

# 1조

# 프리젠테이션

---

2014.03.14

---

지상봉, 이성구, 안선경

---

길성규, 심여정, 김윤재

---

# 목차

- 
1. 구성원
  2. 개요
  3. 개발환경
  4. 목표
  5. 일정계획
  6. DB 명세서 및 ERD
  7. Use 케이스
  8. 이클립스 구조
  9. 주요로직 및 시연
- 



# 구성원 소개

- 지상봉
  - 공지사항 게시판 및 full calendar를 이용한 예약 시스템 구현
- 이성구
  - 회원 가입 및 관리, 회원 정보, 메인 페이지 구현
- 안선경
  - 후기 게시판(댓글, 좋아요) 및 파일 업로드 구현
- 길성규
  - 사진 게시판 및 쪽지 시스템 구현
- 심여정
  - QnA 게시판(답변) 및 text editor 시스템 구현
- 김윤재
  - 자유게시판(댓글) 및 메일 수신 시스템 구현



# 개요

고품격 상품과 최상의 서비스를 드리기 위해  
설립된 전문 웨딩컨설팅 회사입니다.

Studio : sdme의 플래너는 완성도 있는 웨딩 촬영

Dress : sdme의 플래너는 두 분을 빛나게 하는 웨딩 스타일리스트

Make up : sdme의 플래너는 두 분의 스타일을 완성



---

# 개발 환경

## 개발환경

- 윈도우 7
- OS X

## Database

- Oracle 10g

## Framework

- Spring 3.0
- Mybatis

## Development Tool

- Eclipse

## Language

- Java
- Jsp
- Javascript
- Ajax
- JQuery

## Browser

- IE
- Chrome

---

# 개발 환경

## 개발환경

- 윈도우 7
- OS X

## Database

- Oracle 10g

## Framework

- Spring 3.0
- Mybatis

## Development Tool

- Eclipse



## Language

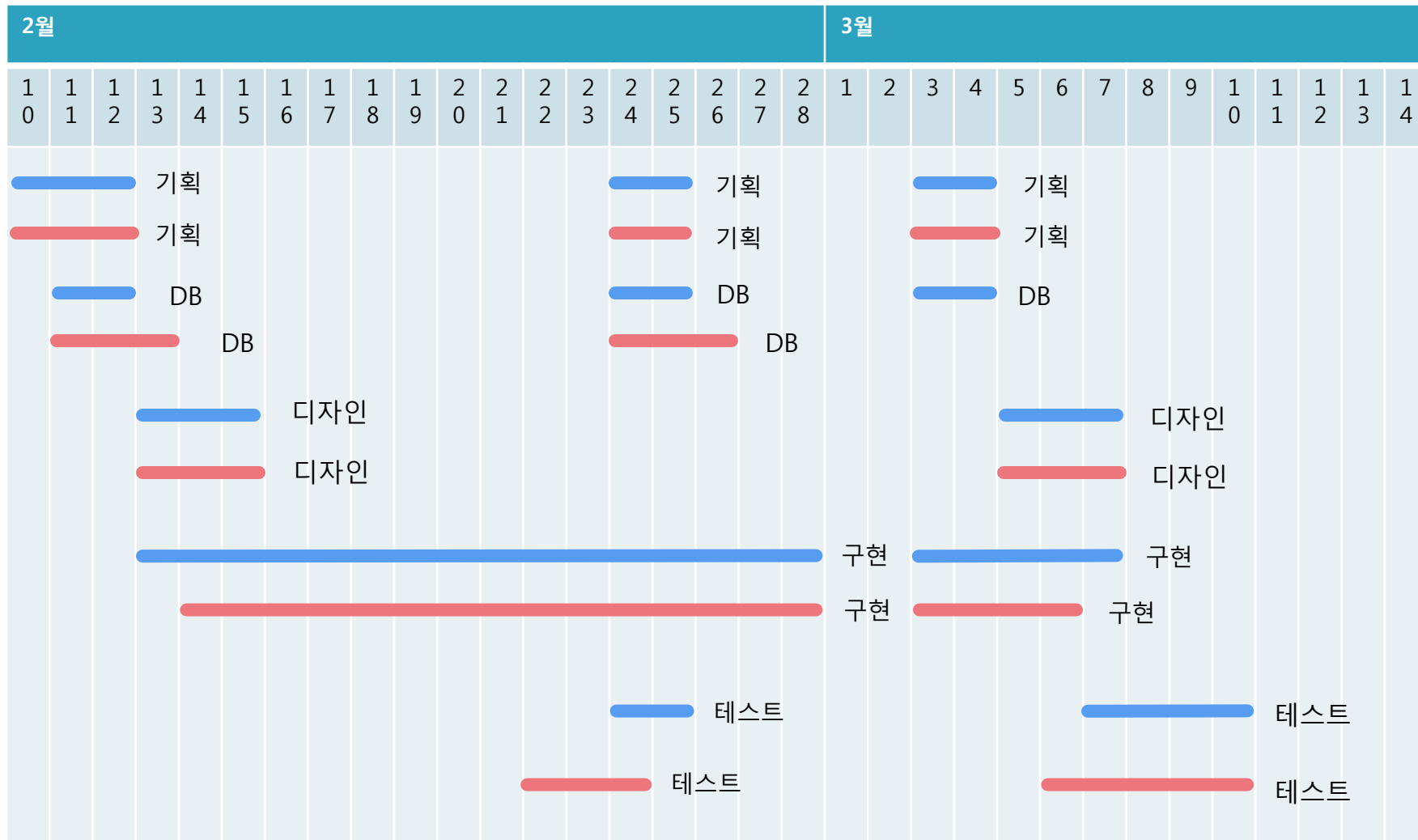
- Java
- Jsp
- Javascript
- Ajax
- JQuery

## Browser

- IE
- Chrome

# 일정

 계획  
 실행



# DB 명세서

테이블명		내용		
a01_sdm_member		회원관리 테이블		
Column명		Data Type		내용
s_no	일련번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	일련번호
s_id	아이디	VARCHAR2(20)	UNIQUE NOT NULL	회원 아이디
s_pass	비밀번호	VARCHAR2(20)	NOT NULL	회원 비밀번호
s_name	이름	VARCHAR2(20)	NOT NULL	회원 이름
s_gender	성별	VARCHAR2(30)	NOT NULL	회원 성별
s_birthday	생년월일	VARCHAR2(30)	NOT NULL	회원 생년월일
s_homecode	우편번호	VARCHAR2(30)	NOT NULL	
s_address1	주소1	VARCHAR2(200)	NOT NULL	광역시, 도별 주소로 회원분류 이용
s_address2	주소2	VARCHAR2(200)	NOT NULL	상세주소
s_email	이메일	VARCHAR2(100)	NOT NULL	마케팅 및 확인 메일링
s_phone	연락처	VARCHAR2(20)	NOT NULL	회원 연락처
s_regdate	등록일	DATE	SYSDATE	회원 등록일
s_logdate	최종로그인	DATE	SYSDATE	회원 최종로그인 기록
s_originalname	원본파일명	NVARCHAR2(100)		원본 파일 이름
s_realfilename	변경파일명	NVARCHAR2(100)		date 기준으로 이름 변경 처리
s_filepath	파일경로	NVARCHAR2(100)		경로 지정
a01_sdm_memo		회원간 쪽지 테이블		
memo_no	쪽지 번호	NUMBER		쪽지작성 번호
memo_sendid	보낸아이디	VARCHAR2(20)		보낸아이디
memo_recieveid	받는아이디	VARCHAR2(20)		받는아이디
memo_title	쪽지제목	VARCHAR2(100)		쪽지제목
memo_contents	쪽지내용	VARCHAR2(400)		쪽지내용
memo_date	보낸날짜			보낸날짜
memo_read	쪽지확인	VARCHAR2(20)		쪽지확인여부 체크



# DB 명세서

테이블명		내용		
a01_sdm_notice		공지사항		
Column명		Data Type		내용
n_no	번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	시퀀스 번호
n_title	제목	VARCHAR2(200)	NOT NULL	글 제목
n_contents	내용	CLOB	NOT NULL	글 내용
n_id	작성아이디	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 아이디 (관리자만 가능)
n_name	작성이름	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 이름 (관리자만 가능)
n_date	작성일	DATE	SYSDATE	작성일 자동 입력
n_cnt	조회수	NUMBER(5)		조회시 증가
n_priority	우선순위	VARCHAR2(10)		글 조회 우선순위

