# COFFEE.



Spring 스프링 프로젝트 박효정

#### 부산 IT교육센터

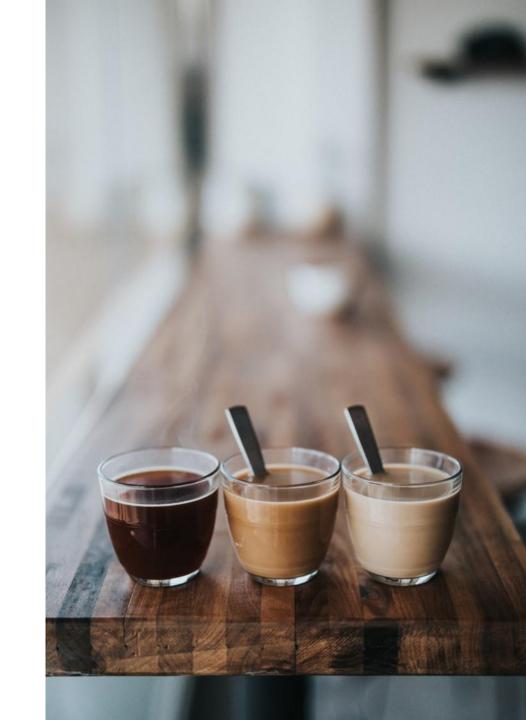
(빅데이터 시각화를 통한 빅데이터 UI 콘텐츠 개발)

### 개발목적

001 카페 Q&A와 공지글

002 작가들을 위한 전시장소를 제공해주는 카페

> 해당 사이트에서 응모하면 관리자가 선정하여 이달의 작가를 뽑는다.





