

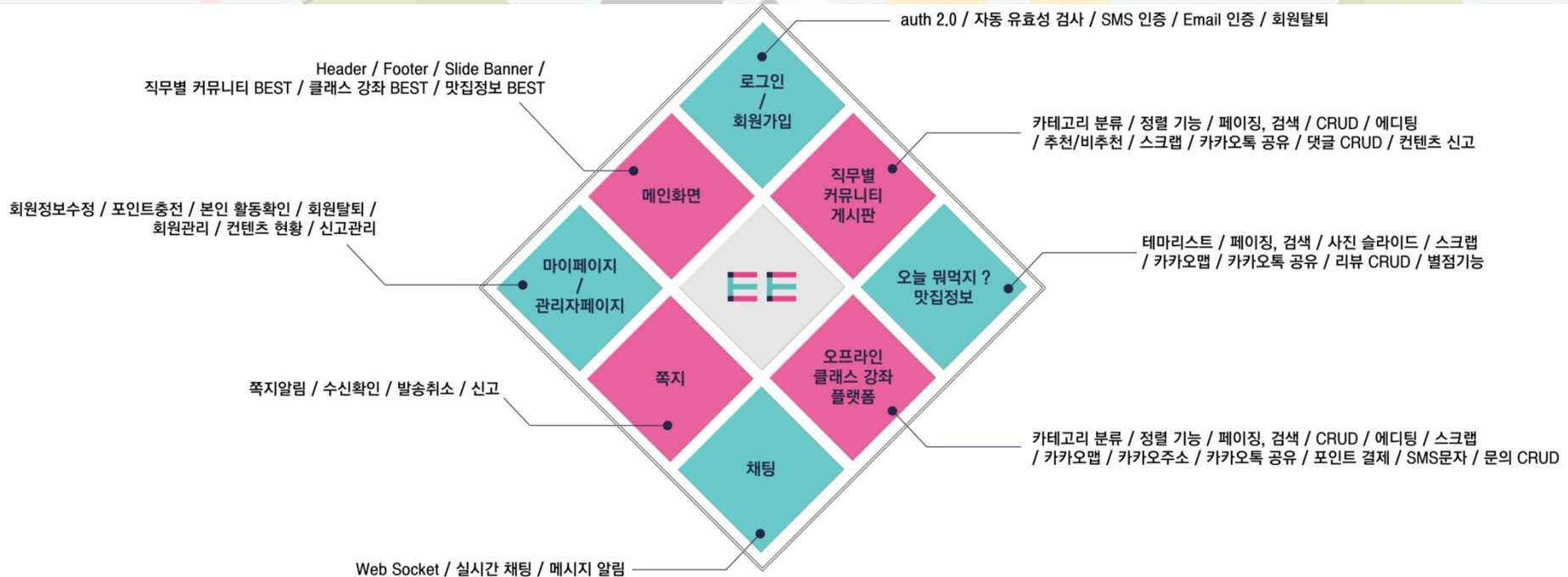
● 기 간 2020.01.28. ~ 04.22

● 주 제 직장생활에 대한 애환들을 서로 소통하며, 정보를 공유할 수 있는 직장인을 위한 커뮤니티

● 개발환경

- 프론트엔드 HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, BootStrap4
- 백 엔 드 JAVA(1.8), Spring Framework(4.2.2), JSP, MAVEN, MyBatis
- API 청기와랩 SMS API, Kakao login API, Kakao Map API, Kakao 주소 API, KakaoTalk 공유 API, Naver login API, Google login API, Import 결제연동 API
- DB Oracle 11g(AWS RDS)
- WAS Tomcat 9.0
- 버전관리 Git(GitHub)
- 배 포 AWS EC2

● 주요기능



## ● 담당역할 : 기능구현

### □ AWS RDS DB setup

→ 개념적 설계, 논리적설계, 물리적설계 과정을 거친 DB 모델링 결과를 토대로 AWS RDS 서비스를 이용하여 Oracle 11g 버전으로 DB setup

### □ 직무별 커뮤니티 게시판 구현

→ Spring MVC2 패턴으로 CRUD가 가능하도록 게시판 전체 틀 구현

↳ 공지사항과 총 6개의 직군별로 Categorizing 가능하도록 구현

↳ 콘텐츠 삭제의 경우, Delete 쿼리문이 아닌 Update 쿼리문으로 Flag처리

↳ 게시글 조회 후 글목록으로 돌아가거나 게시글 작성 중 취소 할때 페이지번호, 카테고리, 검색조건, 페이지당 게시글 수, 분류타입이 유지되도록 구현

→ 댓글 CRUD, 댓글 페이지징, 추천/비추천, 스크랩, 콘텐츠 신고 기능 구현

↳ Ajax를 사용하여 전체 페이지를 새로고침 하지않고 비동기통신 형태로 구현

↳ 스크랩, 추천/비추천 기능은 중복되지 않도록 구현

↳ 게시글 및 댓글은 누적 신고횟수가 10회일 경우, 자동 블라인드 처리되도록 구현

### □ 오프라인 클래스 플랫폼 게시판 구현

→ 기본 틀은 직무별 커뮤니티 게시판의 틀을 사용

→ 강좌 주제별로 Categorizing 가능하도록 구현

→ 클래스 강좌 신청 시 개설자에게 포인트를 지불하는 기능 구현

→ 클래스 강좌 신청자에게 신청한 강좌정보가 포함된 신청완료 문자전송 기능 구현

→ 파일업로드기능을 이용하여 강좌개설 시 대표사진 업로드 기능 구현

### □ 다대다 채팅 기능 구현

→ Spring WebSocket과 SockJS를 이용하여 다대다 채팅기능 구현

→ 웹페이지 내 모든 페이지에서 채팅기능을 이용가능 하도록 구현

→ 채팅방 목록 페이지징 : ajax를 이용하여 더보기 형태로 구현

→ 채팅방 CRD : 채팅방 개설(로그인 후), 채팅참여(팝업형태, 여러방 동시참여가능), 채팅방 삭제(개설자만 가능)