테이블명		내용		
a01_sdm_qna		Q&A 게시판		
Column명		Data Type		내용
q_no	번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	시퀀스 번호
q_title	제목	VARCHAR2(200)	NOT NULL	글 제목
q_contents	내용	CLOB	NOT NULL	글 내용
q_id	작성아이디	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 아이디
q_name	작성이름	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 이름
q_date	작성일	DATE	SYSDATE	작성일 자동 입력
q_check	비밀글여부	VARCHAR2(10)	NOT NULL	비밀글 체크시 작성자와 관리자만 읽기 가능
a_title	답변제목	VARCHAR2(200)		답변 제목
a_contents	답변내용	CLOB		답변 내용
a_id	답변작성아이디	VARCHAR2(20)		답변작성 아이디
a_name	답변작성이름	VARCHAR2(20)		답변작성 이름
a_date	답변작성일	DATE	SYSDATE	답변 작성일 자동 입력
a_check	비밀글여부	VARCHAR2(10)		비밀글 체크시 작성자와 관리자만 읽기 가능

# DB 명세서

테이블명		내용		
a01_sdm_ps		이용후기 게시판		
Column명		Data Type		내용
p_no	번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	시퀀스 번호
p_title	제목	VARCHAR2(200)	NOT NULL	글 제목
p_contents	내용	CLOB	NOT NULL	글 내용
p_id	작성아이디	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 아이디
p_name	작성이름	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 이름
p_date	작성일	DATE	SYSDATE	작성일 자동 입력
p_cnt	조회수	NUMBER(5)		조회시 증가
p_good	좋아요	NUMBER(6)		좋아요 숫자
p_image	이미지	VARCHAR2(100)		이미지 파일명
re_size	댓글수	NUMBER(5)		댓글수
p_rownum	글 번호	NUMBER(5)		조회 글번호
a01_sdm_ps_re		이용후기 게시판 - 댓글 테이블		
p_re_no	댓글번호	NUMBER(5)	NOT NULL	댓글작성 번호
p_re_contents	댓글내용	VARCHAR2(500)	NOT NULL	댓글 내용
p_re_id	댓글작성아이디	VARCHAR2(20)	NOT NULL	댓글작성 아이디
p_re_name	댓글작성이름	VARCHAR2(20)	NOT NULL	댓글작성 이름
p_re_date	댓글작성일	DATE	SYSDATE	댓글 작성일 자동 입력
p_re_parent	본게시글 번호	VARCHAR2(20)		댓글 해당 게시글 번호
a01_sdm_ps_good		이용후기 게시판 - 좋아요 테이블		
ps_no	본게시글 번호	VARCHAR2(10)		좋아요 해당 게시글 번호
ps_id	좋아요 아이디	VARCHAR2(20)		좋아요 체크 아이디
ps_good	좋아요	VARCHAR2(10)		좋아요 확인

# DB 명세서

테이블명		내용		
a01_sdm_free		자유게시판		
Column명		Data Type		내용
f_no	번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	시퀀스 번호
f_title	제목	VARCHAR2(200)		글 제목
f_contents	내용	CLOB		글 내용
f_id	작성아이디	VARCHAR2(20)		작성자 아이디 (관리자만 가능)
f_name	작성이름	VARCHAR2(20)		작성자 이름 (관리자만 가능)
f_date	작성일	DATE	SYSDATE	작성일 자동 입력
f_cnt	조회수	NUMBER(5)		조회시 증가
f_rownum	글번호	NUMBER		조회 글번호
a01_sdm_freecomment		자유게시판 - 댓글 테이블		
f_re_no	댓글 번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	댓글작성 번호
f_re_contents	댓글 내용	VARCHAR2(500)	NOT NULL	댓글 내용
f_re_id	댓글작성아이디	VARCHAR2(20)	NOT NULL	댓글작성 아이디
f_re_name	댓글작성이름	VARCHAR2(20)	NOT NULL	댓글작성 이름
f_re_date	댓글작성일	DATE	SYSDATE	댓글 작성일 자동 입력
f_re_parent	본게시글 번호	VARCHAR2(20)		댓글 해당 게시글 번호

테이블명		내용		
a01_sdm_collection		컬렉션 게시판		
Column명		Data Type		내용
c_no	번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	시퀀스 번호
c_title	제목	VARCHAR2(200)	NOT NULL	글 제목
c_id	작성아이디	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 아이디
c_name	작성이름	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 이름
c_division	작성구분	VARCHAR2(10)		sdm 종류별 구분
c_cnt	조회수	NUMBER(5)		조회시 증가
c_date	작성일	DATE	SYSDATE	작성일 자동 입력
c_image	이미지	VARCHAR2(100)		이미지
c_contents	내용	CLOB	NOT NULL	글 내용
c_locname	지점명	VARCHAR2(20)		지점명 구분
a01_sdm_location		지점 정보 테이블		
l_no	번호	NUMBER(5)		일련번호
l_name	지점명	VARCHAR2(20)		지점명 구분
l_division	구분	VARCHAR2(20)		sdm 종류별 구분
l_coordinate	좌표	VARCHAR2(50)		지도 좌표값 코드

# DB 명세서

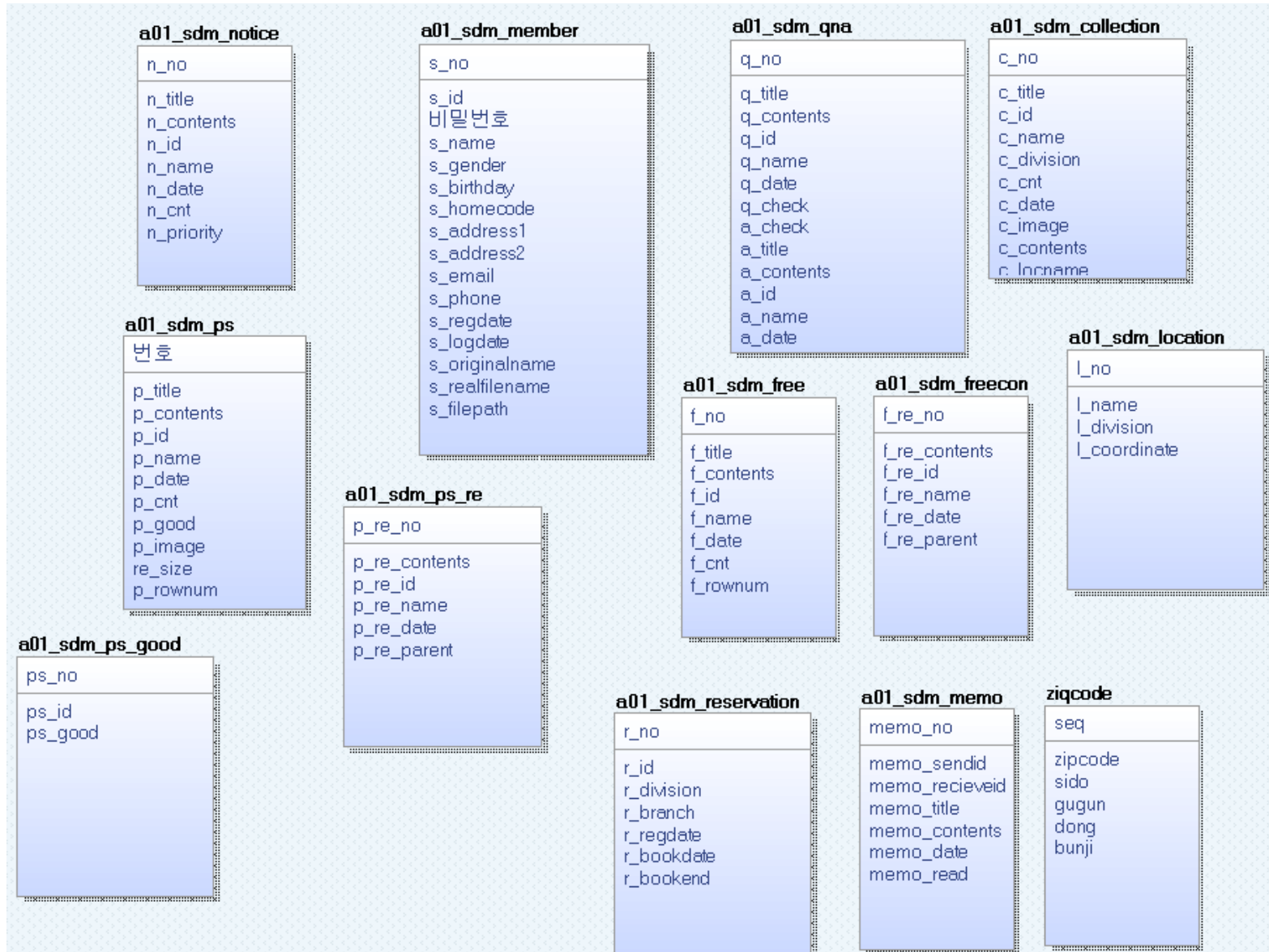
테이블명		내용		
a01_sdm_reservation		예약 테이블		
Column명		Data Type		내용
r_no	번호	NUMBER(5)	PRIMARY KEY	시퀀스 번호
r_id	작성아이디	VARCHAR2(20)	NOT NULL	작성자 아이디
r_division	작성구분	VARCHAR2(10)	NOT NULL	sdm 종류별 구분
r_branch	지점명	VARCHAR2(20)	NOT NULL	지점명 구분
r_regdate	예약신청일	DATE	SYSDATE	예약신청일 자동 입력
r_bookdate	예약일시	DATE		예약일시 입력
r_bookend	예약종료시간	DATE		예약종료시간 입력