### 개발환경



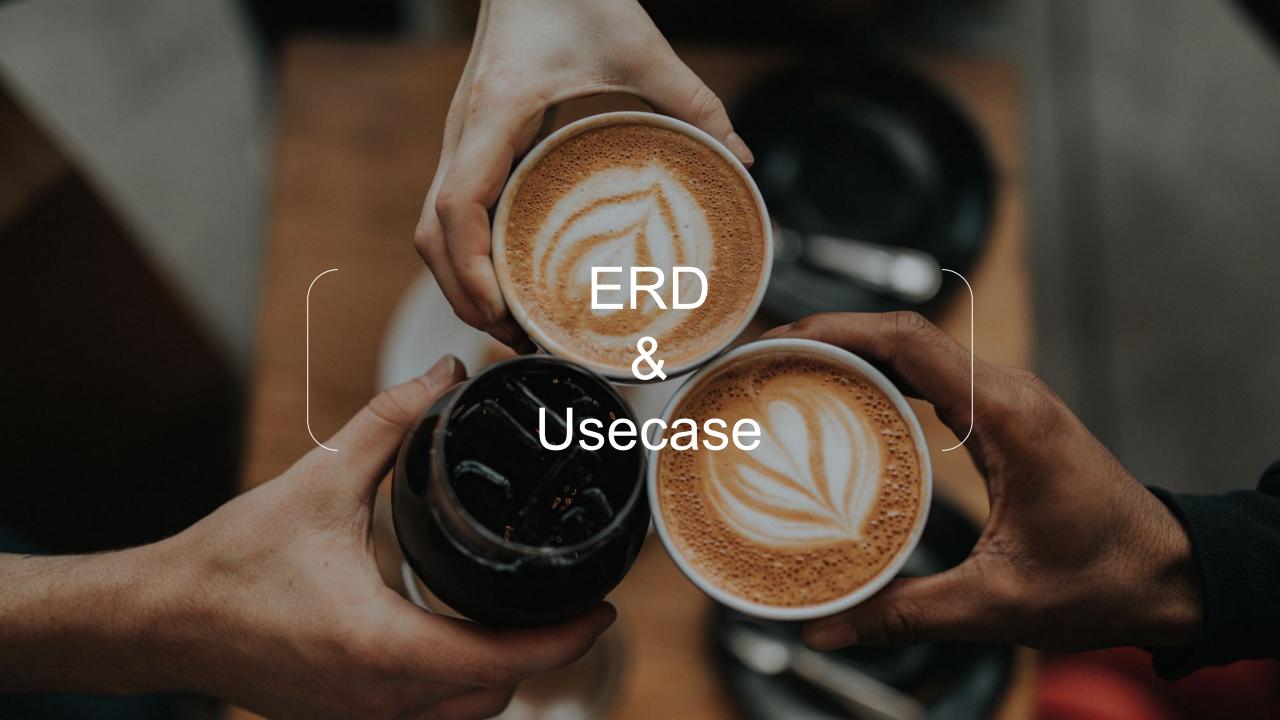
Spring Mysql Apache tomcat

#### Insert Title Here

## 개발일정



Contents	01/04	01/05	01/06	01/07	01/08	01/09	01/10	01/11	01/12	01/13	01/14
화면 및 기능 설계											
권한별 로그인, 회원가입 화면 제작											
세부 기능											
Front end 구현											
DB구현											
보고서 작성											





Join -----id name pw email

회원

DB연결

EventBoard amount name email id=admin Login Board(게시판) boardInsert id writer num pw title title writer content regdate ~~~~~ replyInsert (답변등록) hitcount replyCnt boardInsert(글쓰기) Shop(Eventboard) amount name email

replyInsert

content regdate

		단 계		설계	작성자	박효정	작성일	2021-01-13
E	테이블 명세서	작 업		데이터베이스 설계			승인자	
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	하위작업		2.3 2.3			버 전	1.0
문서번호		업무명	홈페이지 웹 구	축			페이지	1/2

테이블명	0	wordmember	ID			관련 엔터티유형명	join	서브 시스템	
정 의									
	Index 1			U	Index 2				
Rows		··			증가율/ 년				1.00

순번	영문속성명	한글속성명	Type(LN)	PK/F K	Null/U	설명 < 범위 및 Value Check 조건 >	비고
1	NUM_MEM	회원번호	int	PK	Not Null	자동증가	
2	ID	이름	varchar(45)		Not Null		
3	PWD	비밀번호	varchar(45)		Not Null		
4	EMAIL	이메일	varchar(200)		Not Null		

순번	영문속성명	한글속성명	Type(LN)	PK/F K	Null/U	설명 < 범위 및 Value Check 조건 >	비고
1	NUM_ENT	이벤트수량	int	PK	Not Null	자동증가	8
2	NAME_ENT	이벤트참여 이름	varchar(45)		Not Null		
3	EMAIL_ENT	이벤트참여 이메일	varchar(200)		Not Null		
4	CON_ENT	이벤트 내용	varchar(200)		Not Null		
5	DET_ENT	세부사항	varchar(100)		Null		
6	DATE_ENT	이벤트날짜	datetime		Not Null		

