Wedding Book

፟ 송슬기

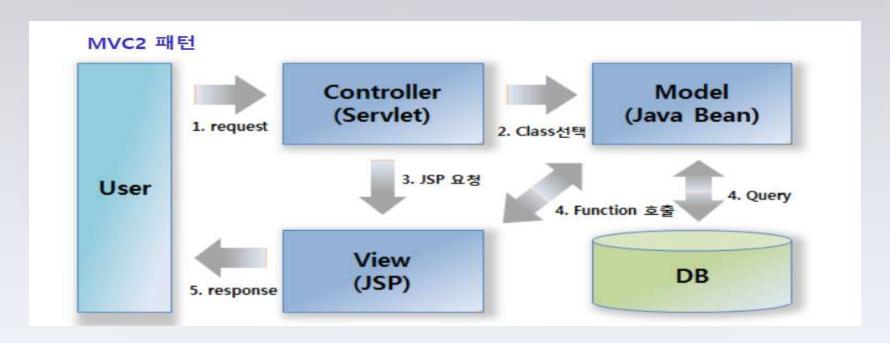
About WeddingBook



- ① 막막한 결혼준비에 대한 부담감
- ② 한 곳에서 결혼준비 업체의 정보를 확인 하므로 바쁜 현대인의 시간절약 가능
- ③ 소비자가 원하는 스튜디오, 드레스, 메이크업 샵을 골라 패키지로 한번에 진행 가능

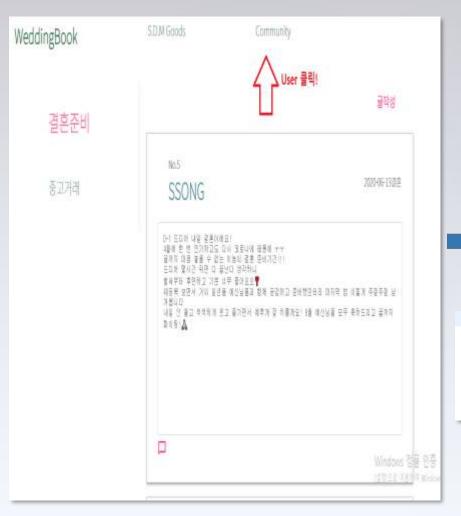
About WeddingBook

M(Model) V(View) C(Controller)2 패턴 사용



WeddingBook MVC2_예제소스

User Community_board 클릭



FrontController

```
protected void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException
          doAction(request, response);
      protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException
          doAction(request, response);
      public void doAction(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)throws ServletException, IOException
          request.setCharacterEncoding("utf-8");
          String commandName = request.getServletPath();
          System.out.println("sevletPate" + commandName);
          String viewPage = null;
          Command command = null;
else if((commandName.equals("/WeddingBook_Community/board_JSP/BoardList.do"))
      command = new BoardListCommand();
      command.excute(request, response);
     viewPage = "BoardList.jsp";
      flag = 1;
1
```

BoardListCommand(); 호출

WeddingBook MVC2_예제소스

Model

boardDao.boardListDao()실행

```
public ArrayList<CommunityBoardDto> boardListDao()
    ArrayList<CommunityBoardDto> boardList = new ArrayList<CommunityBoardDto>();
    Connection conn = getConnection();
    PreparedStatement pstmt = null;
    ResultSet rs = null;
    try
        pstmt = conn.prepareStatement(SELECT_ALL_BOARD_SQL);
        rs = pstmt.executeQuery();
        while(rs.next())
            CommunityBoardDto boardDto = new CommunityBoardDto();
            boardDto.setNo(rs.getInt("no"));
            boardDto.setWeddingDate(rs.getString("wTime"));
            boardDto.setNickName(rs.getString("nickName"));
            boardDto.setWeddingDate(rs.getString("weddingDate"));
            boardDto.setContents(rs.getString("contents"));
            boardDto.setGroupNum(rs.getInt("groupNum"));
            boardDto.setStepNum(rs.getInt("stepNum"));
            boardDto.setIndentNum(rs.getInt("indentNum"));
            boardList.add(boardDto);
    catch (SQLException e)
        e.printStackTrace();
    finally
        close(rs, pstmt, conn);
                                      return boardList;
    return boardList;
```

<DataBase Query>

private final String SELECT_ALL_BOARD_SQL =
 "SELECT * FROM Community_board
 ORDER BY groupNum DESC, stepNum ASC";

WeddingBook MVC2_예제소스

Model / View



```
else if(commandName.equals("/WeddingBook_Community/board_JSP/BoardList.do"))
{
    command = new BoardListCommand();
    command.excute(request, response);
    viewPage = "BoardList.jsp";
    flag = 1;
}
```



