 정보 정말 유용하네요	꿀꿀꿀	2023-08-17
6	후기 작성자님들 고맙습니다!	뽕뽕이	2023-08-10
5	자신감을 얻게 되었어요!	옥지얌	2023-07-23
4	상담사의 한마디로 용기를 얻었어요	기린	2023-07-18
3	바리스타의 꿈을 이루게 해주었어요!	쑥쑥이	2023-07-05
2	일기 덕에 극복하였습니다.	주니버거	2023-06-23
1	상담 덕에 증상이 좋아졌어요!	오징어	2023-06-09
글 작성하기			










제목 : 상담 덕에 증상이 좋아졌어요!	
작성자 : 오징어	작성일: 2023/06/09 15:33
<p>이번에 YOUTH-BRIDGE를 이용하며 증상이 많이 좋아졌습니다. 외출에는 어려움이 있지만 방에서는 나와서 집안을 다닐 수 있을 만큼 발전했습니다. 상담기능 덕에 긴장이 많이 풀렸고 고민을 진지하게 들어주셔서 저를 이해해주는 사람이 있다는 것을 알게 되었습니다.</p> <div></div> <div><div>목록으로</div><div>수정 삭제</div></div>	

<div><div>제목</div><div>내용</div><div><div>사진 업로드</div><div>업로드 파일선택</div><div>작성</div></div></div>	<div><div>게시글 수정</div><div>제목</div><div>상담 덕에 증상이 좋아졌어요!</div><div>내용</div><div><p>이번에 YOUTH-BRIDGE를 이용하며 증상이 많이 좋아졌습니다.</p><p>외출에는 어려움이 있지만 방에서는 나와서 집안을 다닐 수 있을 만큼 발전했습니다.</p><p>상담기능 덕에 긴장이 많이 풀렸고 고민을 진지하게 들어주셔서 저를 이해해주는 사람이 있다는 것을 알게 되었습니다.</p></div><div>수정</div></div>
---	---

DB	[후기 목록] 이용후기 리스트 출력. select [글 작성하기] 버튼 클릭 시 이용 후기 작성. insert [글 작성 - 사진 업로드] 버튼 클릭 시 사진 업로드 가능. 사진경로 insert [수정] 버튼 클릭 시 회원이 작성한 이용후기 수정. update [삭제] 버튼 클릭 시 회원이 작성한 이용후기 삭제. delete
----	--










SPRING	[검색] 검색 옵션 선택 후 검색 하면 해당 키워드가 들어간 후기 출력
--------	---

박람회 / 채용정보

UI	<div>박람회</div> <div><div><div><div>스마트디바이스 x 소형가전쇼</div><div>분류 : 문화 시작날짜 : 2023.08.17 종료날짜 : 2023.08.19 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall B</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>제70회 프랜차이즈 창업박람회 2023</div><div>분류 : 문화 시작날짜 : 2023.08.10 종료날짜 : 2023.08.12 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall A</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>제1회 농식품 테크 스타트업 창업박람회</div><div>분류 : 문화 시작날짜 : 2023.07.26 종료날짜 : 2023.07.26 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall A</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>배지노믹스 K-비건페어 인 서울 2023</div><div>분류 : 문화 시작날짜 : 2023.08.10 종료날짜 : 2023.08.12 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall B</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>2023 한복상점</div><div>분류 : 문화 시작날짜 : 2023.08.10 종료날짜 : 2023.08.13 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall A</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>세계 제약 · 바이오 · 건강기능 산업 전시회</div><div>분류 : 문화 시작날짜 : 2023.08.30 종료날짜 : 2023.09.01 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall A</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>서울 바 앤 스피릿 쇼</div><div>분류 : 문화 시작날짜 : 2023.07.26 종료날짜 : 2023.07.30 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall D</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>서울 팝 컬처 컨벤션</div><div>분류 : 전시 시작날짜 : 2023.08.26 종료날짜 : 2023.08.27 주소 : 서울특별시 강남구 영동대로 918 (삼성동, 코엑스) Hall C, D1</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>2023 Global Talent Fair</div><div>분류 : 취업 시작날짜 : 2023.08.21 종료날짜 : 2023.08.22 주소 : COEX 3층 C-hall 및 진로전선 홀</div><div></div><div>상세보기</div></div></div></div>
DB	박람회 정보 데이터 불러오기
SPRING	카드 형식으로 박람회 정보 공유 상세보기 버튼 클릭 시 박람회 사이트 이동