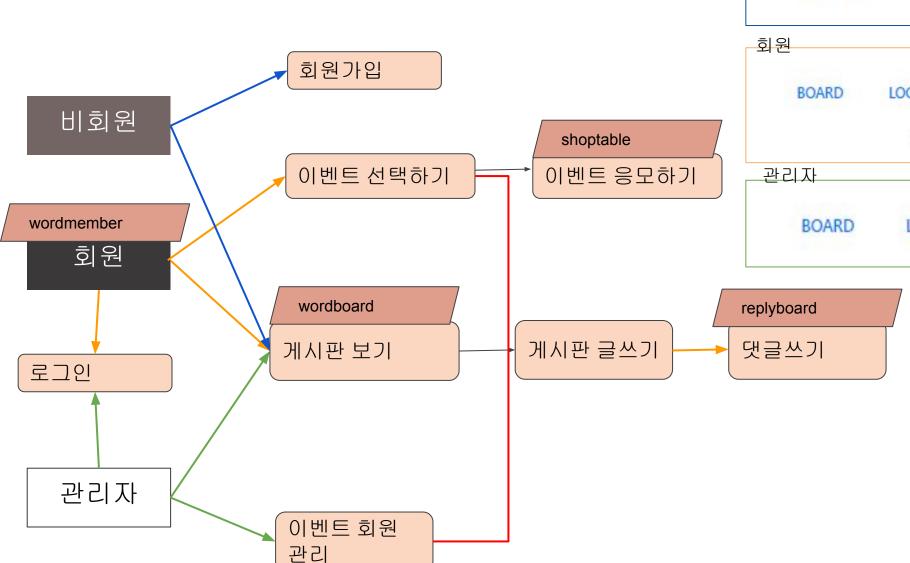
테이블명	wordboard
------	-----------

순번	영문속성명	한글속성명	Type(LN)	PK/F K	Null/U	설명 < 범위 및 Value Check 조건 >	비고
1	NUM_BRD	게시글 수	int	PK	Not Null	자동증가	
2	TTL_BRD	게시글 제목	varchar(45)		Not Null		
3	WRT_BRD	게시글 작성자	varchar(200)		Not Null		
4	DATE_BRD	게시글 작성일	varchar(200)		Not Null		
5	HIT_BRD	세부사항	varchar(100)		Null		
6	RPLY_BRD	게시글 답변수	datetime		Not Null		

테이블명	replyboard
------	------------

순번	영문속성명	영문속성명 한글속성명		PK/F K	Null/U	설명 < 범위 및 Value Check 조건 >	비고
1	CNT_RRD	댓글내용	varchar(200)	PK	Not Null		
2	DATE_RRD	작성일	datetime		Not Null	현재시간적용	

### Use case



BOARD LOGIN JOIN





### **Contents**



메인화면

권한별 로그인

글쓰기 및 이벤트 참여

### 메인페이지

Cha



BOARD LOGIN JOIN





Welcome to our website



Cha



ID:	
Enter id	
Password:	비원이.
Enter password	비회원:
□ Remember me	"\${empty sessionScope.sessId }"
Submit	관리자 로그인:
	"\${sessionScope.sessId=='admin'}"
	\${sessionscope.sessid== admin }
	회원 로그인:
	Otherwise
	Other wise































#### 회원화면

e님환영합니다



#### MyPage(회원수정): login(회원정보)->update.jsp-> login로 redirect

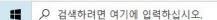
#### 글쓰기

#### 게시판 (16)

번호	제목	작성자	작성일	조희수	답변수
31	a	a	Thu Jan 14 11:35:15 KST 2021	3	0
30	d	d	Thu Jan 14 11:35:11 KST 2021	0	0
29	р	р	Thu Jan 14 11:35:04 KST 2021	0	0
28	0	0	Thu Jan 14 11:34:59 KST 2021	0	0
27	i	i	Thu Jan 14 11:34:52 KST 2021	0	0

1 2 3 [다음]