BoardList.jsp 실행

요구사항정의 사용자

메뉴분류	1depth	2depth	3depth	페이지 내용	개발 기능
상단메뉴 (GNB)	회원가입			회원가입	아이디 중복확인,
	로그인			로그인	로그인 기능
	회원정보수정			정보 수정	이름/아이디/닉네임 외 수정 가능
	나의 예약 현황			예약 현황 확인	ID체크, 삭제 기능
메인메뉴 (LNB)	상품 보기 (S.D.M Goods)	STUDIO	예약 등록	스튜디오 상품 소개 및 방문 예약	사진 슬라이드, 예약 정보 등록
		DRESS	예약 등록	드레스 상품 소개 및 방문 예약	사진 슬라이드, 예약 정보 등록
		MAKE_UP	예약 등록	메이크업 상품 소개 및 방문 예약	사진 슬라이드, 예약 정보 등록
	게시판 (Community)	결혼준비		결혼 준비하는 사용자 들의 자유 게시판	글 작성, 수정, 삭제. 댓글 달기
		중고거래		중고거래 자유게시판	글 작성, 수정. 삭제, 댓글 달기, 검색 기능
하단메뉴 (Footer)	꼬릿말			회사정보 노출	

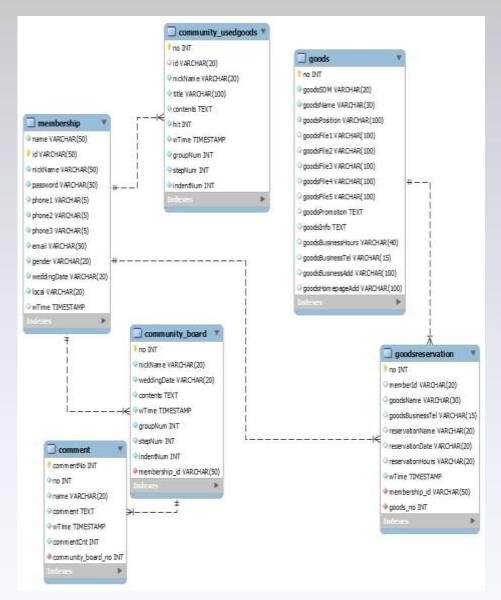
요구사항정의 관리자

메뉴분류	1depth	2depth	3depth	페이지 내용	개발 기능
상단메뉴 (GNB)	사용자화면 바로 가기 (WeddimgBook)				사용자 메인 화면 바로가기
	로그인			로그인	로그인 기능
메인메뉴 (LNB)	회원관리	회원정보		모든 회원정보 보 기;	회원 데이터 보여주기, 삭제, 검색
		예약관리		예약 내용 보기	예약된 모든 데이터 보여주기. 삭제
	업체관리	업체정보	업체 상세 정보	모든 업체 보기	모든 업체 리스트 보기, 업체 별 상세 정보 보기
		업체등록		업체 등록	등록된 업체 정보 사용자 상품 화면 보여주기, 수정, 삭제
하단메뉴 (Footer)	꼬릿말			회사정보 노출	

개발환경

	운영체제	Window10, Mac Os
공통	소스코드 작성 도구	Eclipse EE
0 0	웹서버	Apache Tomcat
	데이터베이스	MySQL Workbench
FRONT- END	LANGUAGE FRAMEWORK	HTML5, CSS3, Javascript, jQuery
BACK-END	LANGUAGE FRAMEWORK	Javascript, java, jstl, jsp

WeddingBook_ER_Diagram



테이블 명	테이블 설명
<i>Membership</i>	- 회원가입 / 회원정보
Goods	-업체 / 상품 등록
GoodsReservation	-예약 테이블
Community_usedgoods	-중고거래 게시판
Community_board	-결혼준비 게시판
Comment	-댓글 테이블

Membership Table

Teble	Name	Membership							
Descr	iption	회원 테이블							
No	FieldName	DataType	Null	Key/Default	Extra	comment			
1	name	varchar(50)	No			이름			
2	id	varchar(50)	No	Primary Key		아이디			
3	nickName	varchar(50)	No			닉네임			
4	password	varchar(50)	No			비밀번호			
5	phone1	varchar(50)	No			010			
6	phone2	varchar(50)	No			phone 중간번 호			
7	phone3	varchar(50)	No			phone 끝번호			
8	email	varchar(50)	No			이메일			
9	gender	varchar(50)	No			성별			
10	weddingDate	varchar(50)	No			예식일			
11	local	varchar(50)	No			예식지역			
12	wTime	timestamp	Yes	Current_Times tamp	Default_gener ated	가입일시			

