

# 01

개인프로젝트 커뮤니티구현

---

Model1

jsp 게시판의 활용

# 01 개인프로젝트 Model1

## jsp Model1을 기반 커뮤니티

mysql DB를 활용하여 DTO객체 저장

DAO class를 통한 기능 백엔드 구현 사이트.

Main - 회원가입 - 로그인 - 사이트소개 -

MBTI정보 - 이야기방 -익명 고민상담

페이지로 구성 된 웹 사이트 입니다.

## 사용 Tool

eclipse, workbench



### MBTI News

**증권, 증권형 ISA, 연금 및 '부자 MBTI' 이벤트**  
각 MBTI는 본인의 투자 유형을 MBTI로 진단받고 투자에 대한 조언까지 확인할  
있는 이벤트다. '부자 MBTI'에 참여한 고객 전원에게 국내주식 ...  
**연진, 민경훈과 쌍둥이론 주장, "전국 1% 본인 MBTI"**  
5진은 자신과 민경훈의 MBTI가 전국에 1% 본인 'INFJ'임을 밝히며 MBTI 쌍둥이  
론 주장했다. 이어 "또 다른 자아 있고, 현실 유형에 둔감..."  
**3기 신봉자가 된 중3 아이, 이유가 윽박합니다**  
가 이상한 게 아니구나' 안도했다는 말아이... 외로운 마음을 너무 늦게 알았네

### 최신글

▶ null	2021-12-02 10:49:19.0
▶ subject	2021-12-02 10:42:27.0
▶ subject	2021-12-02 10:38:54.0
▶ 1111	2021-12-01 16:06:36.0
▶ 첨부파일2	2021-11-03 12:59:55.0

모든 콘텐츠 저작권 모든 권리 보유 메일:widus3514@naver.com

사이트소개 | 제휴제안 | 이용약관 | 개인정보처리방침 | 청소년보호정책 | 고객센터



# 01 회원가입 페이지

## 회원 가입

### 필수 기재

아이디  중복확인

비밀번호

비밀번호 재확인

이름

이메일  @

MBTI 

☐ INTJ ☒ INTP ☐ INFJ ☐ INFP ☐ ISTJ ☐ ISTP ☐ ISFJ ☐ ISFP

☐ ENTJ ☐ ENTP ☐ ENFJ ☐ ENFP ☐ ESTJ ☐ ESTP ☐ ESFJ ☐ ESFP

### 선택 사항

주소  상세주소를 입력해주세요 주소찾기

휴대 전화

모바일 전화

회원가입

초기화

localhost:8181 내용:  
이름을 입력하세요.

확인

필수정보 미입력시JavaScript를 활용하여 제어

## AJAX 통신으로 아이디 중복 체크

### 필수 기재

아이디

중복확인

이 아이디가 딱이네요!

## 다음 API를 활용하여 주소 검색



## Login

회원가입 후 바로 로그인 화면으로 이동

로그인

Don't you have ID? [sign up](#)



# 01 회원 정보수정, 탈퇴

## 입력한 정보 확인

kim님의 정보

회원 정보 보기

아이디 kim

Name kim

이메일 kim@nate.com

MBTI INFJ

선택 사항

주소

휴대전화

모바일전화

회원정보수정

## 정보 수정 입력

회원정보 수정

기본 정보

아이디 kim

비밀번호

이름 kim

이메일 kim@nate.com

MBTI ☐ INTJ ☐ INTP ☐ INFJ ☐ INFP ☐ ISTJ ☐ ISTP ☐ ISFJ ☐ ISFP ☐ ENTJ ☐ ENTP ☐ ENFJ ☒ ENFP ☐ ESTJ ☐ ESTP ☐ ESFJ ☐ ESFP

선택사항

주소 06035 서울 강남구 가로수길 1111 주소찾기

전화번호

휴대전화번호 01012345678

수정 초기화

## 수정 후 정보 확인

kim님의 정보

회원 정보 보기

아이디 kim

Name kim

이메일 kim@nate.com

MBTI ENFP

선택 사항

주소 06035 서울 강남구 가로수길 1111

휴대전화

모바일전화 01012345678

회원정보수정

## 회원 탈퇴 화면

kim님의 회원정보탈퇴

회원 정보 보기

아이디 kim

비밀번호

회원탈퇴

## 삭제 알림창

localhost:8181 내용:

삭제완료

확인

## 아이디 kim 탈퇴 후 DB반영

	id	pass	name	date
▶	AAAAA	1111	a	2021-12-20 01:37:02
	admin	1111	관리자	2021-10-05 16:29:01
	JJJJJ	JJJJJ	JJJJJ	2021-12-20 17:50:10
	lee	1111	이길동	2021-10-05 16:25:42
	park	1111	1	2021-12-19 22:03:47
	PPPP	1111	꼭 뽑아주십시오	2021-12-20 01:04:16
●	NULL	NULL	NULL	NULL

## 01 이미지 게시판 구현

## 최신순 정렬 페이징 및 검색 기능 구현

HOME
사이트소개
MBTI정보
**이야기방**
고민상담

# MBTI 이야기방

전체글수 :19

번호	제 목	글쓴이	작성일자	조회수
19	<a href="#">지연이를 뽑으시겠어요?</a>	park	2021.12.02	11
18	<a href="#">우와 좋겠다</a>	kim	2021.12.01	0
17	<a href="#">애 장난아니예요</a>	park	2021.11.03	1
16	<a href="#">후회안할걸요?</a>	kim	2021.11.03	3
15	<a href="#">복덩이가 들어가겠네~</a>	null	2021.11.03	8

1
2
3
4

## 글쓰기 실행 파일 첨부

글쓴이	<input type="text" value="park"/>
제목	<input type="text" value="엠비티아이에 너무진심이라"/>
파일첨부	<input type="button" value="파일 선택"/> 사진.jpg
글내용	
<div><p>사이트까지 만들어봤어요. 너무 재밌는 거 있죠 이젠 혈액형이 아니라 <u>웹비티아이예요</u></p></div>	
비밀번호	<input type="password" value="...."/>
<input type="button" value="작성완료"/> <input type="button" value="초기화"/>	