UI	<div>일자리</div> <div><div><div><div>[바즈바이오메딕]의료기기 의료기기 마케터 팀원</div><div>바즈바이오메딕(주)</div><div>분류 : 서울 관악구 주소 : 내일마당 기간 : 9월 5-10년 대상 : 학생 1 채용 : 정규직</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>[데이트팝]컨텐츠 에디터 정규직 모집</div><div>(주)덴픽거스</div><div>분류 : 서울 서초구 주소 : - 09/24(일) 기간 : 신입/경력 대상 : 학생/무관 채용 : 정규직</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>에이전시 마케터,PD,디자이너 하반기 채용 공고</div><div>(주)엔스피레인</div><div>분류 : 인천 서구 주소 : - 10/22(일) 기간 : 경력/무관 대상 : 학생/무관 채용 : 정규직</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>BTL 마케팅 & 프로모션 직원 모집 (계약직)</div><div>(주)블루인 마케팅 서비스</div><div>분류 : 서울 서초구 주소 : 상사재출 기간 : 경력 대상 : 학생/무관 채용 : 계약직</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>[대구 본사]제품 생산 채용합니다 경력무관</div><div>오성시스템</div><div>분류 : 대구 달서구 주소 : 상사재출 기간 : 경력/무관 대상 : 학생/무관 채용 : 정규직</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>[데이트팝]컨텐츠 에디터 프리랜서 모집</div><div>(주)덴픽거스</div><div>분류 : 서울 서초구 주소 : - 09/06(일) 기간 : 경력(무) 대상 : 학생/무관 채용 : 프리랜서</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>오성시스템 장비 영업 정규직 채용</div><div>오성시스템</div><div>분류 : 경기 안산시 단원구 주소 : 상사재출 기간 : 경력/무관 대상 : 학생/무관 채용 : 정규직</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>컨텐츠제작 전문가를 찾습니다</div><div>주식회사 와플리스</div><div>분류 : 서울 관악구 주소 : 상사재출 기간 : 경력/무관 대상 : 초·대졸 1 채용 : 정규직</div><div></div><div>상세보기</div></div><div><div>조경레저 부문 설계 경력직 채용</div><div>어드벤처(주)</div><div>분류 : 서울 송파구 주소 : - 09/06(화) 기간 : 경력2년 1 대상 : 학생/무관 채용 : 정규직</div><div></div><div>상세보기</div></div></div></div>
DB	크롤링 기능을 이용해 일자리 정보 추출 일자리 정보 데이터 불러오기
SPRING	카드 형식으로 일자리 정보 공유 상세보기 버튼 클릭 시 취업공고 사이트로 이동