Goods Table

	Teble Name Goods							
	Description	상품 / 업체 테이블						
No	FieldName	DataType	Null	Key/Default	Extra	comment		
1	no	int	No	Primary Key	auto_ Increment	상품 일련번호		
2	goodsSDM	varchar(20)	No			상품 분류		
3	goodsName	varchar(30)	No			상품명		
4	goodsPosition	varchar(100)	No			업체지역		
5	goodsFile1	varchar(100)	Yes			상품사진1		
6	goodsFile2	varchar(100)	Yes			상품사진2		
7	goodsFile3	varchar(100)	Yes			상품사진3		
8	goodsFile4	varchar(100)	Yes			상품사진4		
9	goodsFile5	varchar(100)	Yes			상품사진5		
10	goodsPromotion	text	Yes			상품 혜택		
11	goodsInfo	text	Yes			상품 정보		
12	goodsBusinessHours	varchar(40)	Yes			업체 업무시간		
13	goodsBusinessTel	varchar(15)	Yes			업체 연락처		
14	goodsBusinessAdd	varchar(100)	Yes			업체 주소		
15	goodsHomepageAdd	varchar(100)	Yes			업체 홈페이지 주소		

GoodsReservation Table

Teble Name GoodsReservation						
	Description	상품 예약 테이블	<u>=</u> =			
No	FieldName	DataType	Null	Key/Default	Extra	comment
1	no	int	No	Primary Key	auto_ Increment	예약번호
2	memberId	varchar(20)	No			예약 회원 아이디
3	goodsName	varchar(30)	No			상품명
4	goodsBusinessTel	varchar(15)	No			업체 연락처
5	reservationName	varchar(20)	Yes			예약자명
6	reservationDate	varchar(20)	Yes			예약날짜
7	reservationHours	varchar(20)	Yes			예약시간
8	wTime	timestamp	Yes	Current_ Timaspamp	Default_ Generated	예약 작성일시

Community_usedgoods Table

	Teble Name	community_usedgoods							
	Description	중고거래 게시핀	중고거래 게시판 테이블						
No	FieldName	DataType	Null	Key/Default	Extra	comment			
1	no	int	No	Primary Key	auto_ Increment	게시판 번호			
2	id	varchar(20)	Yes	multiple Occurences Columm		회원 아이디			
3	nicklName	varchar(20)	No			닉네임			
4	title	varchar(100)	No			제목			
5	contents	text	No			본문			
6	hit	int	No	0		조회수			
7	wTime	timestamp	No	Current_ Timestamp	Default_ generated	작성일시			
8	groupNum	int	No	0		답글 그룹			
9	stepNum	int	No	0					
10	indentNum	int	No	0					

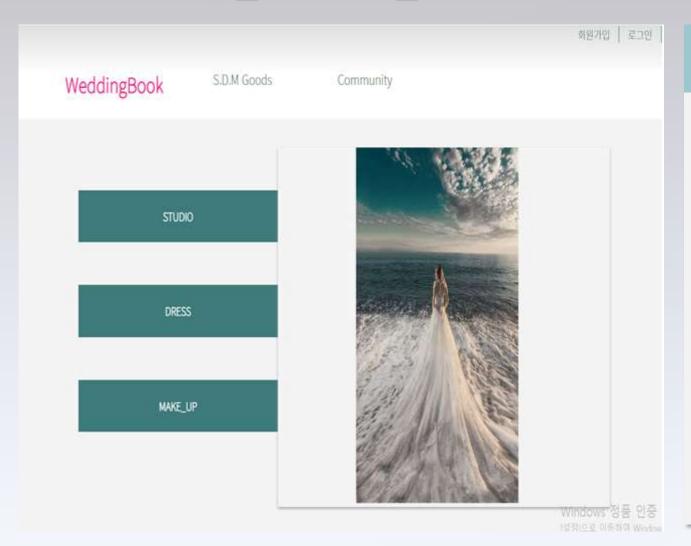
Community_board Table

	Teble Name community_board						
	Description	결혼준비 게시핀	<u> 테이블</u>				
No	FieldName	DataType	Null	Key/Default	Extra	comment	
1	no	int	No	Primary Key	auto_ Increment	게시판 번호	
2	nicklName	varchar(20)	No			닉네임	
3	contents	text	No			본문	
4	weddingDate	varchar(20)	No			예식일	
5	wTime	timestamp	No	Current_ Timestamp	Default_ generated	작성 일시	
6	groupNum	int	No	0		답글 그룹	
7	stepNum	int	No	0			
8	indentNum	int	No	0			

Comment Table

	Teble Name	comment					
	Description	댓글 테이블					
No	FieldName	DataType	Null	Key/Default	Extra	comment	
1	commentNo	int	No	Primary Key	auto_ Increment	댓글 번호	
2	no	int	No			게시판 글 번호	
3	name	varchar(20)	No			작성자명	
4	comment	text	No			댓글	
5	wTime	timestamp	No	Current_ Timestamp	Default_ generated	작성일시	
6	commentCnt	imt	No	0		댓글 갯수	