## 글쓰기 완료 후 콘텐츠보기

글번호	20	작성일	2021-12-20 23:58:21.0
글쓴이	park	조회수	1
글제목	엠비티아이에 너무진심이라		

## 유형별 극혐하는 것들



**ENTP**  
모론고하는것, 고집센사람들, 아무도나말을들어주지않는사람



**ENTJ**  
탈출레이아웃은사람들, 거만함, 영향력없음



**INTP**  
지나치게전지전능, 오만함, 논리, 영향력없음



**INTJ**  
아침드라마5분전만 현실시켜주는것, 집안애니는상황, 오물가있는 정보



**ENFP**  
학벌, 재산, 지루함



**ENFJ**  
전인전, 본인, 중요성, 친구들



**INFP**  
편견, 함의, 리, 능력있는 일, 혼자하기



**INFJ**  
오해받는것, 허풍쟁이, 불공평한것



**ESFJ**  
남편대상자주는사람들, 스톨, 특이한시무성, 원안자는사람들



**ESTJ**  
고함 내인생내담자로못사는것, 무서워하는것



**ISFJ**  
존중받지못하는사람들, 자만감, 무심함



**ISTJ**  
성서가무래운인생, 내가있어있는것만, 자만감, 불완전성



**ESFP**  
외모, 생김새, 단조로운것, 관례적인것, 존작인관계



**ESTP**  
거절, 거식, 남인대, 상처주는사람



**ISFP**  
사생활침해, 일하는것, 평범한것, 불쾌해하는것



**ISTP**  
사생활침해, 일하는것, 평범한것, 불쾌해하는것

글내용      사이트까지 만들어봤어요. 너무 재밌는 거 있죠 이젠 열혈형이 아니라 엠비티아이에요

글수정
글삭제
글목록

## 글 내용 수정 완료 후

글내용 사이트까지 만들어봤어요. 너무 재밌는 거 있죠 이젠 혈액형이 아니라 엠비티아이예요 수정도 가능한걸요

## 검색 및 검색 후 페이징

번호	제 목	글쓴이	작성일자	조회수
19	<a href="#">지연을 뽐으시겠어요?</a>	park	2021.12.02	11

# 02

팀프로젝트 쇼핑몰 구현

---

Model2

Spring Framework

---

MVC 패턴

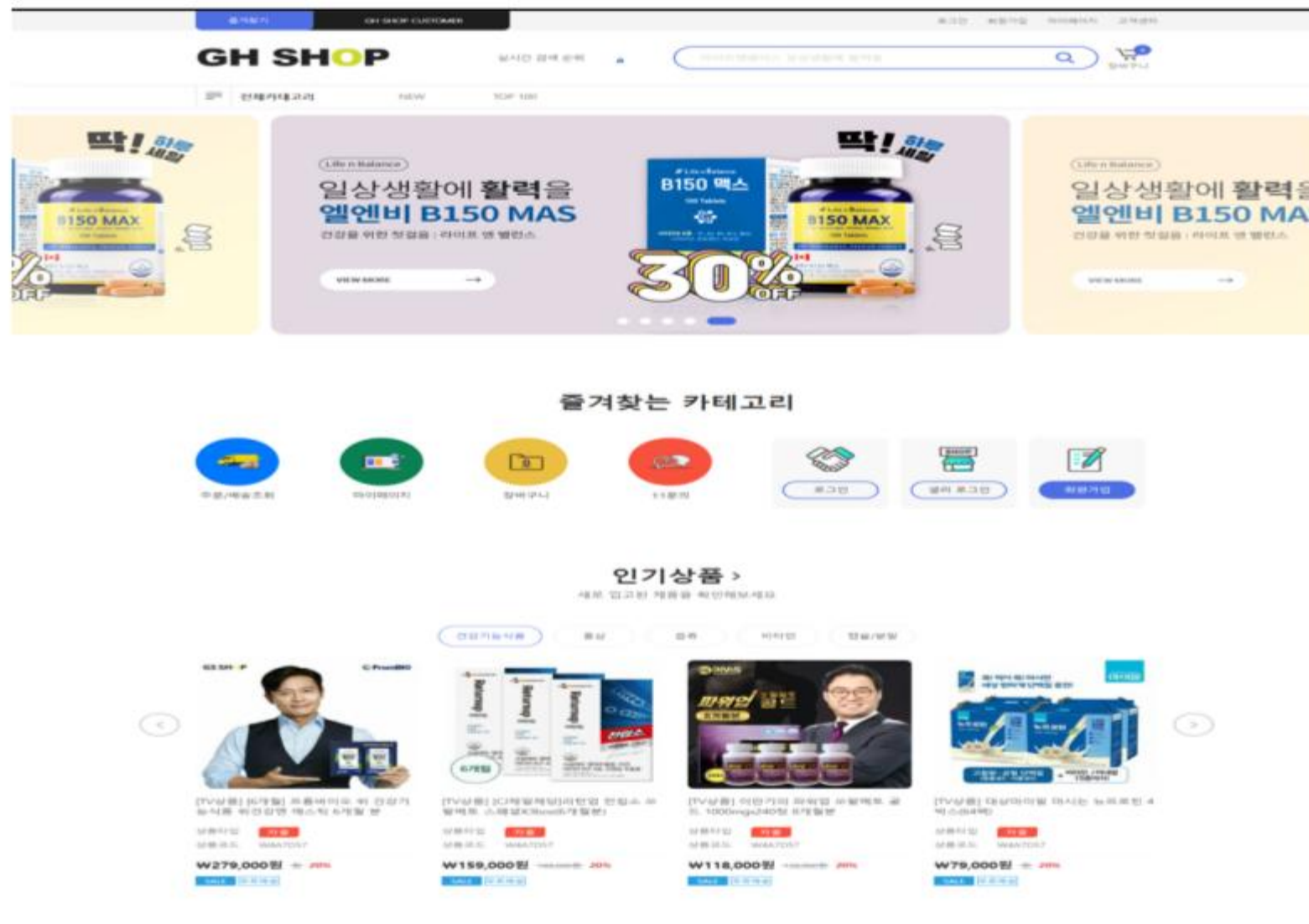
model - view - controller





클릭시 사이트로 이동합니

다



JSP Spring Framework 기반

건강식품 쇼핑몰 제작

Controller / DAO / DTO / service /

mybatis 로 구성 쇼핑몰의 고객 페이지 및 관리자

페이지의 전체 기능을 구현하였습니다.