지원정책

UI	<div>지원정책 목록</div> <div><div><div><div><div>사회적고립청년 지원 사업(신규)</div><div>시행일자 : 2023-03-01</div><div>지원대상자 : 만 19세 ~ 39세</div><div>정책내용 : 청년들에게 심리상담 및 직업교육 제공</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>청년주거독립실 조성·운영</div><div>시행일자 : 2020-02-01</div><div>지원대상자 : 만 19세 ~ 39세</div><div>정책내용 : 독립자금에 부양의 청년의 주거독립 장려 제공</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>청년일살센터운영</div><div>시행일자 : 2023-01-01</div><div>지원대상자 : 만 18세 ~ 39세</div><div>정책내용 : 미취업 청년에 단기 일경험 제공</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>고립·은둔청년 지원사업</div><div>시행일자 : 2022-07-24</div><div>지원대상자 : 만18~39세 고립·은둔청년 및 가족</div><div>정책내용 : 고립, 은둔 청년들에게 심리 상담을 제공</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>청년수당</div><div>시행일자 : 2023-09-12</div><div>지원대상자 : 고교·대학(원) 졸업자 중 미취업 상태인 청년</div><div>정책내용 : 청년에게 활동지원금을 지급하고, 프로그램 연계</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>행복기숙사</div><div>시행일자 : 2021-05-14</div><div>지원대상자 : 기숙사별 대상자가 다량으로 몰려있지 확인</div><div>정책내용 : 대학생의 주거안정을 위해 저렴한 기숙사 건립</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>한지봉세대공감</div><div>시행일자 : 2020-02-19</div><div>지원대상자 : 서울시 소재 대학(원) 재학 및 휴학생</div><div>정책내용 : 주거마련을 위한 저렴하게 방을 빌려주는 정책</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>희망하우징</div><div>시행일자 : 2020-01-12</div><div>지원대상자 : 만19세~만39세</div><div>정책내용 : 주거자금이 필요한 대학생에게 저렴하게 공급</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div><div><div><div>매일임대주택</div><div>시행일자 : 2021-09-05</div><div>지원대상자 : 만19세~만39세</div><div>정책내용 : 주거안정을 위해 민간주택을 모집하여 임대</div></div><div></div><div>▶정책보기</div></div></div></div>
DB	서울시 청년정책에 따른 정책 정보 불러오기
SPRING	[정책보기] 버튼 클릭 시 해당 지원정책 페이지 이동 페이지 이동 시 지원정책 정보 제공