주요 기능_사용자 _ main



Discription

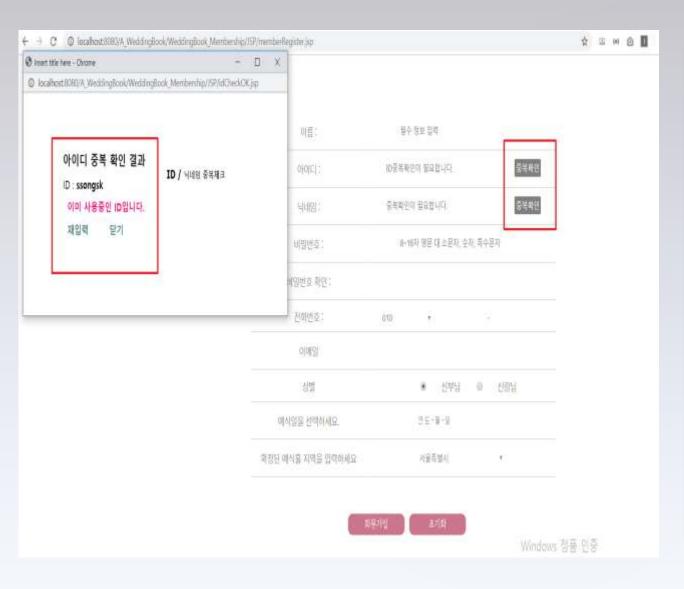
- 3초마다 사진 자동 슬라이드

주요 기능_사용자 _Main

<메인 화면 사진 자동 슬라이드 >

```
<div class="swiper-container">
33⊜
                  <div class="swiper-wrapper">
34⊜
                      <div class="swiper-slide">
35⊜
36
                          <img alt="사진불러오기 실패" src="../../IMG/main1.ipg">
37
                      </div>
38⊜
                      <div class="swiper-slide">
39
                          <img alt="사진불러오기 실패" src="../../IMG/main2.jpg">
40
                      </div>
41⊖
                      <div class="swiper-slide">
42
                          <img alt="사진불러오기 실패" src="../../IMG/main04.ipg">
43
                      </div>
44⊖
                      <div class="swiper-slide">
45
                          <img alt="사진불러오기 실패" src="../../IMG/main05.ipg">
46
                      </div>
47
                  </div>
              </div>
48
49
              <script src="https://unpkg.com/swiper/swiper-bundle.js"></script>
50
          </div>
51
52⊚
       <script>
53
          var mySwiper = new Swiper('.swiper-container',
54
55
                  autoplay:
56
57
                          delay: 3000,
58
59
              } // 3초마다 자동으로 슬라이드가 넘어갑니다. 1초 = 1000
60
           );
```

주요 기능_사용자 _MemberRegister



- · 사용자의 정보를 받아 회원가입 함
- 회원 ld , 닉네임 중복 확인 체크
- 빈 칸 있을 시 회원가입 불가, 입력 안내 메시지

주요 기능_사용자 _MemberRegister

<회원가입 ID Check >

```
function idCheck()

function idCheck()

function idCheck()

window.open("IdCheckForm.jsp", "IdCheckForm", "width=600, height=300");

function idCheck()

function
```

주요 기능_사용자 _MemberRegister

```
< IdCheckForm.jsp >
(DODY)
   (h3)아이디 중복 체크(/h3)
   <form action="IdCheckOk.isp" method="post" onsubmit="return blankAdminCheck(this)">
       (span) 0 0 | (/span)
       cinput type="text" name="id" maxlength="20" autofocus>
       (input type="submit" value="중복확인">
   (/form)
   (script)
       function blankAdminCheck(f)
           var id = f.id.value;
           id = id.trim();
           if(id.length < 5)
              alert("아이디는 5자 이상 입력하세요.");
              return false;
           return true;
    (/script)
```

< IdCheckOk.jsp> 16⊖ <body> <h3>아이디 중복 확인 결과</h3> 17 18⊝ request.setCharacterEncoding("UTF-8"); 19 MemberDao memberDao = MemberDao.getMemberDao(); 20 String id = request.getParameter("id"); 21 int cnt = memberDao.duplecateID(id); 22 out.println("ID : " + id + ""); 23 24 if(cnt == 0)25 26 out.println("사용 가능한 아이디입니다. "); out.println("적용"); 27 28 %> 29 30⊝ <script> function apply(id) 31 32 opener.document.member.id.value = id; 33 window.close(); 34 //창닫기 35 36 </script> 37⊝ 38 39 else 40 out.println("이미 사용중인 ID입니다."); 41 42 43 44 재입력 45