작성자













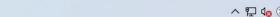


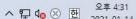




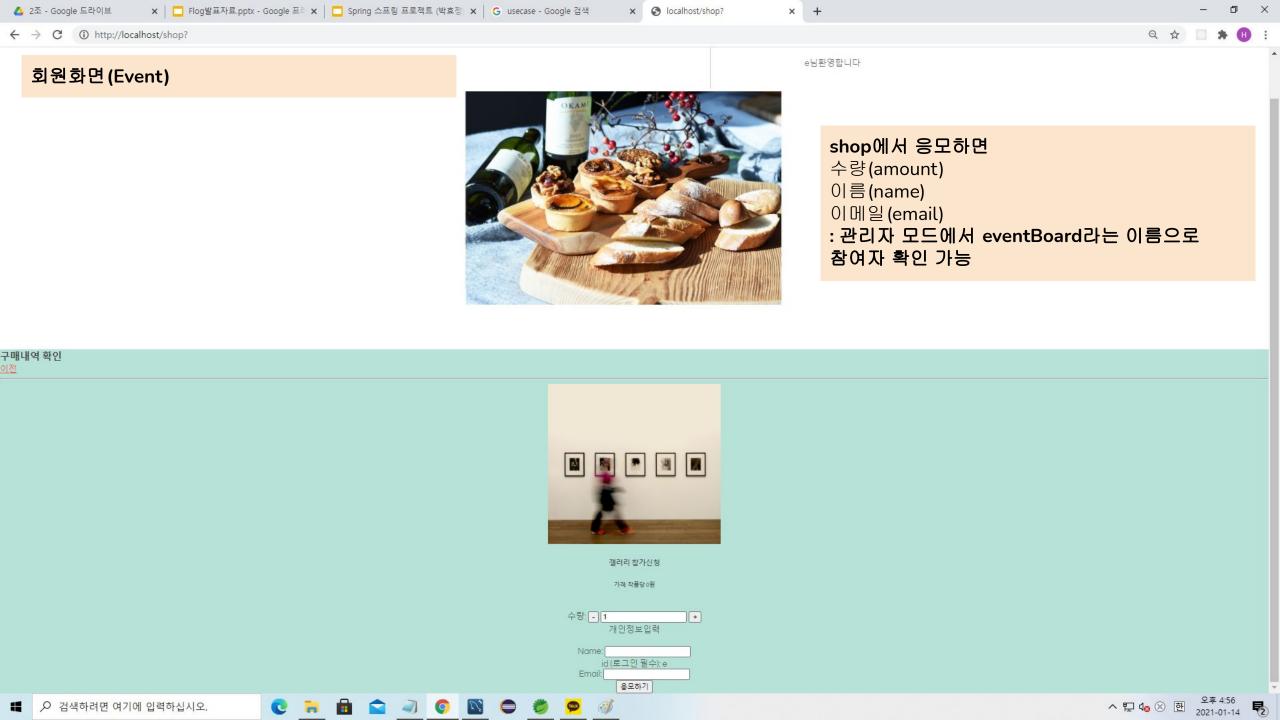


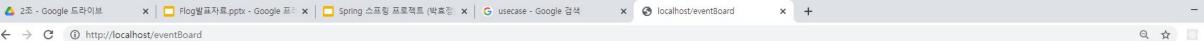


















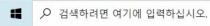
#### 응모하기 ->회원의 정보를 list로 나타냄

#### 응모회원

작성자

번호	수량	이름	이메일
1	2	김일번	e@e
2	ī	박이번	w@w
3	1	최삼번	q@q
4	1	홍사번	e@e
5	1	윤오번	s2@s
6	2	민육번	q@Q.com
7	3	서칠번	3@3.com
8	3	박효정	2@2

© 2020 Copyright: cafeCha.com



















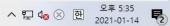




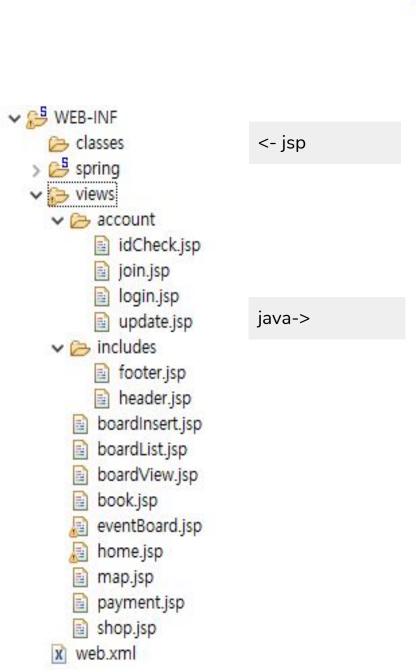








### 프로젝트 구성



✓ № SpringProject ✓ Æ com.myproject.app01 AccountController.java > 15 HomeController.java > A ReplyController.java ShopController.java → ⊕ com.myproject.dto AccountDTO.java BoardDTO.java PageDTO.java ReplyDTO.java ShopDTO.java AccountMapper.java BoardMapper.java ReplyMapper.java P ShopMapper.java → ⊕ com.myproject.model AccountDAO.java AccountDAOImpl.java AccountService.java AccountServiceImpl.java BoardDAO.java BoardDAOImpl.java BoardService.java BoardServiceImpl.java ReplyService.java ReplyServiceImpl.java ShopService.java > 5 ShopServiceImpl.java