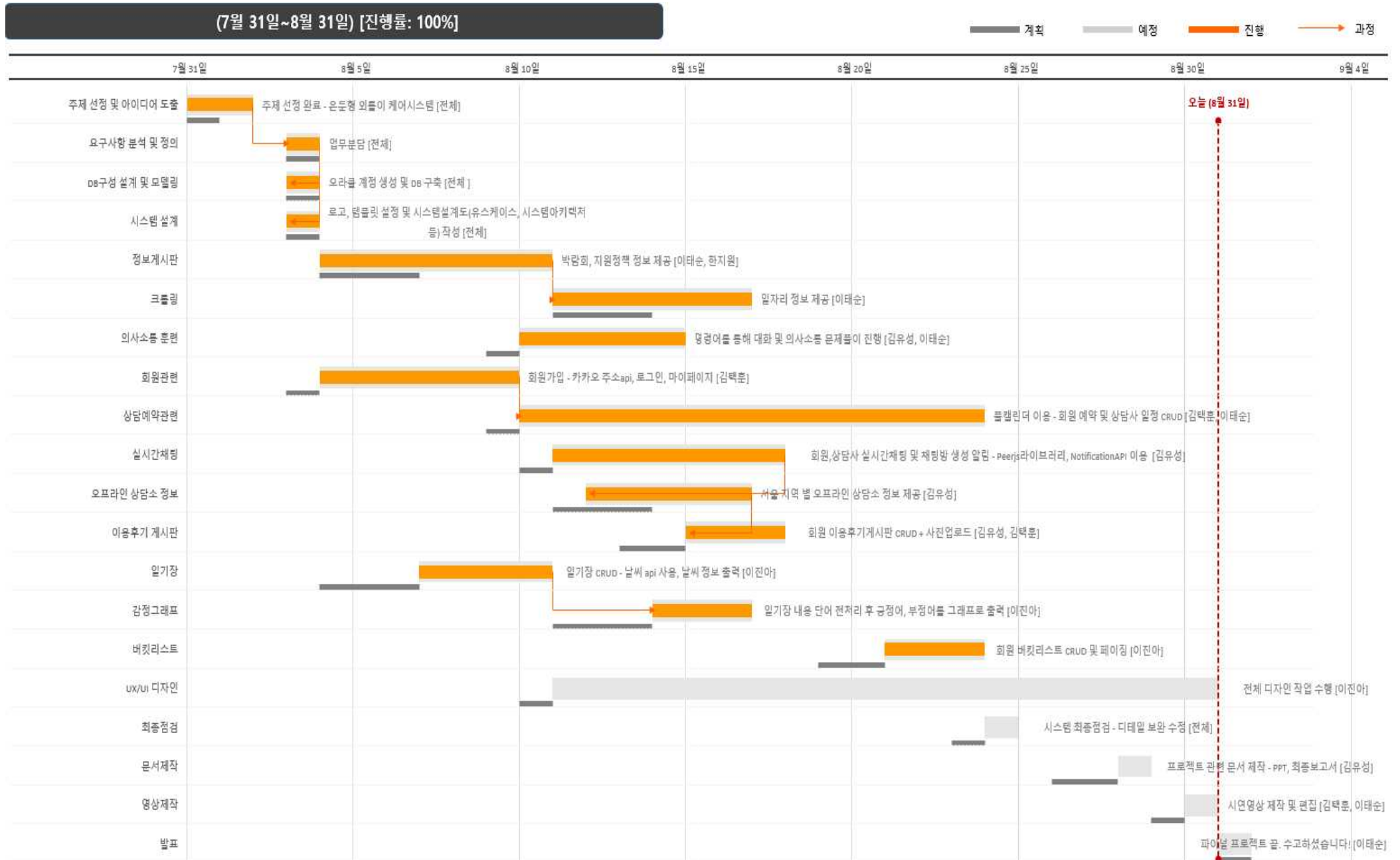
FAQ

UI	<div><div><div>Q. YOUTH-BRIDGE가 무엇인가요?</div><div>+</div></div><div><div>Q. 은둔형 외톨이는 어떤 사람들을 말하는 건지 궁금해요!</div><div>+</div></div><div><div>Q. 주요기능이 어떤 것이 있는지 간단히 알려주실 수 있나요?</div><div>+</div></div><div><div>Q. 비회원으로 상담기능이 가능한가요?</div><div>+</div></div><div><div>Q. 일반 회원과 상담사 로그인이 따로 있는데 무엇 때문인가요?</div><div>+</div></div><div><div>Q. 상담을 진행해주는 상담사 분들은 YOUTH-BRIDGE 소속인가요?</div><div>+</div></div><div><div>Q. 문제가 발생하면 어디에 문의하면 되나요?</div><div>+</div></div></div>
	<div><div><div>Q. YOUTH-BRIDGE가 무엇인가요?</div><div>+</div></div><div><div>Q. 은둔형 외톨이는 어떤 사람들을 말하는 건지 궁금해요!</div><div>+</div></div><div><div>Q. 주요기능이 어떤 것이 있는지 간단히 알려주실 수 있나요?</div><div>×</div></div><div><div>YOUTH-BRIDGE에는 다음과 같은 기능이 있습니다.</div><div><div>1. 상담 : 자신의 심리 상태와 현 상황 체크를 위한 상담 기능</div><div>2. 일기장 : 감정 변화를 기록하고 체크하는 일기 작성 기능</div><div>3. 정보 : 사용자에게 맞는 지원정책과 일자리 정보 제공</div><div>4. 인지 개발 : 의사소통 코칭으로 성향 파악 및 능력 향상을 위한 기능</div></div></div><div><div>Q. 상담을 진행해주는 상담사 분들은 YOUTH-BRIDGE 소속인가요?</div><div>+</div></div><div><div>Q. 문제가 발생하면 어디에 문의하면 되나요?</div><div>+</div></div></div>
SPRING	<div><div>기본적인 형태는 아코디언 형태로 Q부분만 각각 노출되어있는 형태임</div><div>+버튼이 있는 Q의 제목부분을 선택하면 +버튼이 X버튼으로 변경되면서 답변이 노출됨</div></div>