# 요구사항정의서

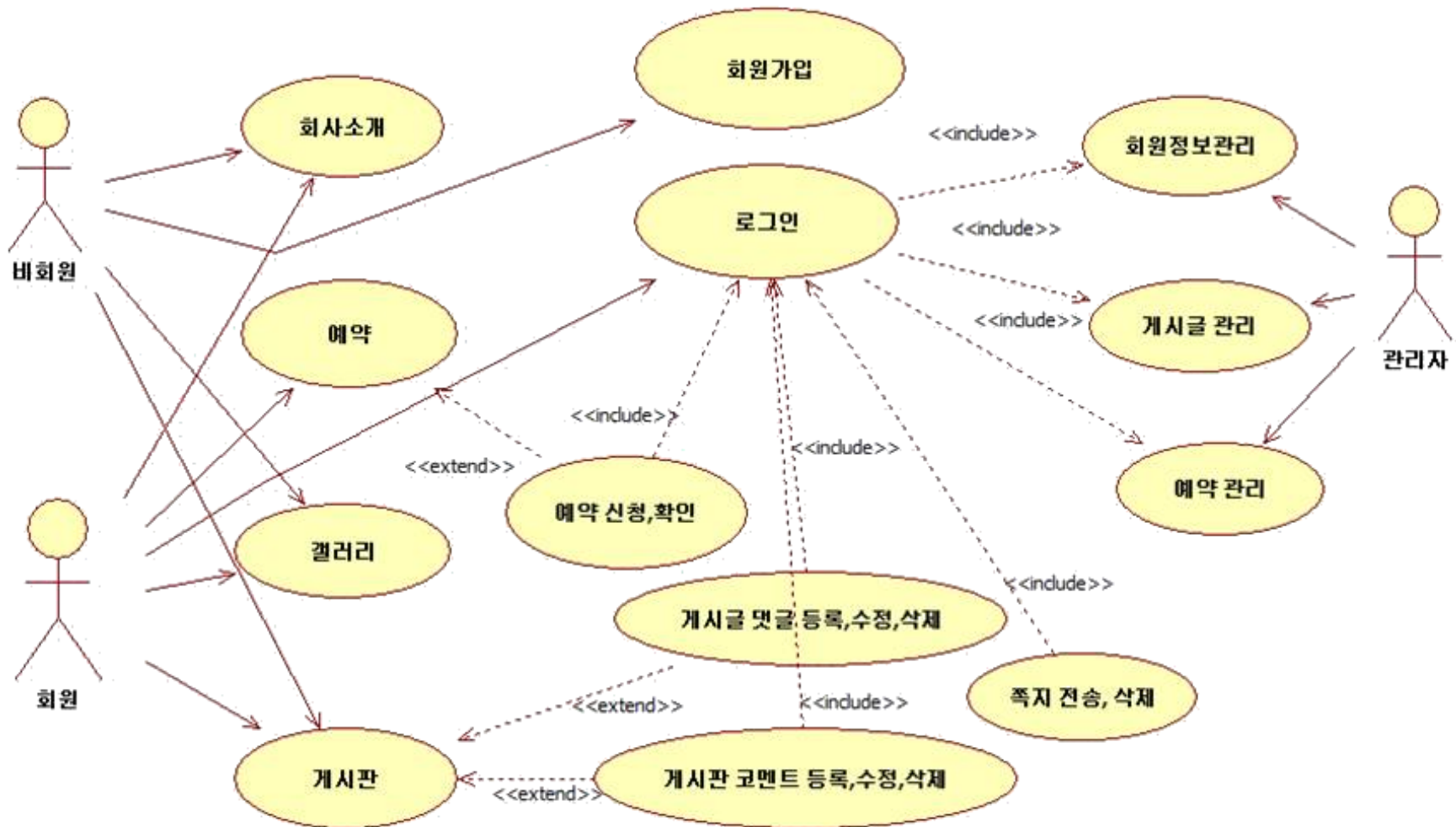
2014. 2. 11

5	자유게시판	DB	테이블명	a01_sdm_free	✓	✓	✓	✓	✓
				f_no(seq)	✓	✓	✓	✓	✓
			댓글	게시글에 대한 댓글	✓	✓	✓	✓	✓
6	컬렉션	DB	테이블명	a01_sdm_collection	✓	✓	✓	✓	✓
	(사진게시판)		PK	c_no(seq)	✓	✓	✓	✓	✓
		컨텐츠	이미지	이미지 파일 업로드	✓	✓	✓	✓	✓
			지도	위치 표시 및 예약 연계	✓	✓	✓	✓	✓
7	예약	DB	DB	a01_sdm_reservation	✓	✓	✓	✓	✓
			PK	r_no(seq)	✓	✓	✓	✓	✓
		회원서비스	종류별	스튜디오, 드레스, 메이크업	✓	✓	✓	✓	✓
			캘린더	예약 및 예약 현황	✓	✓	✓	✓	✓
			예약리스트	예약 내역	✓	✓	✓	✓	✓
			PK	q_no(seq)	✓	✓	✓	✓	✓
		리스트	Q&A	A에 RE: 표시	✓	✓	✓	✓	✓
4	이용후기	DB	테이블명	a01_sdm_ps	✓	✓	✓	✓	✓
			PK	p_no(seq)	✓	✓	✓	✓	✓
			댓글	게시글에 댓글수 표시	✓	✓	✓	✓	✓
		추천(좋아요)	게시글	게시글 좋아요	✓	✓	✓	✓	✓