#### 프로그램 개발목록 웹 페이지 구축

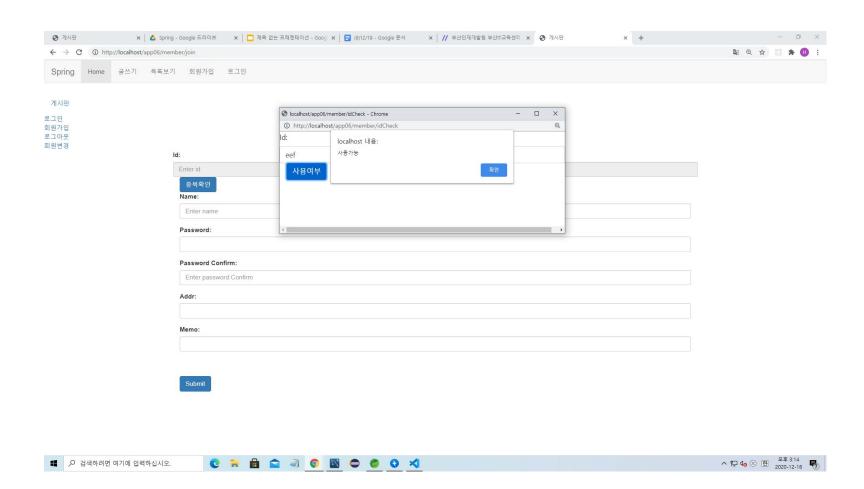
작성일자: 2020.12.30

종류	Depth1 Menu	Depth2 Menu	Depth3 Menu	호출 경로(url)	설명	비고
사용자	메인	НОМЕ	-	/webapp/WEB-INF/views/home.jsp	메인화면	
사용자	시작하기	BOARD	-	/webapp/WEB-INF/views/boardinsert.jsp	게시글 추가	
사용자			리스트	/webapp/WEB-INF/views/boardList.jsp	게시글 메인페이지	
사용자			내용 상세보기	/webapp/WEB-INF/views/boardView.jsp	id가 일치하는 회원만 수정가능	
사용자		EVENT	-	/webapp/WEB-INF/views/eventBoard.jsp	이벤트 메인페이지	
사용자	시작하기		воок	/webapp/WEB-INF/views/book.jsp	이벤트 신청하기	
사용자			SHOP	/webapp/WEB-INF/views/shop.jsp	이벤트 신청버튼	
사용자			PAYMENT	/webapp/WEB-INF/views/payment.jsp	이벤트 신청완료	
사용자		템플릿	상단바 수정	./includes/header.jsp	상단 이미지	
사용자			-	./includes/footer.jsp	하단 이미지	
사용자		상단바 메뉴	아이디 중복확인	/webapp/WEB-INF/views/account/idCheck.jsp	아이디 중복체크	
사용자/ 관리자			JOIN	/webapp/WEB-INF/views/account/join.jsp	회원가입 페이지	
사용자/ 관리자			LOGIN	/webapp/WEB-INF/views/account/login.jsp	로그인 페이지	
사용자		-	회원정보수정	/webapp/WEB-INF/views/account/update.jsp	회원정보 수정	