# #02 박지연 프로젝트 기여도

## #1 고객페이지상품리스트 배치

메인화면 상품리스트 배치

오늘의 신상품

이달의 베스트

이달의 인기상품

서브페이지 카테고리별 상품 배치

네비게이션 바 카테고리 별 리스트

및 페이징 상세페이지

## #2 검색창 검색기능 구현

메인화면 대고객 검색창

서브 페이지 세부 카테고리별 검색

최저가,최고가 검색

검색시 검색된 리스트 페이징

및 요청 수량별 화면 배치

## #3 검색어 인기 검색어 및 맞춤검색어 구현

검색어 입력시 키워드 저장하여

인기검색어 상단에 배치

맞춤검색어 드롭다운하여

키워드 검색구현

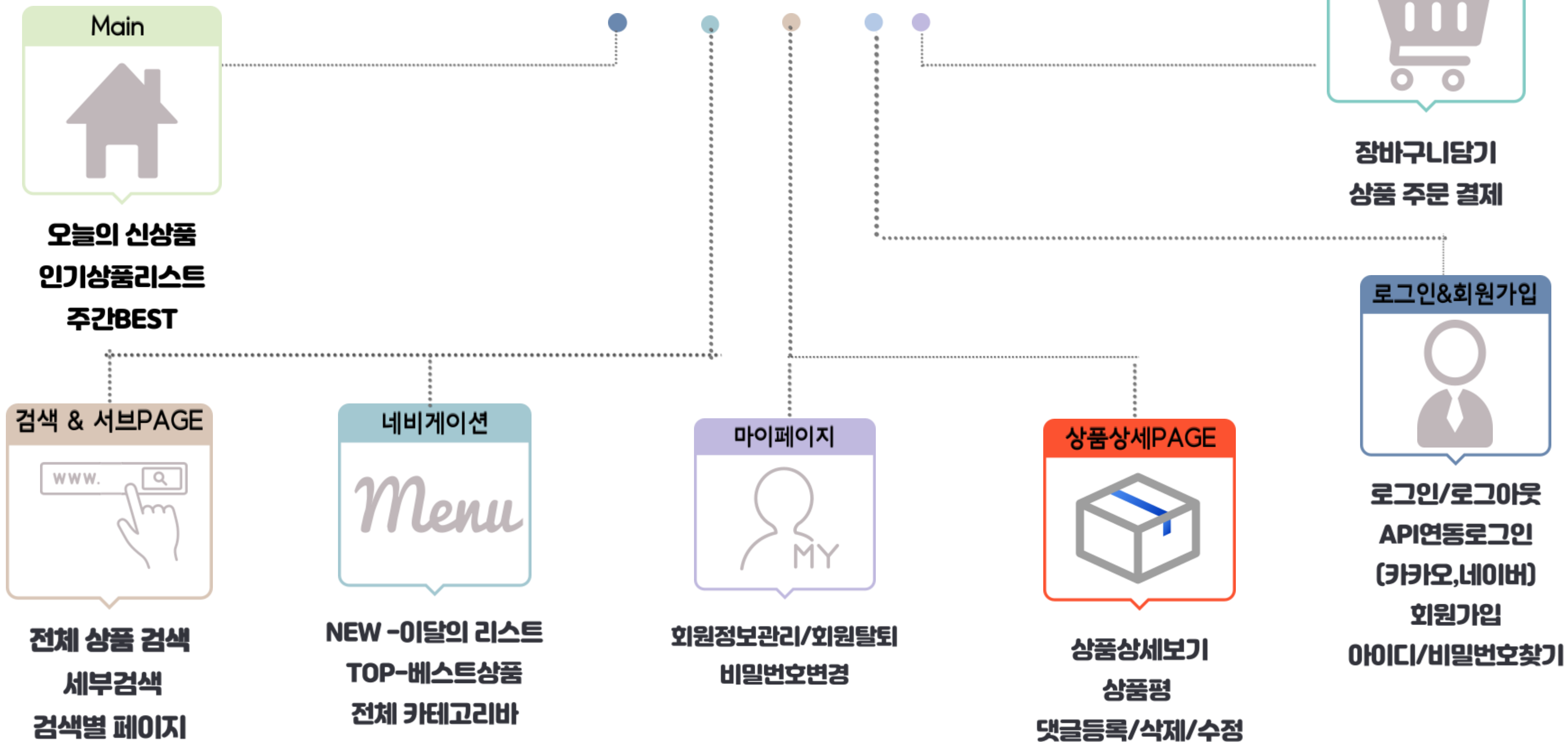
## #4 Mysql DB테이블관리 및 PPT제작

실시간 DB관리

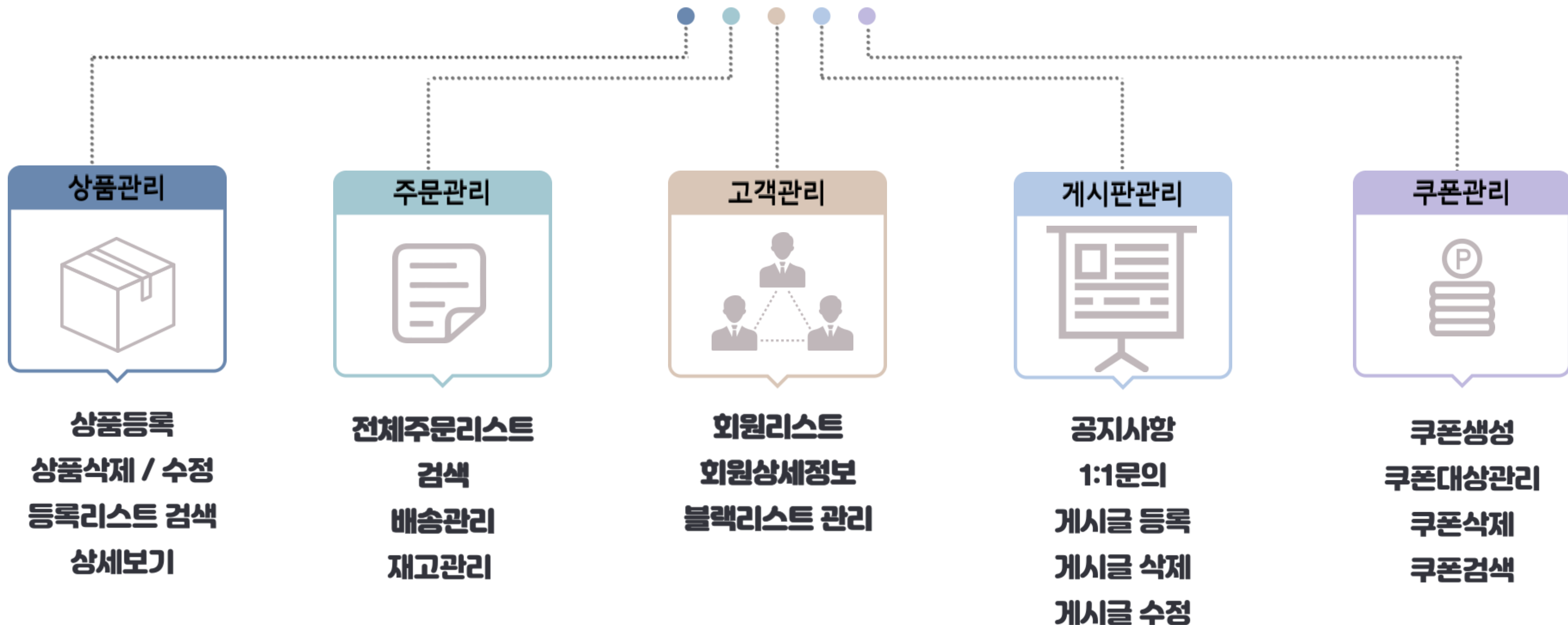
팀프로젝트 발표 PPT 제작



## 고객페이지



## 관리자페이지



## #02

### #1 인기 검색어

입력된 검색 값을 저장.