[간트차트] 항목관리 테이블

프로젝트제목		Youth-bridge (7월 31일~8월 31일) [진행률: 100%]						총 진행률 100%				
오늘날짜		08월 31일										
				계획				진행				
진행업무	담당자	결과물	이전업무(선택사항)	시작일	작업일수	경과일수	종료일	시작일	작업일수	경과일수	종료일	진행현황
주제 선정 및 아이디어 도출	전체	주제 선정 완료 - 은둔형 외톨이 케	동종업계 전체 목록 확인	7월 31일	1	1	8월 1일	7월 31일	2	2	8월 2일	100%
요구사항 분석 및 정의	전체	업무분담	주제 선정 및 아이디어 도출	8월 3일	1	1	8월 4일	8월 3일	1	1	8월 4일	100%
DB구성 설계 및 모델링	전체	오라클 계정 생성 및 DB 구축	요구사항 분석 및 정의	8월 3일	1	1	8월 4일	8월 3일	1	1	8월 4일	100%
시스템 설계	전체	로그, 템플릿 설정 및 시스템설계도	DB구성 설계 및 모델링	8월 3일	1	1	8월 4일	8월 3일	1	1	8월 4일	100%
정보게시판	이태순, 한지원	박람회, 지원정책 정보 제공		8월 4일	1	3	8월 7일	8월 4일	5	7	8월 11일	100%
크롤링	이태순	일자리 정보 제공	정보게시판	8월 11일	1	3	8월 14일	8월 11일	4	6	8월 17일	100%
의사소통 훈련	김유성, 이태순	명령어를 통해 대화 및 의사소통 문제풀이 진행		8월 9일	1	1	8월 10일	8월 10일	3	5	8월 15일	100%
회원관련	김택훈	회원가입 - 카카오 주소api, 로그인, 마이페이지		8월 3일	1	1	8월 4일	8월 4일	4	6	8월 10일	100%
상담예약관련	김택훈, 이태순	플래너더 이용 - 회원 예약 및 상담	회원관련	8월 9일	1	1	8월 10일	8월 10일	10	14	8월 24일	100%
실시간채팅	김유성	회원,상담사 실시간채팅 및 채팅방 생성 알림 - Peerjs라이브러리, Nc		8월 10일	1	1	8월 11일	8월 11일	5	7	8월 18일	100%
오프라인 상담소 정보	김유성	서울 지역 별 오프라인 상담소 정보	실시간채팅	8월 11일	1	3	8월 14일	8월 12일	4	5	8월 17일	100%
이용후기 게시판	김유성, 김택훈	회원 이용후기게시판 CRUD + 사	오프라인 상담소 정보	8월 13일	2	2	8월 15일	8월 15일	3	3	8월 18일	100%
일기장	이진아	일기장 CRUD - 날씨 api 사용, 날씨 정보 출력		8월 4일	1	3	8월 7일	8월 7일	4	4	8월 11일	100%
감정그래프	이진아	일기장 내용 단어 전처리 후 긍정여	일기장	8월 11일	1	3	8월 14일	8월 14일	3	3	8월 17일	100%
버킷리스트	이진아	회원 버킷리스트 CRUD 및 페이징		8월 19일	1	2	8월 21일	8월 21일	3	3	8월 24일	100%
UX/UI 디자인	이진아	전체 디자인 작업 수행		8월 10일	1	1	8월 11일	8월 11일	14	20	8월 31일	
최종점검	전체	시스템 최종점검 - 디테일 보완 수정		8월 23일	1	1	8월 24일	8월 24일	1	1	8월 25일	
문서제작	김유성	프로젝트 관련 문서 제작 - PPT, 최종보고서		8월 26일	1	2	8월 28일	8월 28일	1	1	8월 29일	
영상제작	김택훈, 이태순	시연영상 제작 및 편집		8월 29일	1	1	8월 30일	8월 30일	1	1	8월 31일	
발표	이태순	파이널 프로젝트 끝. 수고하셨습니다!		8월 31일	1	1	9월 1일	8월 31일	1	1	9월 1일	

[간트차트]



5. 테이블 상세 정보

Table	City				TABLE 1/16
System	지역분류		작성일	23/8/31	
Table 정의		지역 분류(행정 시)를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Citycode	행정 시 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Cityname	행정 시 이름	VARCHAR2(20)		