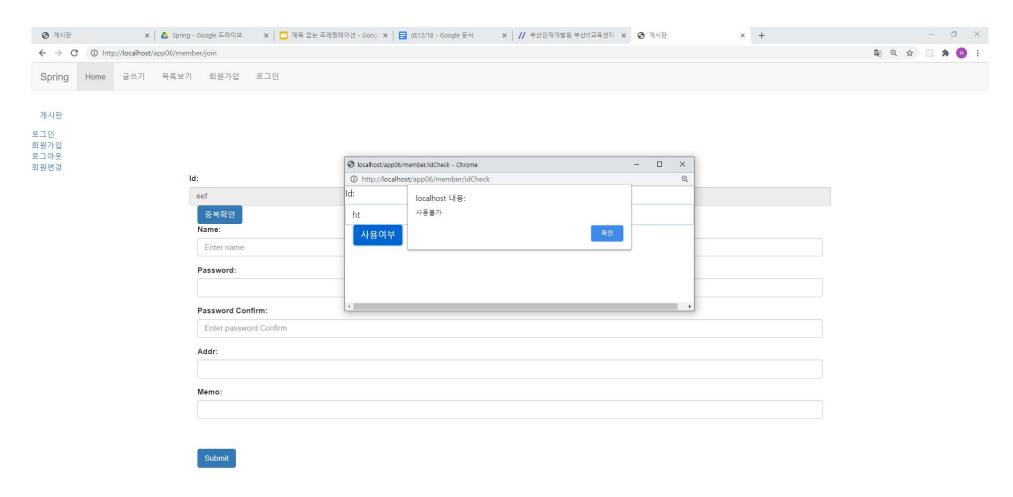


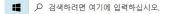
세부내용 (구현과정)

## ID중복체크(사용가능한 ID)



## ID중복체크(사용불가 ID)













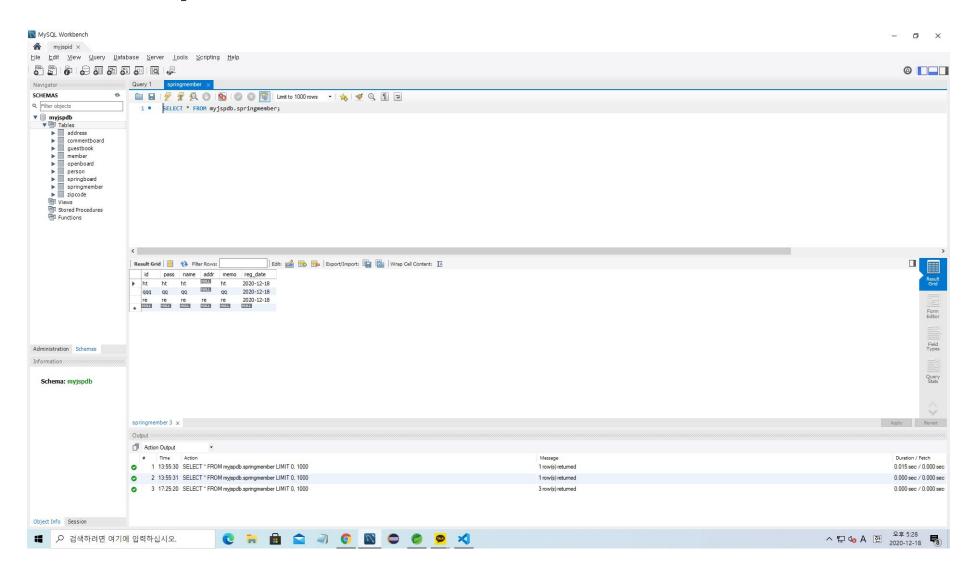






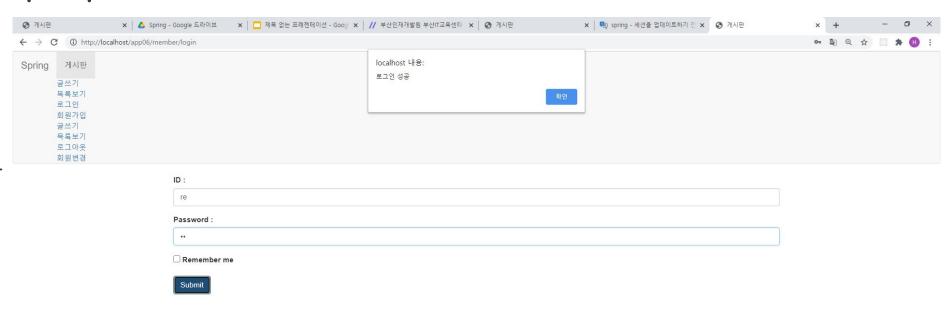
## 회원가입 후 sql 확인

id:re pass:re



### 로그인하기

id:re pass:re 로그인 성공





# 회원변경(update)