count처리 하여 상위 5개의 키워드만

json 객체로 전달하여 메인화면에

ajax 통신을 통해 슬라이드로 배치되도록 구현

### #2 맞춤 검색어

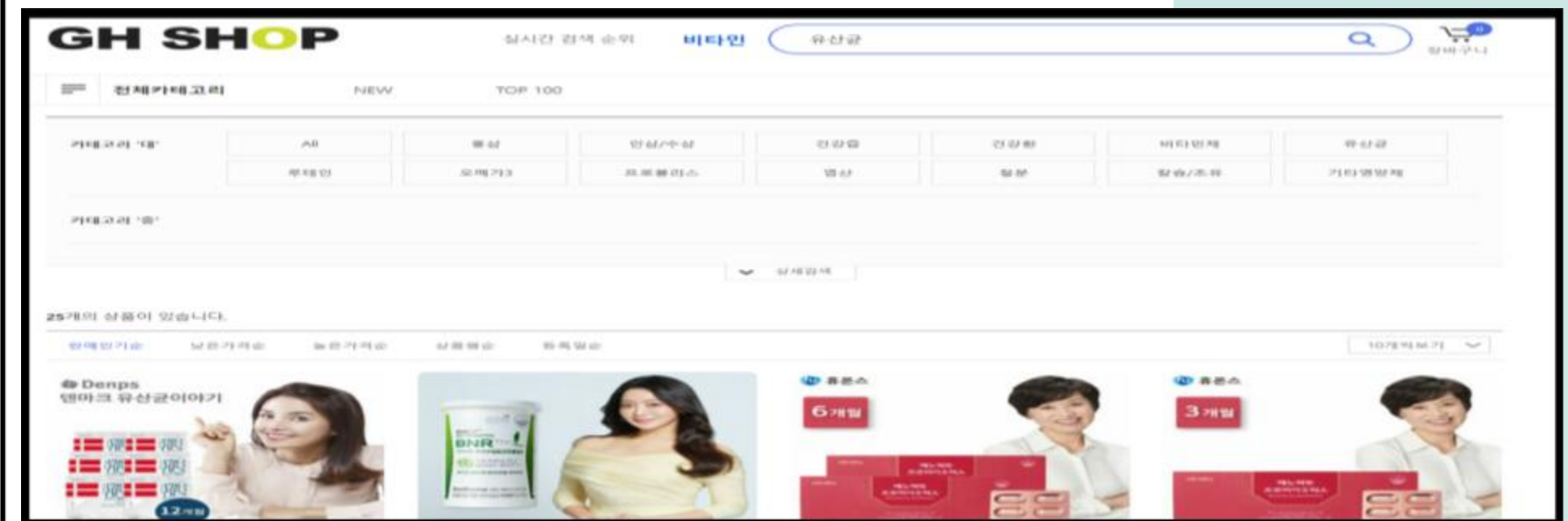
검색창 클릭시 맞춤 검색어 드롭다운 처리.

클릭시 검색어로 입력되도록 구현.

### #3 맞춤 검색어로 해당 상품 리스트 검색

입력한 검색어는 검색창에 남아 있도록 구현.