# ERD



# USE CASE DIAGRAM



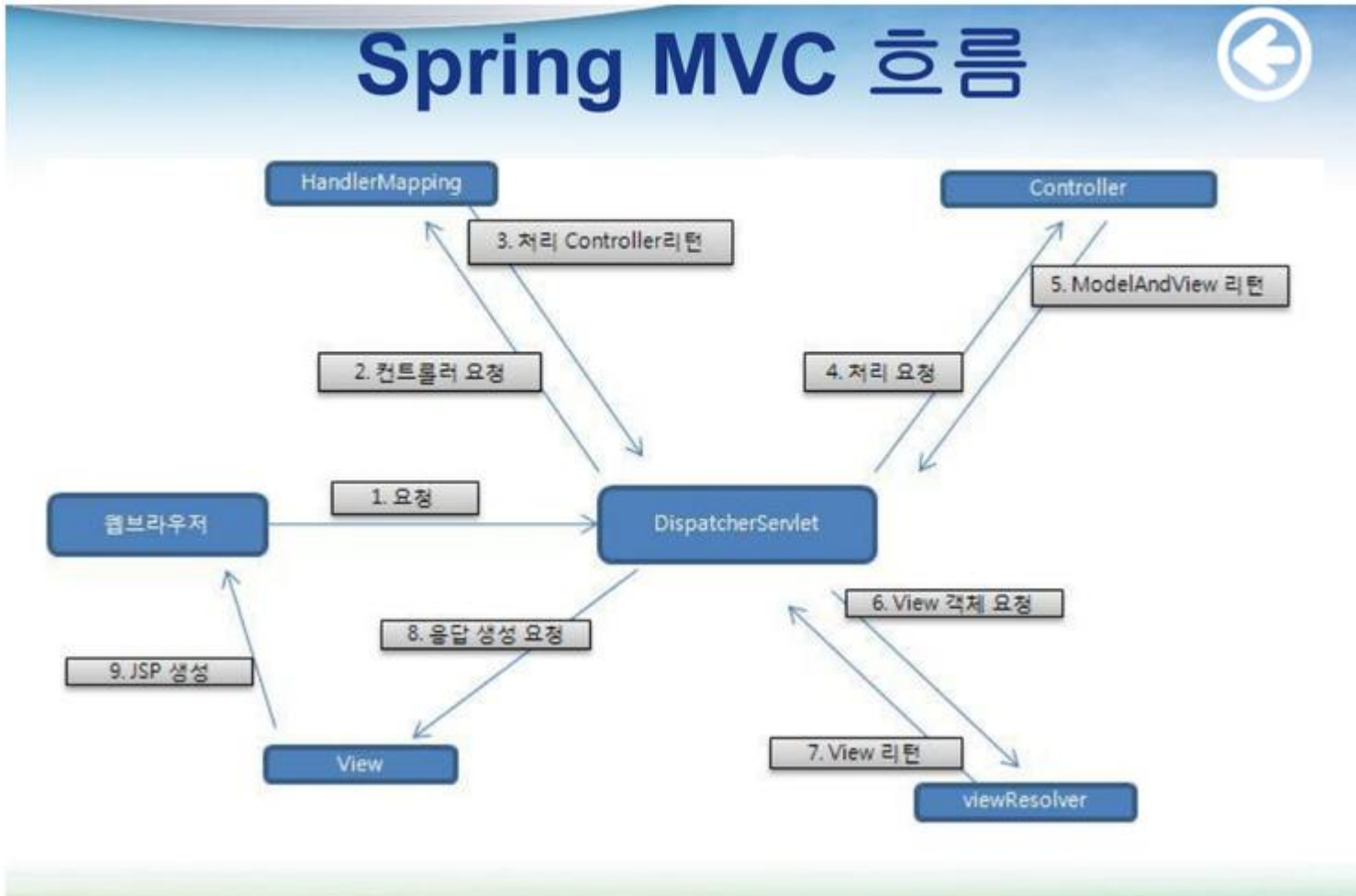
# 이클립스 구조

- Deployment Descriptor: sdm
- Java Resources
  - src 73
    - message 16
      - project 73
        - controller 73
        - dao 55
        - service 55
        - vo 18
      - resource 55
  - Libraries
  - JavaScript Resources
  - build 17
  - doc 71
- WebContent 73
  - a00\_util 16
  - a10\_main 36
  - a20\_member 65
  - a30\_notice 53
  - a40\_qna 72
  - a50\_ps 73
  - a60\_collection 55
  - a70\_reservation 40
  - a80\_free 67
  - a90\_memo 16
  - css 16
  - image 73
  - META-INF 16
  - WEB-INF 16
  - z99\_error 61

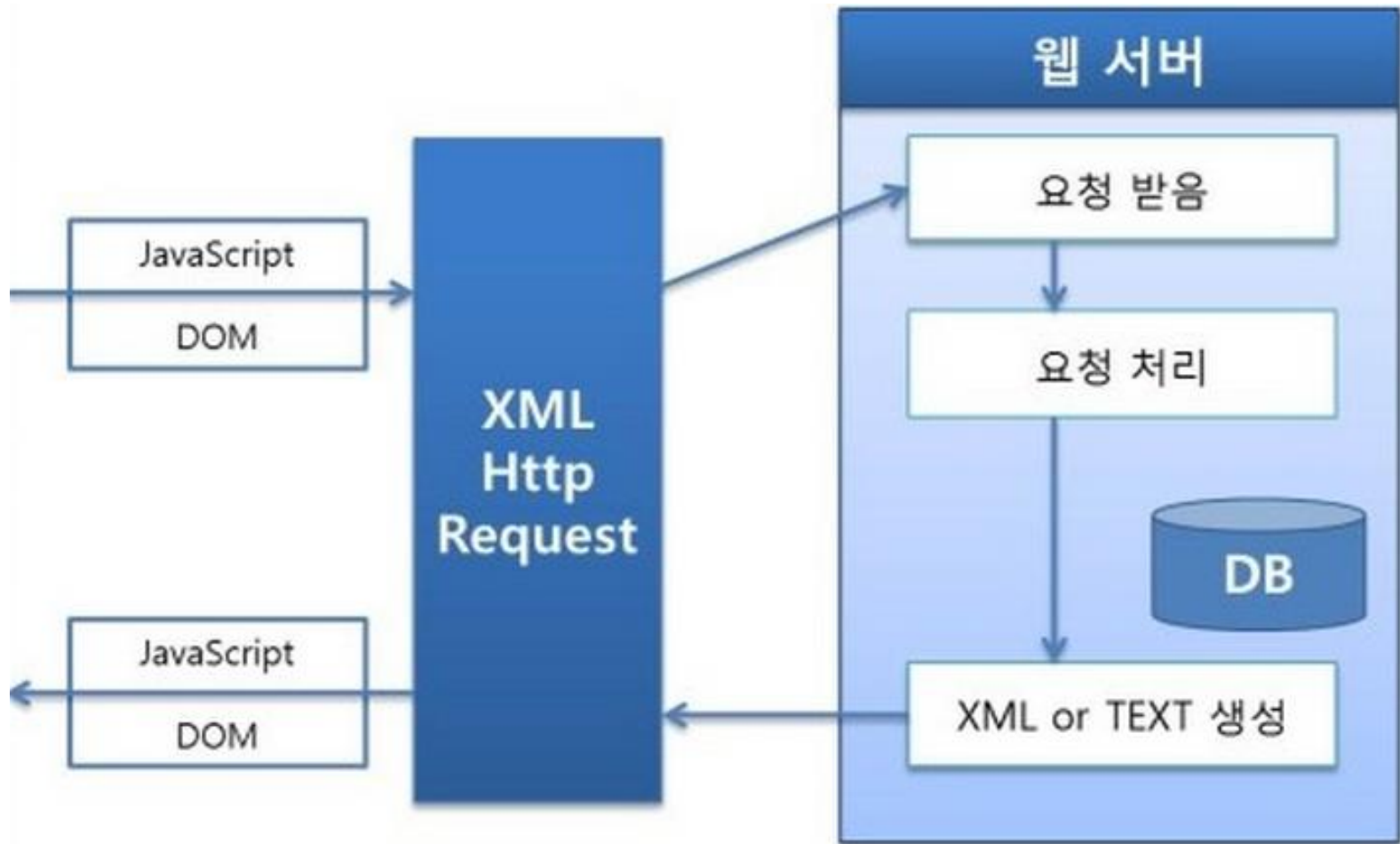
- message
- project
  - controller
    - A10\_MainController.java 21 14. 3. 10 오전 10:35 project
    - A20\_MemberController.java 159 14. 3. 11 오후 3:12 project
    - A30\_NoticeController.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A40\_QnaController.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A50\_PsController.java 230 14. 3. 11 오후 11:53 project
    - A60\_CollectionController.java 348 14. 3. 13 오전 9:42 project
    - A70\_ReservationController.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A80\_FreeController.java 156 14. 3. 11 오후 2:22 project
    - A90\_memo.java 345 14. 3. 13 오전 9:26 project
    - PageUtil.java 59 14. 3. 10 오후 2:20 project
    - Test.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - TestController.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
  - dao
    - A20\_MemberMapper.java 21 14. 3. 10 오전 10:35 project
    - A30\_NoticeMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A40\_QnaMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A50\_PsMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A51\_PsReMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A52\_PsgoodMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A60\_CollectionMapper.java 55 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A61\_MapMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A70\_ReservationMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A80\_FreeMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A81\_FreeCommentMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - A90\_MemoMapper.java 345 14. 3. 13 오전 9:26 project
    - TestMapper.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
  - service
    - impl
      - A20\_MemberImpl.java 21 14. 3. 10 오전 10:35 project
      - A30\_NoticeImpl.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
      - A40\_QnaImpl.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
      - A50\_PsImpl.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
      - A51\_PsReImpl.java 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
- WebContent
  - a00\_util
    - calendar
    - smartEditor
    - httpRequest.js 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - jquery-1.7.js 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - jquery.motion.js.fadeBanner.js 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - slb.js 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
  - a10\_main
    - come.jsp 133 14. 3. 11 오전 10:46 project
    - company.jsp 133 14. 3. 11 오전 10:46 project
    - design.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - imsi.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - introduce.jsp 227 14. 3. 11 오후 11:03 project
    - main.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - mainmain.jsp 259 14. 3. 12 오전 10:10 project
    - sdm.jpg.png 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - test.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
  - a20\_member
    - adminuptpage.jsp 268 14. 3. 12 오전 11:24 project
    - chid.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - chmail.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - chmailid.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - dongserch.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project
    - emailid.jsp 159 14. 3. 11 오후 3:12 project
    - find\_id.jsp 159 14. 3. 11 오후 3:12 project
    - find\_pass.jsp 159 14. 3. 11 오후 3:12 project
    - idpassch.jsp 21 14. 3. 10 오전 10:35 project
    - joincheck.jsp 16 14. 3. 10 오전 10:19 project



# Spring MVC Pattern



# AJAX



# 레이아웃

header

util

menu

left

right



HOME JOIN LOGIN

Introduction

Reservations

Gallery

게시판

공지사항

Q&A

후기게시판

자유게시판

게시판

공지사항

Q&A

후기게시판

자유게시판

## 자유게시판

번호	제목	글쓴이	날짜	조회
264	자유~~ 게시판~~~	admin	2014-03-13	1
263	환절기 감기조심~	aaa	2014-03-13	1
262	날씨가 점점	a01	2014-03-13	1
223	깊은 산 속 옹달샘 누가와서 먹나요	qwe	2014-03-10	40
222	옴티는 성공적!	sim	2014-03-10	61
221	안녕하세요	qwe	2014-03-10	11
202	윤재야 안녕?	sim	2014-03-08	63
188	ㅋㅋ	qwe	2014-03-06	47
187	33	qwe	2014-03-06	6
183	ㅋㅋㅋㅋ	qwe	2014-03-06	31