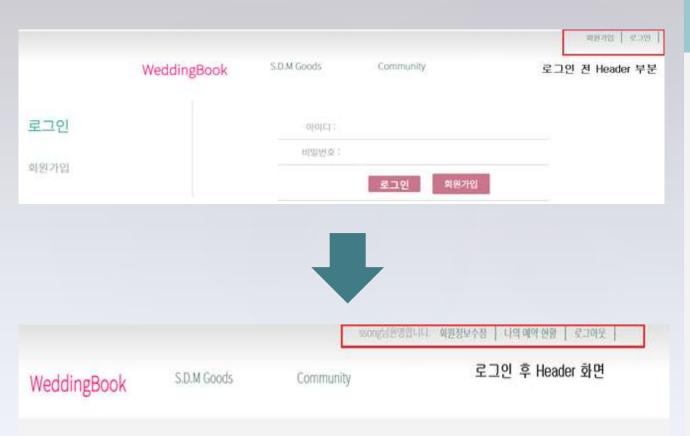
ピリス/a>

주요 기능_사용자 _MemberModify



- 회원 정보 수정 화면
- 회원 ID와 로그인 ID 정보가 동일한 경우 정보 수정 가능
- 이름과 ID는 수정 불가능

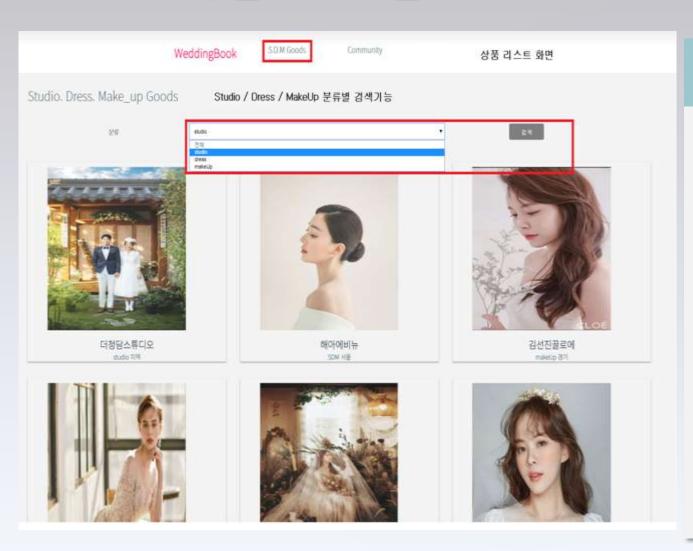
주요 기능_사용자 _Login



- 회원 로그인 화면
- 로그인 성공 시 Header 부분 변경 됨

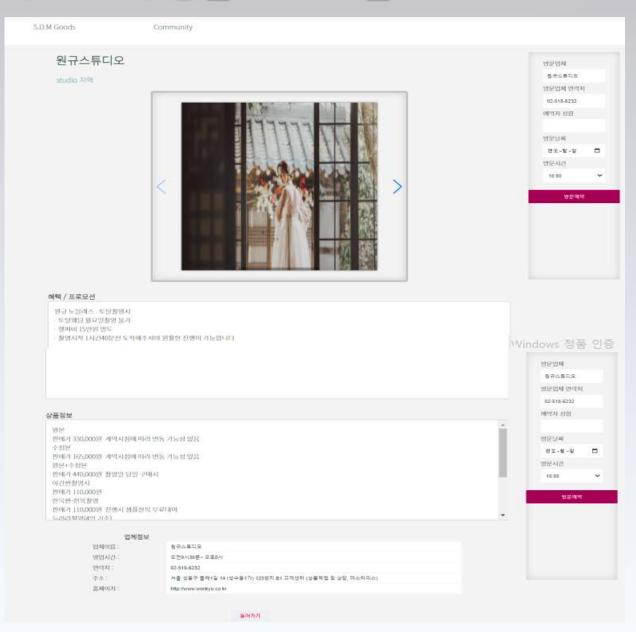
주요 기능_사용자 _Login

주요 기능_사용자 _GoodsList



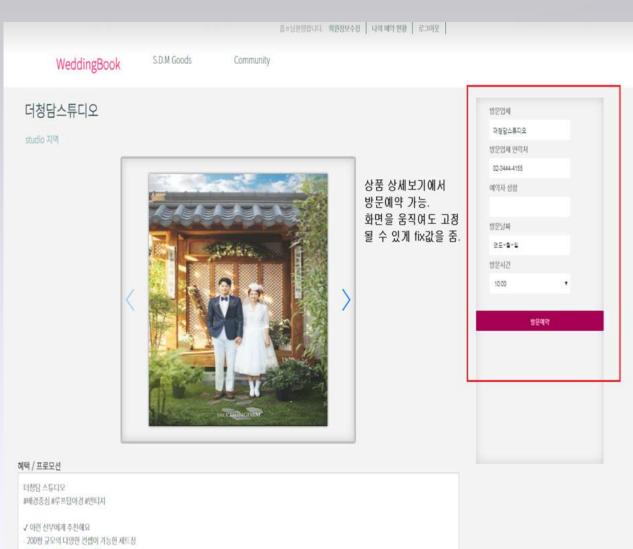
- 상품 리스트
- Studio, Dress, MakeUp 분류 별 검색 기능