전체 리스트에서 키워드로 상품 추출





# 팀프로젝트 Main 테마별 리스트

**오늘의 신상품**  
새로 입고된 제품을 확인해보세요

**#01 Main 오늘의신상품**  
당일 등록된 신상품을 화면 가운데 리스트화 시킴  
쿼리문의 정렬시 **curdate()**함수 활용

**주간 BEST**  
새로 입고된 제품을 확인해보세요

**#02 Main 주간 BEST**  
주간 제일 많이 판매된 리스트를 order by 하여 배치.  
주간계산시 **where salesStartYmd (상품등록일)>=curdate()-7** 함수 활용

**인기상품**  
새로 입고된 제품을 확인해보세요

**#03 Main 키워드 분류별 리스트**  
키워드 박스 클릭시 해당 키워드별 리스트만 보이도록 배치.



02

# NEW, TOP100 리스트 구현 & 서브페이지 카테고리별 상품 추출

GH SHOP

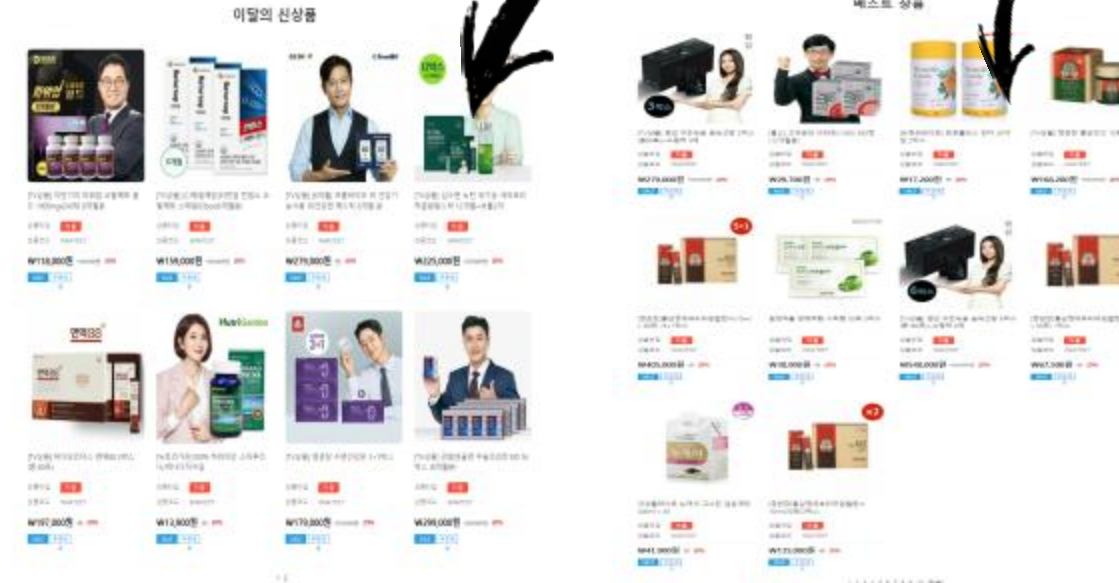
실시간



전체카테고리

NEW

TOP 100



전체카테고리

NEW

TOP 100



1개의 상품이 있습니다.

판매인기순 낮은가격순 높은가격순 상품평순 등록일순 10개씩보기



GH SHOP

실시간 검색 순위

영양제

영양제/비타민 영양제/비타민

영양제/비타민

전체카테고리

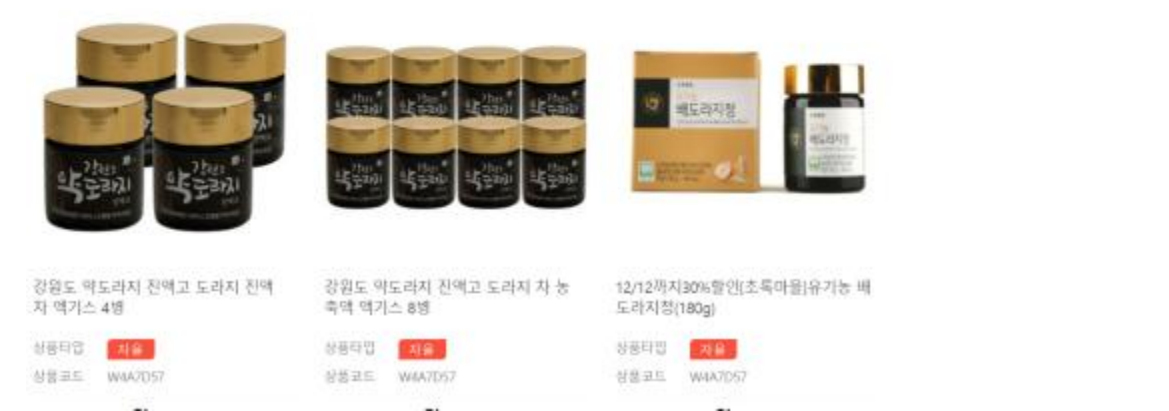
NEW

TOP 100



8개의 상품이 있습니다.

판매인기순 낮은가격순 높은가격순 상품평순 등록일순 10개씩보기



GH SHOP

실시간 검색 순위

정관장

정관장/홍삼정관장 정관장/홍삼정관장

정관장/홍삼정관장

전체카테고리

NEW

TOP 100



4개의 상품이 있습니다.