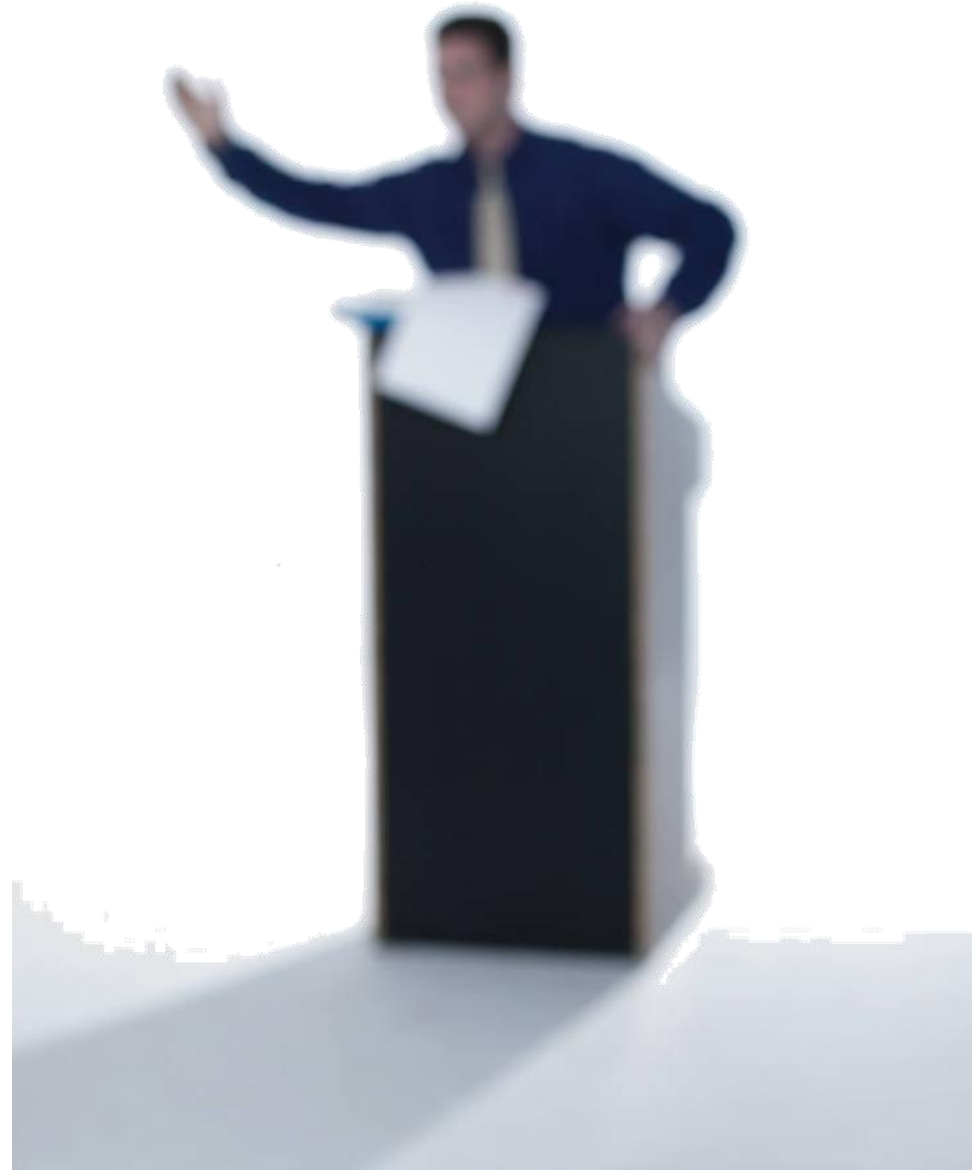
제목 ▼

Search

[1] [2] [3] [4] [5] [다음] [마지막]

# 회원가입 시연 및 주요 로직 설명

---



# 주요로직 - 회원가입

```
$(document).on("click", "input[name=zipcodeBtn]", function(){
    var zipcode = $(this).val();
    var defaultaddr = $(this).parent().next().find("font").text();
    $(opener.document).find("input[name=s_homecode]").val($.trim(zipcode));
    //alert(defaultaddr);
    $(opener.document).find("input[name=s_address1]").val($.trim(defaultaddr));
    window.close();
});
```

## 주소 검색

찾고싶은 주소의 동(읍/면) 이름을 입력하세요.  
예) 청담동, 당산동, 삼성동

당산동


우편번호	기본주소	번지
150-750	서울 영등포구 당산동1가 진로아파트	
150-800	서울 영등포구 당산동1가	1 ~ 256
150-801	서울 영등포구 당산동1가	257 ~ 457
150-041	서울 영등포구 당산동1가	
150-935	서울 영등포구 당산동2가 대우메종리 브르	
150-935	서울 영등포구 당산동2가 대우미래사 랑	


# 주요로직 - 회원가입


```
<link rel="stylesheet" href="http://code.jquery.com/ui/1.8.18/themes/base/jquery-ui.css" type="text/css" media="all" />
<script src="http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.7.1/jquery.min.js" type="text/javascript"></script>
<script src="http://code.jquery.com/ui/1.8.18/jquery-ui.min.js" type="text/javascript"></script>
<script>
$(function() {
    $( "#s_birthday" ).datepicker({
        dateFormat: 'yy.mm.dd', // 텍스트 필드에 입력되는 날짜 형식.
        prevText: '이전 달', // prev 아이콘의 톨팁.
        nextText: '다음 달', // next 아이콘의 톨팁.
        monthNamesShort: ['1월', '2월', '3월', '4월', '5월', '6월',
                           '7월', '8월', '9월', '10월', '11월', '12월'], // 월의 한글 형식.
        dayNamesMin: ['일', '월', '화', '수', '목', '금', '토'], // 요일의 한글 형식.
        changeMonth: true, // 월을 바꿀 수 있는 셀렉트 박스를 표시한다.
        changeYear: true, // 년을 바꿀 수 있는 셀렉트 박스를 표시한다.
        showMonthAfterYear: true, // 월, 년순의 셀렉트 박스를 년, 월 순으로 바꿔준다.
        yearRange: 'c-100:c' // 년도 선택 셀렉트박스를 현재 년도에서 이전, 이후로 얼마의 범위를 표시할것인가.
    });
});
</script>
```


* 생년월일	<input type="text"/>																																																	
* 주소	<div><div>20143월</div><table><thead><tr><th>일</th><th>월</th><th>화</th><th>수</th><th>목</th><th>금</th><th>토</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td></tr><tr><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td></tr><tr><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr><tr><td>30</td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table></div>	일	월	화	수	목	금	토							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
일	월	화	수	목	금	토																																												
						1																																												
2	3	4	5	6	7	8																																												
9	10	11	12	13	14	15																																												
16	17	18	19	20	21	22																																												
23	24	25	26	27	28	29																																												
30	31																																																	
* 이메일	<input type="text"/>																																																	
* 연락처	<input type="text"/>																																																	
프로필사진	<input type="text"/>																																																	


# 주요로직 - 메일 발송


 activation-1.1

 aopalliance-1.0


 commons-logging-1.1.1

 mail-1.4


 org.springframework.aop-3.0.1.RELEASE-A

 org.springframework.asm-3.0.1.RELEASE-A

 org.springframework.beans-3.0.1.RELEASE-A

 org.springframework.context.support-3.0.1.RELEASE-A

 org.springframework.context-3.0.1.RELEASE-A

 org.springframework.core-3.0.1.RELEASE-A

 org.springframework.expression-3.0.1.RELEASE-A

```
<!-- mail -->
> <bean id="mailSender" class="org.springframework.mail.javamail.JavaMailSenderImpl"
    p:host="smtp.gmail.com" p:port="587"
    p:username="khprojectteam1@gmail.com" p:password="vmfhwprxm123">
> <property name="javaMailProperties">
> <props>
    <prop key="mail.transport.protocol">smtp</prop>
    <prop key="mail.smtp.auth">true</prop>
    <prop key="mail.smtp.starttls.enable">true</prop>
    <prop key="mail.debug">true</prop>
  </props>
</property>
</bean>
```

# 주요로직 - 메일발송

```
MimeMessage message = mailSender.createMimeMessage();
try {
    MimeMessageHelper messageHelper = new MimeMessageHelper(message, true, "euc-kr");
    messageHelper.setSubject("[sdm01<스드메>]회원가입을 축하드립니다^^");
    String htmlContent = "<strong>안녕하세요</strong>, 반갑습니다. ";
    messageHelper.setText(htmlContent, true);
    messageHelper.setFrom("khprojectteam1@gmail.com", "Master");
    messageHelper.setTo(new InternetAddress(mvo.getS_email(), mvo.getS_email(), "euc-kr"));
} catch (Throwable e) {
    e.printStackTrace();
    return null;
}
try {
    mailSender.send(message);
} catch (MailException e) {
    e.printStackTrace();
}
} catch (Exception e) {
    e.printStackTrace();
}
```