주요 기능_사용자 _GoodsView



- 상품 정보 상세보기
- 사진/프로모션/업체정보
- 예약 가능한 사이드 바
 스크롤 따라 같이 움직임
- 사진 슬라이드

주요 기능_사용자 _GoodsReservation



- 상품 예약 화면
- 상품 상세보기 화면에서 바로 예약 진행 가능

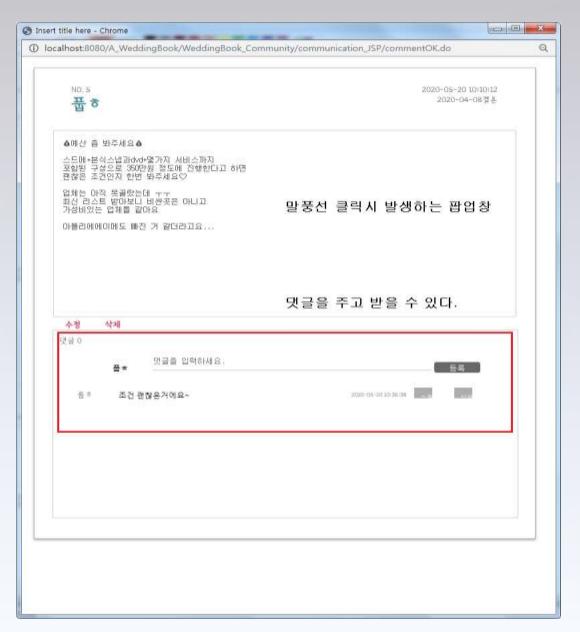
- 독특한 분위기의 루프탑 촬영
- 스튜디오, 드레스, 메이크업이 한 번에 가능한 토탈촬영

주요 기능_사용자 _Community_board



- 결혼 준비 커뮤니티
- 결혼 준비 관련하여 자유롭게 의사소통 할 수 있는 자유 게시판
- 리스트에서 본문 글을 바로 볼 수 있다.
- 본문 글 안의 말풍선 클릭 시 새로운 팝업 창 생성하여 본문 글에 대한 리플을 주고 받을 수 있다.

주요 기능_사용자 _Community_board_comment

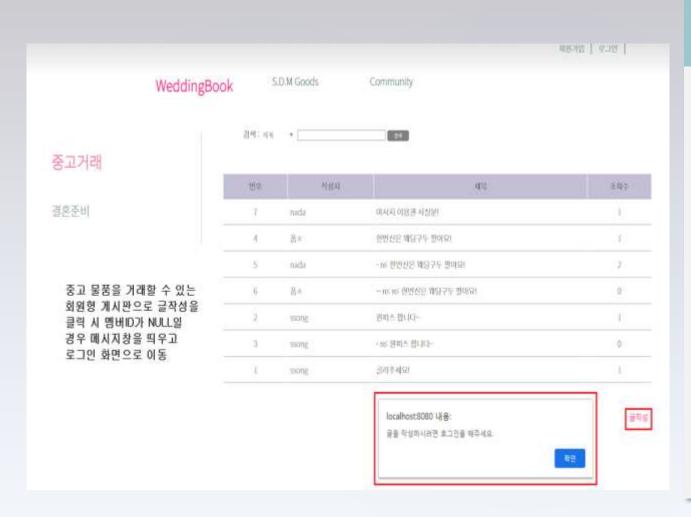


- 말풍선 클릭 시 새로 생성되는 팝업 창
- 본문 글 안의 말풍선 클릭 시 새로운 팝업 창 생성하여 본문 글에 대한 리플을 주고 받을 수 있 다.
- 본인의 글에서만 수정과
 삭제 버튼 생성됨

주요 기능_사용자 _Community_board_comment

```
<div class="comment">
   <c:forEach var="commentDto" items="${commentList}">
      ${commentDto.commentName}
            <c:choose>
               <<:when test="${memberDto.nickName !=null && memberDto.nickName==commentDto.commentName}">
                   <form method="post" action="CommentModifyOk.do">
                      <td_class="inputComment"><input type="text" name="comment" value="${commentDto.comment}">
                      ${commentDto.wTime}
                      <input type="hidden" name="no" value="${commentDto.no}">
                         <input type="hidden" name="commentNo" value="${commentDto.commentNo}">
                         <input class="commentBtn" type="submit" value="수정">
                      </form>
                   <form method="post" action="CommentDeleteOk.do" onsubmit="return delCheck();">
                      <input type="hidden" name="no" value="${commentDto.no}">
                         <input type="hidden" name="commentNo" value="${commentDto.commentNo}">
                         <input type="submit" class="commentBtn" value="삭제">
                      </form>
                </c:when>
               <c:otherwise>
                   ${commentDto.comment}
                   ${commentDto.wTime}
                   </c:otherwise>
            </c:choose>
         </c:forEach>
</div>
```