Table	Reggoo				TABLE 2/16
System	지역분류		작성일	23/8/31	
Table 정의		지역 분류(행정 구)를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Reggoocode	행정 구 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Reggooname	행정 구 이름	VARCHAR2(40)		
3	Citycode	행정 시 코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table	Region				TABLE 3/16
System	지역분류		작성일	23/8/31	
Table 정의		지역 분류(행정 동)를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Regioncode	행정 동 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Regname	행정 동 이름	VARCHAR2(40)		
3	Reggoocode	행정 구 코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table	Clinic				TABLE 4/16
System	상담소 정보		작성일	23/8/31	
Table 정의		상담소 정보를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Cliniccode	상담소 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Clinicname	상담소 명	VARCHAR2(60)		
3	Clinicaddr	상담소 주소	VARCHAR2(80)		
4	Clinictel	상담소 전화번호	VARCHAR2(15)		
5	Clinicimg	상담소 이미지	VARCHAR2(50)		
6	Regioncode	행정 동 코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table	Free				TABLE 5/16
System	이용후기 게시판		작성일	23/8/31	
Table 정의		회원의 이용후기 작성을 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Freecode	후기게시판 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Freetitle	후기게시판 제목	VARCHAR2(40)		
3	Freedate	후기게시판 날짜	DATE		
4	Freecontent	후기게시판 내용	VARCHAR2(300)		
5	Freeimg	후기게시판 이미지	VARCHAR2(100)		
6	Freeimgname	후기게시판 이미지명	VARCHAR2(100)		
7	Memcode	회원코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table		Member			TABLE 6/16
System		회원정보	작성일	23/8/31	
Table 정의		회원정보를 가져오기 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Memcode	회원 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Name	이름	VARCHAR2(10)		
3	Memdate	가입날짜	DATE		
4	Tel	연락처	VARCHAR2(15)		
5	Addr	주소	VARCHAR2(80)		
6	ID	아이디	VARCHAR2(30)		
7	PW	비밀번호	VARCHAR2(30)		
8	Sex	성별	VARCHAR2(10)		
9	Grade	등급	VARCHAR2(10)		
10	Nick	회원닉네임	VARCHAR2(14)		
11	Color	색상	VARCHAR2(25)		

Table		Mreserve				TABLE 7/16
System		회원 상담일정 예약		작성일	23/8/31	
Table 정의		회원의 상담일정을 예약하기 위한 테이블				
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부	
1	Mrcode	회원달력코드	NUMBER(5)	PK	not null	
2	Mctitle	후기게시판 날짜	VARCHAR2(50)			
3	Mccate	후기게시판 내용	VARCHAR2(50)			
4	Startdate	후기게시판 이미지	DATE			
5	Enddate	후기게시판 이미지명	DATE			
6	Memcode	후기게시판 제목	NUMBER(5)	FK	not null	
7	Sdsmemcode	회원코드	NUMBER(5)	FK	not null	

Table		Note			TABLE 8/16
System		일기장	작성일	23/8/31	
Table 정의		일기장을 관리하기 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Notecode	일기장코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Notetitle	제목	VARCHAR2(30)		
3	Notedate	날짜	DATE		
4	Notesun	날씨	VARCHAR2(10)		
5	Notecontent	내용	VARCHAR2(300)		
6	Memcode	회원코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table	Noteemo				TABLE 9/16
System	감정분류		작성일	23/8/31	
Table 정의		감정분류를 관리하기 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Noteemocode	감정코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Notegood	긍정어	NUMBER(5)		
3	Notebad	부정어	NUMBER(5)		
4	Notecode	일기장코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table		List				TABLE 10/16
System		버킷 리스트		작성일	23/8/31	
Table 정의		버킷 리스트를 관리하기 위한 테이블				
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부	
1	Listcode	버킷리스트코드	NUMBER(5)	PK	not null	
2	Listtitle	제목	NUMBER(60)			
3	Listgoal	달성여부	VARCHAR2(5)			
4	Listgoaldate	달성날짜	DATE			
5	Listdate	등록일	DATE			
6	Memcode	회원코드	NUMBER(5)	FK	not null	