---

☆ [sdm01<스드메>]회원가입을 축하드립니다^^

보낸사람: ☆ Master<khprojectteam1@gmail.com> 주소록에 추가 | 수신차단하기

받는사람: dbsw08788@naver.com<dbsw08788@naver.com>

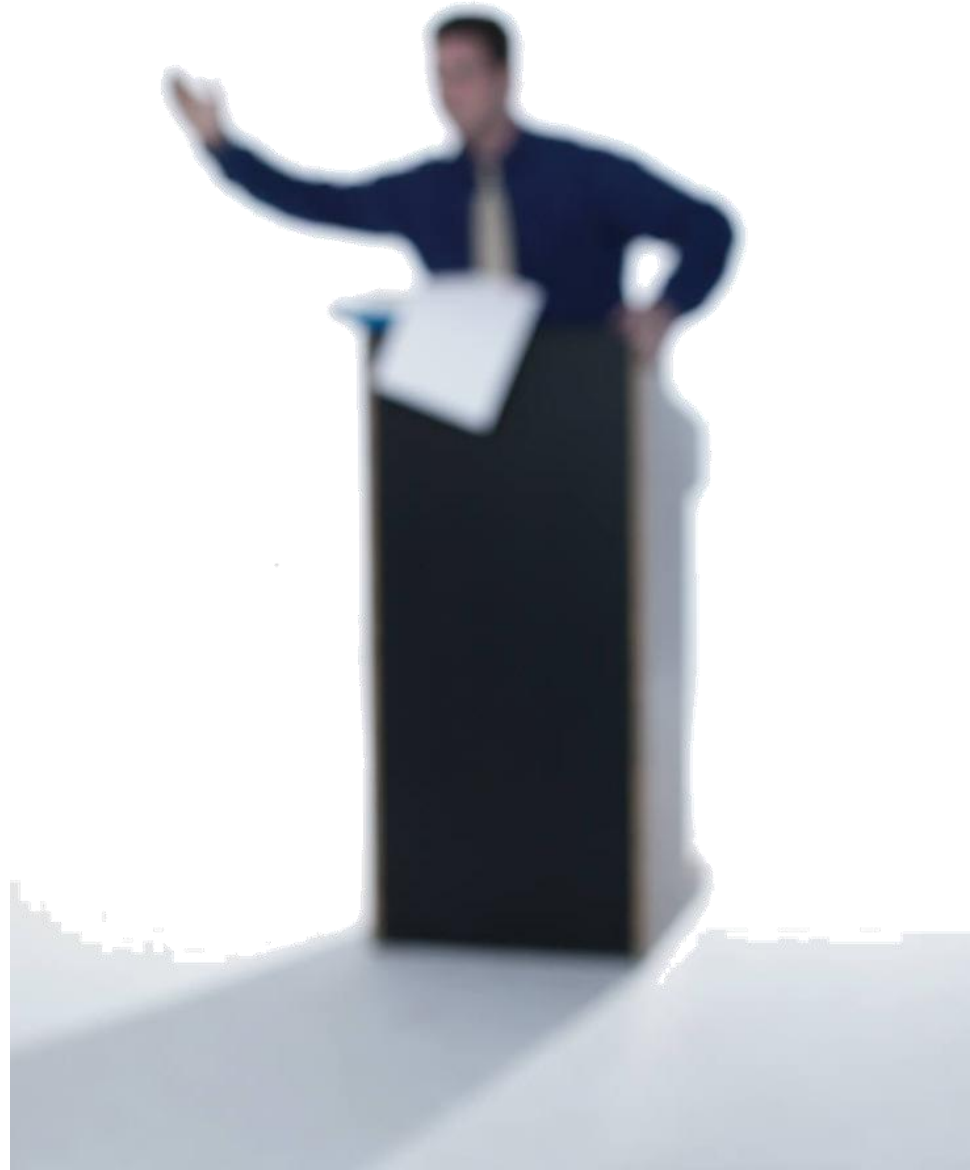
---

안녕하세요, 반갑습니다.



---

# 게시판 시연 및 주요 로직 설명



# 주요로직 - 공지사항

```
@Override
public ArrayList<A30_NoticeVo> getNoticeListHigh() {
    // TODO Auto-generated method stub
    A30_NoticeVo noticeHigh = new A30_NoticeVo();
    noticeHigh.setN_priority("high");
    return getNoticeList(noticeHigh);
}

@Override
public ArrayList<A30_NoticeVo> getNoticeListPage(A30_NoticeVo notice) {
    // TODO Auto-generated method stub
    ArrayList<A30_NoticeVo> getlist = getNoticeListHigh();
    getlist.addAll(nm.getNoticeListRownum(notice));
    return getlist;
}
```

## 공지사항

번호	제목	작성일	조회수
notice	사이트 개설 축하 이벤트	2014-03-08	15
notice	방문을 환영합니다.	2014-03-07	11
12	3월 10일 공지사항입니다.	2014-03-10	6
11	공지사항 테스트입니다. 11	2014-03-08	3



## 주요로직 - 웹에디터

```
<script type="text/javascript">
var oEditors = [];
nhn.husky.EZCreator.createInIFrame({
    oAppRef: oEditors,
    elPlaceholder: "q_contents",
    sSkinURI: "/sdm/a00_util/smartEditor/SmartEditor2Skin.html",
    htParams : {
        bUseToolbar : true,
        bUseVerticalResizer : true,
        bUseModeChanger : true,
        fOnBeforeUnload : function() {
        }
    },
    fOnAppLoad : function() {
    },
    fCreator: "createSEditor2"
});

function pasteHTML() {
    var sHTML = "<span style='color:#FF0000;'>이미지도 같은 방식으로 삽입합니다.
    oEditors.getById["q_contents"].exec("PASTE_HTML", [sHTML]);
}

function showHTML() {
    var sHTML = oEditors.getById["q_contents"].getIR();
    alert(sHTML);
}

function submitContents(elClickedObj) {
    oEditors.getById["q_contents"].exec("UPDATE_CONTENTS_FIELD", []);

    if($('input[name=q_title]').val()==""){
        alert("제목을 입력해주세요");
        return;
    }
}
```



# 주요로직 - 비밀글

```
<c:if test="${qna.q_check=='Y'}">
  <td id='${qna.q_no}' name='tdView' align='left'>
    &nbsp;&nbsp;&nbsp; ${qna.q_title}
  </td>
</c:if>
<c:if test="${qna.q_check=='N'}">
  <td id='${qna.q_no}' name='tdView' align='left'>&nbsp;&nbsp;&nbsp;${qna.q_title}</td>
</c:if>

<td class="fromid" name='${qna.q_id}' align='center' >${qna.q_id}</td>
<!-- 비밀글여부 확인 id값 숨김-->
<td align='center' id='${qna.q_check}'><fmt:formatDate value='${qna.q_date}' pattern=
${'td[name=tdView]'}>.click(function(){
  // 비밀글여부확인
  if($(this).next().next().attr('id')== 'Y'){
    // 로그인 id = 작성자 id
    if($('input[name=iding]').val() == $(this).next().html()
      || $('input[name=iding]').val() == 'admin' ){
      $('input[name=q_no]').val(this.id);
      $('form[name=view]').submit();
    }else{
      alert('비밀글');
    }
  }
  // 공개글
} else{
  $('input[name=q_no]').val(this.id);
  $('form[name=view]').submit();
}
```

NO	제목
4	 비용문의 드립니다
	 비용문의드립니다
3	예약시간은 언제부터 가능한가요?
	 예약시간은 언제부터 가능한가요?
2	sdme가 뭐예요?
	 sdme가 뭐예요?
1	예약 하려면 어떻게 해야 하나요
	 예약 하려면 어떻게 해야 하나요

# 주요로직 - 페이징

```
<c:if test="${qnavo.q_rownum != 1}">
  <td name="page" id="1">[처음]&nbsp;</td>
</c:if>
<c:if test="${qnavo.q_startPage!=1}">
  <td name="page" id="${qnavo.q_startPage-1}">[이전]&nbsp;</td>
</c:if>
<c:forEach var="idx" begin="${qnavo.q_startPage}" end="${qnavo.q_endPage}" step="1">
  <c:if test="${thispageno == idx}">
    <td name="page" id="${idx}" style="font-size:15px; font-weight:bold; color:red;">[${idx}]
  </c:if>
  <c:if test="${thispageno != idx}">
    <td name="page" id="${idx}" style="font-size:15px;">[${idx}]&nbsp;</td>
  </c:if>
</c:forEach>
<c:if test="${qnavo.q_endPage<qnavo.q_allPage}">
  <td name="page" id="${qnavo.q_startPage+5}">[다음]&nbsp;</td>
</c:if>
<c:if test="${qnavo.q_rownum != qnavo.q_allPage && qnavo.q_allPage!=0}">
  <td name="page" id="${qnavo.q_allPage}">[마지막]</td>
</c:if>
```

```
select * from
  (select rownum q_num2 , a.* from
    (select rownum q_num, alldata.* from
      (select * from a01_sdm_qna where 1=1
        < if test="q_title != null and q_title != ''"
          and q_title like '%'||#{q_title}||'% '
        </ if>
        < if test="q_contents != null and q_contents != ''"
          and q_contents like '%'||#{q_contents}||'% '
        </ if>
        < if test="q_id != null and q_id != ''"
          and q_id like '%'||#{q_id}||'% '
        </ if>
      order by q_no)
    alldata order by q_num desc)
  a)
<![CDATA[
  where q_num2 > (#{q_rownum}-1)*7 and q_num2 <= #{q_rownum}*7 order by q_num2
]]>
```