주요 기능_사용자 _Community_UsedGoodsList



- 중고 거래 커뮤니티
- 로그인 시에만 글 작성 가능
- 글에 대한 답변 글 작성 가능
- 제목 / 제목+내용 /
 작성자로 검색 가능

주요 기능_사용자 _Community_UsedGoodsList

<게시글 검색(Search) Frontcontroller>

```
else if(commandName.equals("/WeddingBook_Community/usedGoods_JSP/UsedGoodsSearch.do"))
{
    command = new UsedGoodsSearchCommand();|
    command.excute(request, response);
    viewPage = "UsedGoodsSearch.jsp";
    flag = 1;
}
```

<글 검색(Search) Model>

```
@Override
public void excute(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {
    CommunityUsedGoodsDao usedDao = CommunityUsedGoodsDao.getCommunityUsedGoodsDao();
    String kindOfSearch = request.getParameter("kindOfSearch");
    String searchKeyword = request.getParameter("searchKeyword");
    ArrayList<CommunityUsedGoodsDto> usedList = usedDao.search(kindOfSearch, searchKeyword);
    request.setAttribute("usedList", usedList);
}
```

주요 기능_사용자 _Community_UsedGoodsList

<글 검색(Search) Model>

```
public ArrayList<CommunityUsedGoodsDto> search(String kindOfSearch, String searchKeyword)
   ArrayList<CommunityUsedGoodsDto> usedList = new ArrayList<CommunityUsedGoodsDto>();
   Connection conn = getConnection();
   PreparedStatement pstmt= null:
   ResultSet rs = null;
        if(kindOfSearch.equals("searchName"))
           pstmt = conn.prepareStatement(SEARCH_BOARD_SQL_BY_NAME);
           pstmt.setString(1, "%" + searchKeyword + "%");
        else if(kindOfSearch.equals("searchTitle"))
           pstmt = conn.prepareStatement(SEARCH_BOARD_SQL_BY_TITLE);
           pstmt.setString(1, "%" + searchKeyword + "%");
        else if(kindOfSearch.equals("searchTitleAndContents"))
           pstmt = conn.prepareStatement(SEARCH_BOARD_SQL_BY_TITLE_AND_CONTENTS);
           pstmt.setString(1, "%" + searchKeyword + "%");
           pstmt.setString(2, "%" + searchKeyword + "%");
        rs = pstmt.executeQuery();
        while(rs.next())
            CommunityUsedGoodsDto usedDto = new CommunityUsedGoodsDto();
           usedDto.setNo(rs.getInt("no"));
           usedDto.setNickName(rs.getString("nickName"));
            usedDto.setTitle(rs.getString("title"));
           usedDto.setContents(rs.getString("contents"));
           usedDto.setHit(rs.getInt("hit"));
           usedDto.setwTime(rs.getString("wTime"));
           usedDto.setGroupNum(rs.getInt("groupNum"));
            usedDto.setStepNum(rs.getInt("stepNum"));
            usedDto.setIndentNum(rs.getInt("indentNum"));
           usedList.add(usedDto);
   catch (SQLException e)
        e.printStackTrace():
   finally
        close(rs, pstmt, conn);
    return usedList:
```

<글 검색(Search) View>

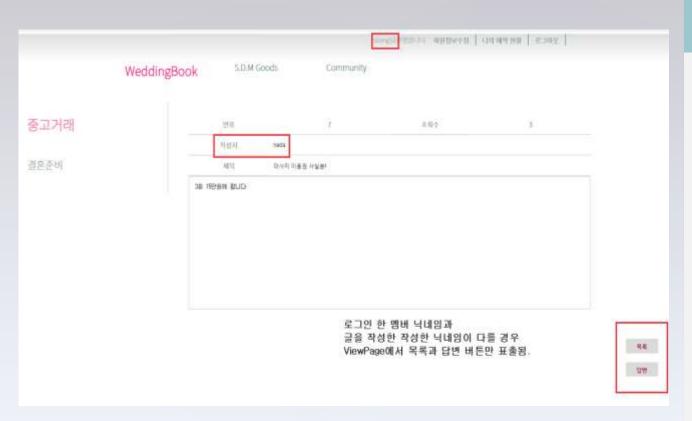
주요 기능_사용자 _Community_UsedGoodsView



- 중고 거래 뷰(view) 화면
- 로그인 닉네임과 글 작성 자가 동일할 경우에만 수정 / 삭제 버튼 생성

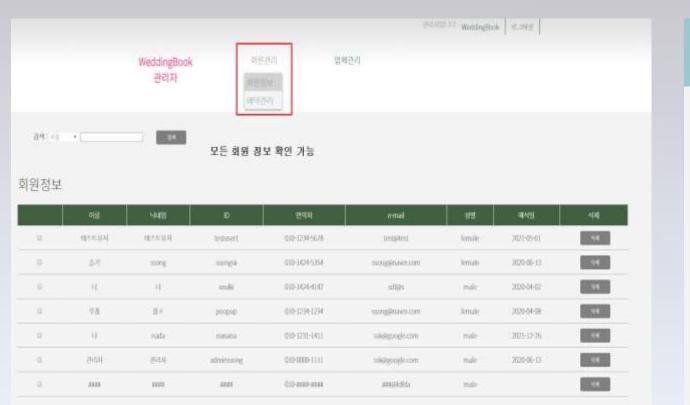
주요 기능_사용자 _Community_UsedGoodsView

주요 기능_사용자 _Community_UsedGoodsView



- 중고 거래 뷰(view) 화면
- 로그인 닉네임과 글 작성자가 다를 경우 수정 /삭제 버튼 보이지 않음.