Table		Sdsmember			TABLE 11/16
System	상담사정보		작성일	23/8/31	
Table 정의		상담사정보를 가져오기 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Sdsmemcode	상담사코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Sdsname	이름	VARCHAR2(10)		
3	Sdsdate	가입날짜	DATE		
4	Sdstel	연락처	VARCHAR2(15)		
5	Sdsaddr	주소	VARCHAR2(80)		
6	Sdscheck	자격권한	VARCHAR2(10)		
7	Sdscard	자격증	VARCHAR2(40)		
8	SdsID	아이디	VARCHAR2(30)		
9	SdsPW	비밀번호	VARCHAR2(30)		
10	Sdssex	성별	VARCHAR2(10)		
11	Sdsnick	상담사닉네임	VARCHAR2(14)		
12	Sdsimg	상담사이미지	VARCHAR2(100)		
13	Sdsimgname	상담사이미지이름	VARCHAR2(100)		

Table	Sreserve				TABLE 12/16
System	상담사일정달력		작성일	23/8/31	
Table 정의		상담사 일정, 등록, 수정, 삭제를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Srcode	상담사 달력 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Sctitle	상담사 달력 일정 제목	VARCHAR2(50)		
3	Sdsstartdate	상담사 일정 시작날짜	DATE		
4	Sdsenddate	상담사 일정 종료날짜	DATE		
5	Sdsmemcode	상담사 코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table		Job			TABLE 13/16
System		일자리 정보	작성일	23/8/31	
Table 정의		일자리 정보를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Jobcode	일자리 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Jobtitle	일자리 공고 제목	VARCHAR2(300)		
3	Jobname	일자리 회사 이름	VARCHAR2(100)		
4	Jobend	일자리 공고 마감 날짜	VARCHAR2(20)		
5	Jobloc	일자리 회사 위치	VARCHAR2(50)		
6	Jobexper	일자리 경력	VARCHAR2(20)		
7	Jobtype	일자리 계약유형	VARCHAR2(15)		
8	Jobreq	일자리 학력	VARCHAR2(10)		
9	Joburl	일자리 공고 사이트	VARCHAR2(250)		

Table	Fair				TABLE 14/16
System	박람회 정보		작성일	23/8/31	
Table 정의		박람회 정보를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Faircode	박람회 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Fairaddr	박람회 주소	VARCHAR2(80)		
3	Fairname	박람회 이름	VARCHAR2(40)		
3	Fairstart	박람회 시작 날짜	DATE		
4	Fairend	박람회 종료 날짜	DATE		
5	Fairurl	박람회 사이트	VARCHAR2(100)		
6	Fairpoto	박람회 포스터	VARCHAR2(50)		
7	Faircatecode	박람회 분류 코드	NUMBER(5)	FK	not null

Table	Faircate				TABLE 15/16
System	박람회 분류		작성일	23/8/31	
Table 정의		박람회 분류 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Faircatecode	박람회 분류 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Faircate	박람회 분류 명	VARCHAR2(20)		
3	Faircolor	박람회 분류 색상	VARCHAR2(25)		

Table	Support				TABLE 16/16
System	지원정책 정보		작성일	23/8/31	
Table 정의		지원정책 정보를 위한 테이블			
No	Column	Column 정의	Data type	Key	Null 여부
1	Supcode	지원정책 코드	NUMBER(5)	PK	not null
2	Supname	지원정책 이름	VARCHAR2(40)		
3	Supcheck	지원정책 시행날짜	VARCHAR2(10)		
4	Supurl	지원정책 경로	VARCHAR2(250)		
5	Supage	지원대상자	VARCHAR2(100)		
6	Supcontent	지원정책 내용	VARCHAR2(500)		
7	Supphoto	지원정책 이미지	VARCHAR2(50)		