28  비용문의드립니다

sim

2014-03-10

제목 ▼

Search

 글쓰기






[처음] [이전] [6] **[7]** [8] [9] [10] [다음] [마지막]

# 주요로직 - 댓글

```
<!-- 댓글 갯수증가 -->
<update id="project.dao.A50_PsMapper.UpdateReplus" parameterType="PS">
    update a01_sdm_ps set re_size = (re_size+1) where p_no=#{p_no}
</update>
<!-- //댓글 갯수증가 -->
<!-- 댓글 갯수 감소 -->
<update id="project.dao.A50_PsMapper.UpdateReminus" parameterType="PS">
    update a01_sdm_ps set re_size = (re_size-1) where p_no=#{p_no}
</update>
<!-- //댓글 갯수 감소 -->
```

```
//-----reply insert
if(prv.getRe_func()!=null){
    if(prv.getRe_func().equals("reins")){
        if(prv.getP_re_contents()!=null){
            if(!prv.getP_re_contents().equals("")){
                prs.InsertPs_re(prv);
                ps.UpdateReplus(pv);
                prv.setP_re_no("");
                prv.setP_re_contents("");
                prv.setP_re_id("");
                prv.setRe_func("");
            }
        }
    }
}

//-----reply update
if(prv.getRe_func()!=null){
    if(prv.getRe_func().equals("reupt")){
        if(prv.getP_re_contents()!=null){
            if(!prv.getP_re_contents().equals("")){
                prs.UpdatePs_re(prv);
                prv.setP_re_no("");
                prv.setP_re_contents("");
                prv.setRe_func("");
            }
        }
    }
}
```

글번호	title	id	name	date
30	프로젝트 후기글 쓰기.. (1)	plsb	상봉	2014-03-
29	 후기테스트 (2)	kilnim	성규님	2014-03-
28	나는 나는 저팔계 (1)	sim	심여정	2014-03-
27	 성규옹 오카리나 연주 (3)	hoho	여왕님	2014-03-
26	오늘은 청평으로 엠티를 가요 (3)	hoho	여왕님	2014-03-
25	 오늘은 3월 7일 금요일 (3)	admin	관리자	2014-03-
24	안녕안녕안녕안녕 (0)	hoho	여왕님	2014-03-
23	adasdasda ( )	haha	밤의황제	2014-03-
22	 마 집에 가자 (2)	admin	관리자	2014-03-
21	 미란다커가 (1)	admin	관리자	2014-03-

제목  Search



# 주요로직 - 좋아요

```
<insert id="project.dao.A52_PsgoodMapper.PsGoodInsert" parameterType="PS_good">
    insert into a01_sdm_ps_good values (
```

```
<if test="ps_no != null and ps_no !='' ">
    #{ps_no},
</if>
```

```
    #{ps_id},
```

```
    'GOOD'
    )
```

```
</insert>
```

```
@Override
```

```
public String getpsgoodListjson(A52_PsgoodVo pgv) {
    // TODO Auto-generated method stub
    List<A52_PsgoodVo> getlist = (ArrayList<A52_Psgoo
    JSONArray jsonArray = new JSONArray();
    JSONObject jsonObj;
    for(A52_PsgoodVo list:getlist){
        jsonObj = new JSONObject();
        jsonObj.put("ps_no", list.getPs_no());
        jsonObj.put("ps_parent", list.getPs_parent());
        jsonObj.put("ps_id", list.getPs_id());
        jsonObj.put("ps_good", list.getPs_good());
        jsonArray.add(jsonObj);
    }
    System.out.println(jsonArray.toString());
    return jsonArray.toString();
}
```

```
var showdata='${psGood}';
var list = eval("(" + showdata + ")");
$('font[name=tot]').html(list.length);
$('font[name=totgood]').html(list.length);
pgv.setPs_no(pv.getP_no());
m.addAttribute("psGood", ps.getpsgoodListjson(
```

name	여왕님
good	3
date	2014-03-08(12:33:28)

좋아요 3 목록

# 주요로직 - 좋아요

```
if(pv.getP_no()!=null){
    pgv.setPs_no(pv.getP_no());
    pv.setP_good(Integer.toString(ps.getGoodList(pgv).size()));
    ps.PsGood(pv);
}
```

## 후기게시판

\*총 게시물 수:30

글번호	title	id	name	date	cnt	good
30	프로젝트 후기글 쓰기.. (1)	plsb	상봉	2014-03-10	12	1
29	 후기테스트 (2)	kilnim	성규님	2014-03-10	24	2
28	나는 나는 저팔계 (1)	sim	심여정	2014-03-10	13	0
27	 성규용 오카리나 연주 (3)	hoho	여왕님	2014-03-08	28	0
26	오늘은 청평으로 엠티를 가요 (3)	hoho	여왕님	2014-03-08	23	3
25	 오늘은 3월 7 일 금요일 (3)	admin	관리자	2014-03-07	24	3
24	안녕안녕안녕안녕 (0)	hoho	여왕님	2014-03-07	10	1
23	adasdasda (1)	haha	밤익황제	2014-03-05	22	1
22	 마 집에 가자 (2)	admin	관리자	2014-03-05	55	2
21	 미란다커가 (1)	admin	관리자	2014-03-05	58	4

제목 ▼

Search

[1] [2] [3] [마지막]



# 주요로직 - 파일업로드

```
@RequestMapping(params="imageupload")
public String imageUpload(
    A60_CollectionVo collection,
    //A61_MapVo map,
    Model m
    ,@RequestParam("imageup") MultipartFile image){
    System.out.println("이미지업로드 시작 컨텐츠 : "+collection);
    printInfo(collection,image);
```

```
private void printInfo(A60_CollectionVo collection,MultipartFile report)
{
    System.out.println("이미지 :"+report.getOriginalFilename());
    System.out.println("이미지 디비전 : "+collection.getC_division());
    //String path="D:/javaD_ksk/workspace/.metadata/.plugins/org.eclipse/
    //String path="E:/JAVA_programming/workspace/.metadata/.plugins/org
    String path2="/Users/sungkyukil/Documents/workspace/sdm/WebContent/
    //File f = new File(path+report.getOriginalFilename());
    File f2 = new File(path2+report.getOriginalFilename());
```

# 주요로직 - 쪽지

```
//메모 확인 ajax
function chMemo(){

var id='${mvo.s_id}';
var params = "recieveid="+id;
sendRequest("memo.do",params,callbackFun,"POST");

}

function callbackFun(){
if(httpRequest.readyState==4){

    if(httpRequest.status==200){

        var callback=httpRequest.responseText
        $('#font[name=memo-font]').html(callback);
    }
}
```