주요 기능_관리자 _Admin Membership List



Discription

- 관리자 회원관리_ 회원정보 페이지
- 모든 회원의 정보를 리스트 형태로 볼 수 있다.
- 회원의 이름, 연락처, 아이디로 검색 가능
- 회원 삭제 가능



이름 / 연락처 / ID로 회원 정보 검색 가능

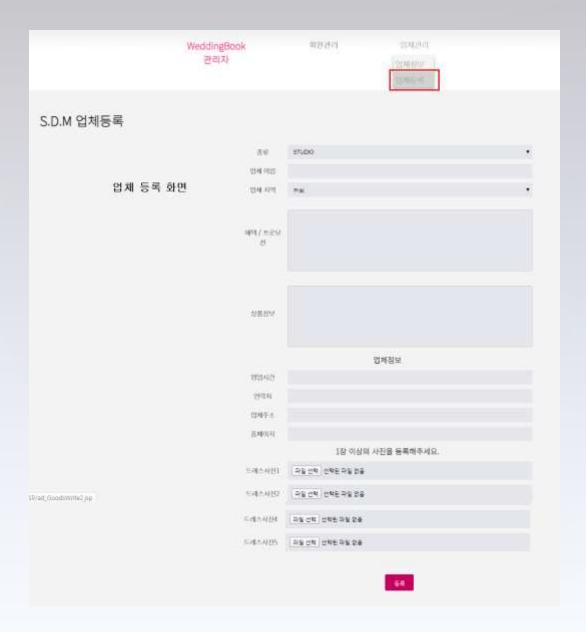
	0111	প্ৰথম	10	인력시	6+mail	49	예식일	444
- 10	शयम	관리시	adminsong	010-0000-1111	sakejspogie com	male	2020-06-13	44

주요 기능_관리자 _Admin Reservation List



- 관리자 회원관리_ 상품 예약 페이지
- 상품 페이지에서 회원
 예약 시 관리자 페이지에
 서 실시간 확인 가능
- 예약 삭제 가능

주요 기능_관리자 _Admin Goods Write



- 관리자 업체관리_ 업체 등록 페이지
- 상품 설명 / 업체 정보 등 등록하면 사용자 상품 리스트로 연계됨
- 사진은 최소 1장 이상 5
 장 이하로 등록 가능

주요 기능_관리자 _Admin Goods / Business List



업체정보

업체명을 클릭하면 상세화면 / 수정 / 삭제 가능

TRANSE	791.	346	APE :	3981	
4	min	의창당스투다모	APR	07:3644-4055	E33
W	506	#P(OPH)	ASS	000445-9447	800
6	тейнОр	집선진중국에	37	DEAN (8:36 1034	600
3	thes	\$12.1	APE	010M-0526-0AMD	853
1	midio	値ら無口兒	395	0500 0536 0636	653
1	mántip	964	406	0506-0536-1015	8008
2	des	書号4点	A)Ot	05.04 0536 (9909	623

- 관리자 업체관리_ 등록 된 상품 / 업체 리스트
- 업체 명 클릭 시 상세화 면으로 이동하여 수정 / 삭제 가능

주요 기능_관리자 _Admin Goods / Business List

더청담스튜디오 studio XISI 업체명 클릭시 등록된 정보 상세보기 혜택 / 프로모션 대성당 스튜디오 #배경중살 ##요답야정 #빈티지 사이전 선수에서 구인하고 - 200발 규모한 다양한 선생이 가능한 세토장 - 독특한 분위기의 부모당 촬영 - 스튜디오, 드레스, 데이크업이 한 번에 가능한 포함촬영 상품정보 - 샘플명 : One Life One Love - 20P 앱변 - 20R 애지 리하십시장 - 20P 앨범 - 20R 배자 - 드레스 4벌 - 터시도 2별 - 헤어&데이크업 세미촬명 업체 정보 언제어를 : 日本日本日本日本 양양시간 요전10시 - 요요7:30시 연락처: **주소**: 서울 강남구 도산대로 510 (정당동, 신한 오피스텔) 지하1층/ 정당스튜디오 음태이지: http://www.thechungdamstudio.com 수정 / 삭제 가능 동아가기 업제수권 삭제

- 등록 된 업체 상세보기
- 수정 및 삭제 가능

감사합니다.