LOGOUT

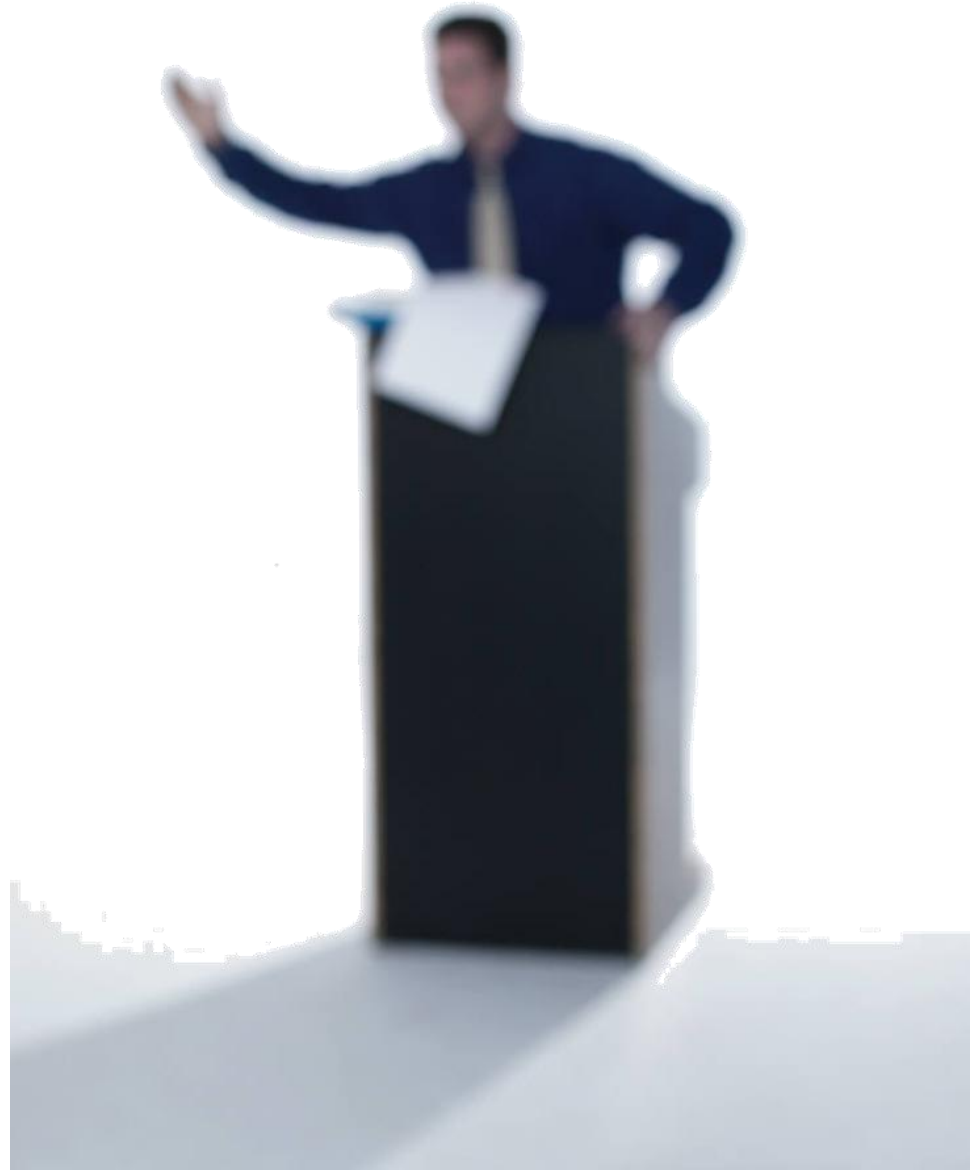
회원정보수정

회원관리

환영합니다.admin 님이 로그인하셨습니다.  
new message : 11

---

# Gallery 및 예약 시스템 시연 및 주요 로직



# 주요로직 - 지도

```
function initialize() {  
    geocoder = new google.maps.Geocoder();  
    var input = document.getElementById("latlng").value;  
    var latlngStr = input.split(", ", 2);  
    var lat = parseFloat(latlngStr[0]);  
    var lng = parseFloat(latlngStr[1]);  
    var latlng = new google.maps.LatLng(lat, lng);  
    var mapOptions = {  
        zoom : 18,  
        center : latlng,  
        mapTypeId : google.maps.MapTypeId.ROADMAP  
    }  
    map = new google.maps.Map(document.getElementById("map_canvas"),  
        mapOptions);  
}
```

```
function codeLatLng() {  
    var input = document.getElementById("latlng").value;  
    var latlngStr = input.split(", ", 2);  
    var lat = parseFloat(latlngStr[0]);  
    var lng = parseFloat(latlngStr[1]);  
    var latlng = new google.maps.LatLng(lat, lng);  
    geocoder.geocode({  
        'latlng' : latlng  
    }, function(results, status) {  
        if (status == google.maps.GeocoderStatus.OK) {  
            if (results[1]) {  
                map.setZoom(18);  
            }  
            marker = new google.maps.Marker({  
                position : latlng,  
                map : map  
            });  
            infowindow.setContent(results[1].formatted_address)  
            infowindow.open(map, marker);  
        }  
    });  
}
```



# 주요로직 - 예약

```
// color
if(getlist.get(idx).getR_id().equals(reservation.getR_id())){
    retStr += "color: 'red', ";
}
else if(reservation.getR_branch().equals("") && !reservation.getR_division().equals("")){
    if(getlist.get(idx).getR_branch().equals("chungdam"))
        retStr += "color: 'blue', ";
    if(getlist.get(idx).getR_branch().equals("gangnam"))
        retStr += "color: 'green', ";
    if(getlist.get(idx).getR_branch().equals("milano"))
        retStr += "color: 'brown', ";
    if(getlist.get(idx).getR_branch().equals("praha"))
        retStr += "color: 'orange', ";
}
else if(reservation.getR_division().equals("") ||
        (reservation.getR_division().equals("")&&reservation.getR_branch().equals("")) ||
        (!reservation.getR_division().equals("")&&!reservation.getR_branch().equals(""))){
    if(getlist.get(idx).getR_division().equals("studio"))
        retStr += "color: 'blue', ";
    if(getlist.get(idx).getR_division().equals("dress"))
        retStr += "color: 'green', ";
    if(getlist.get(idx).getR_division().equals("makeup"))
        retStr += "color: 'purple', ";
}
```

14  
10:00 plsb님 studio  
praha지점 예약

21  
06:30 kh001님 studio  
praha지점 예약

28  
07:30 a01님 studio  
gangnam지점 예약  
08:00 kh001님 studio  
milano지점 예약

14	15
10:00 plsb님 studio praha지점 예약	08:00 plsb님 dress praha지점 예약
21	22
06:30 kh001님 studio praha지점 예약	08:00 kh001님 dress praha지점 예약
28	29
07:30 a01님 studio gangnam지점 예약 08:00 kh001님 studio milano지점 예약	
4	5
	05:00 kh001님 makeup praha지점 예약

# 주요로직 - 예약

```
List<A70_ReservationVo> getlist = new ArrayList<A70_ReservationVo>();  
// id reservation check  
if(!reservation.getR_id().equals("")){  
    List<A70_ReservationVo> getlistid = (ArrayList<A70_ReservationVo>)rm.getReservationListCalendar(reservationId);  
    for(A70_ReservationVo list:getlistid){  
        getlist.add(list);  
    }  
}  
// reservation check  
List<A70_ReservationVo> getlistall = (ArrayList<A70_ReservationVo>)rm.getReservationListCalendar(reservationAll);  
for(A70_ReservationVo list:getlistall){  
    if(!list.getR_id().equals(reservation.getR_id()))  
        getlist.add(list);  
}
```

14	15
10:00 plsb님 studio praha지점 예약	08:00 plsb님 dress praha지점 예약
21	22
06:30 studio praha지 점 예약	

## 주요로직 - 예약

```
public String reservationList(HttpServletRequest request, A70_ReservationVo reservation, Model m){

    A20_MemberVo mvo = (A20_MemberVo)request.getSession().getAttribute("mvo");
    if(mvo!=null){
        if(!mvo.getS_id().equals("admin"))
            reservation.setR_id(mvo.getS_id());
    }
}
```

예약 확인						
번호	예약자	division	branch	예약일	예약시간	등록일
3	plsb	makeup	praha	2014-03-16	08:30 ~ 12:30	2014-03-10 21:00:23
2	plsb	dress	praha	2014-03-15	08:00 ~ 12:30	2014-03-10 21:00:12
1	plsb	studio	praha	2014-03-14	10:00 ~ 14:30	2014-03-10 20:59:55

select division ▼

select branch ▼

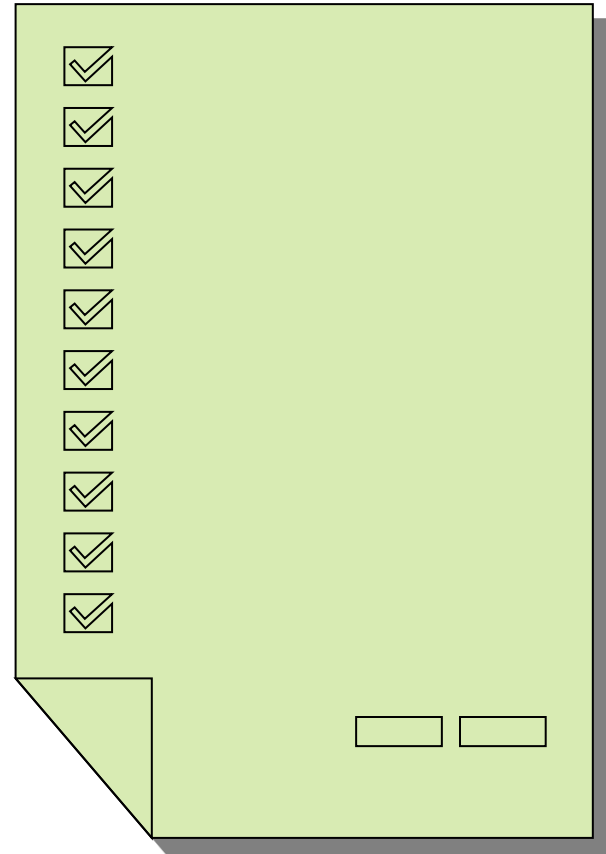
Search

3건

11

# FeedBack

- API를 사용하면서 다른 API끼리 충돌이 일어나 작업에 어려움이 있었음.
- 공통 스크립트를 모듈화하지 않아 스크립트부분이 길어짐.
- 앱등이 한명이 맥으로 작업하면서 java환경에서 한글 처리가 안됨.





감사합니다

---

**GOODBYE**