판매인기순 낮은가격순 높은가격순 상품평순 등록일순 10개씩보기



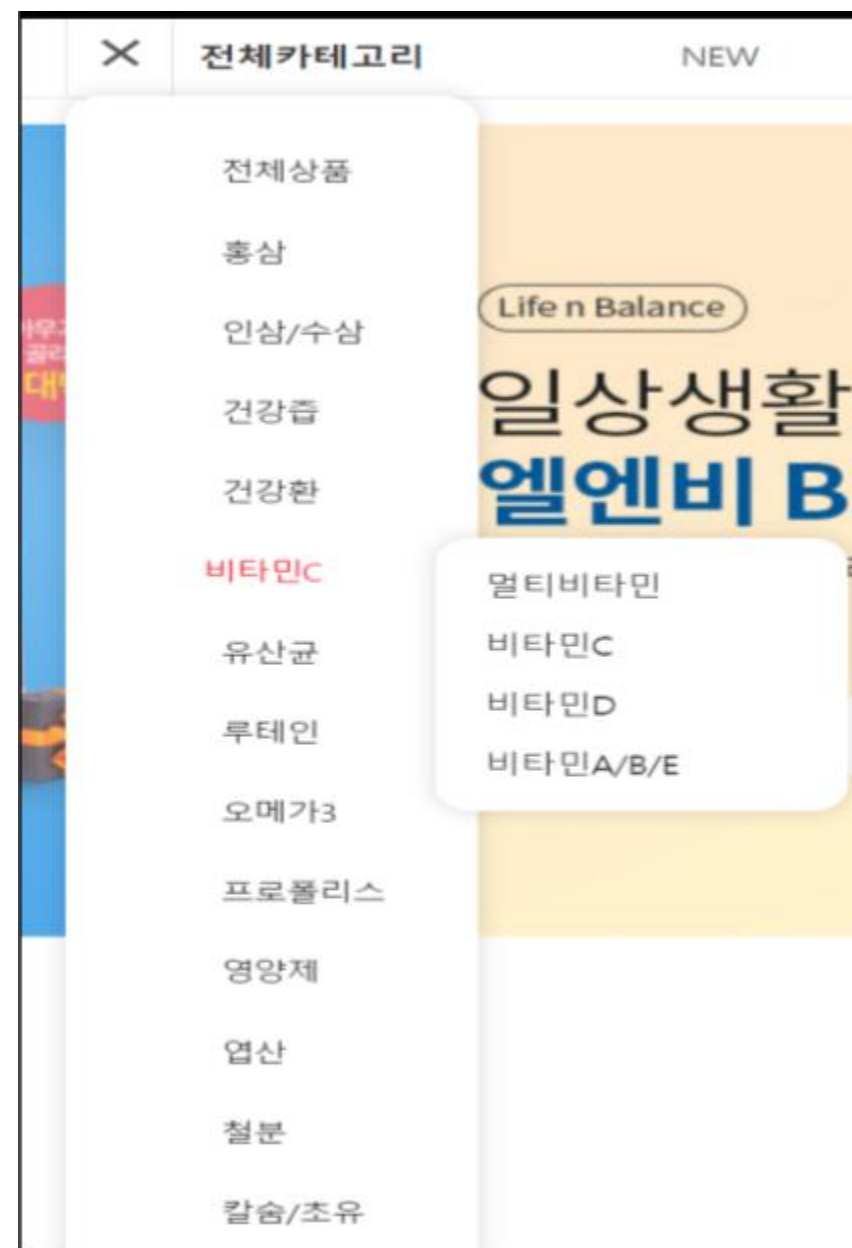
## 02

# Main 상품 네비게이션바 카테고리 구현

대량의 상품 및 카테고리가  
존재할 경우 각 카테고리별  
페이지를 만드는 것은  
생산성에 좋지 않음으로  
Mybatis 동적 쿼리를  
적용시켜 하나의 쿼리문으로  
30여가지의 카테고리별  
리스트를 추출  
jsp파일에서 jstl 문법의 반  
복문 및 조건문을 사용하여  
코드를 간소화 시킴

```
JSP <span class= ca_t >홍삼</span>
</a>
<ol>
  <c:forEach items="${menuCategory}" var="CartegoryDTO">
    <c:if test="${CartegoryDTO.cateCodeRef eq 'a'}">
      <li><a href="${pageContext.request.contextPath}/sub?c=${CartegoryDTO.cat
    </c:if>
  </c:forEach>
</ol>
```

## view



## MAPPER

```
<select id="cateSubList" resultType="com.team.domain.ListDTO" parameterType="hashmap">

  <include refid="ALLList"></include>

  <trim prefixOverrides="AND/OR" prefix="WHERE">
    <if test="!value.equals('') and value!=null">
      AND goodsNm regexp #{value}
    </if>
    <if test="level.equalsIgnoreCase('A')">
      AND cateCode regexp #{cateCode}
    </if>
    <if test="level.equalsIgnoreCase('B')">
      AND cateCode regexp #{cateCode}
    </if>
    <if test="!subKeyword.equals('') and subKeyword!=null">
      AND goodsNm LIKE CONCAT('%',{subKeyword},'%')
    </if>

    <if test="sprice!=0 or eprice!=10000000">
      AND goodsPrice between #{sprice} and #{eprice}
    </if>
  </trim>

  order by ${searchType}
  limit #{pageDTO.startRow},#{pageDTO.pageSize}
```



## 02

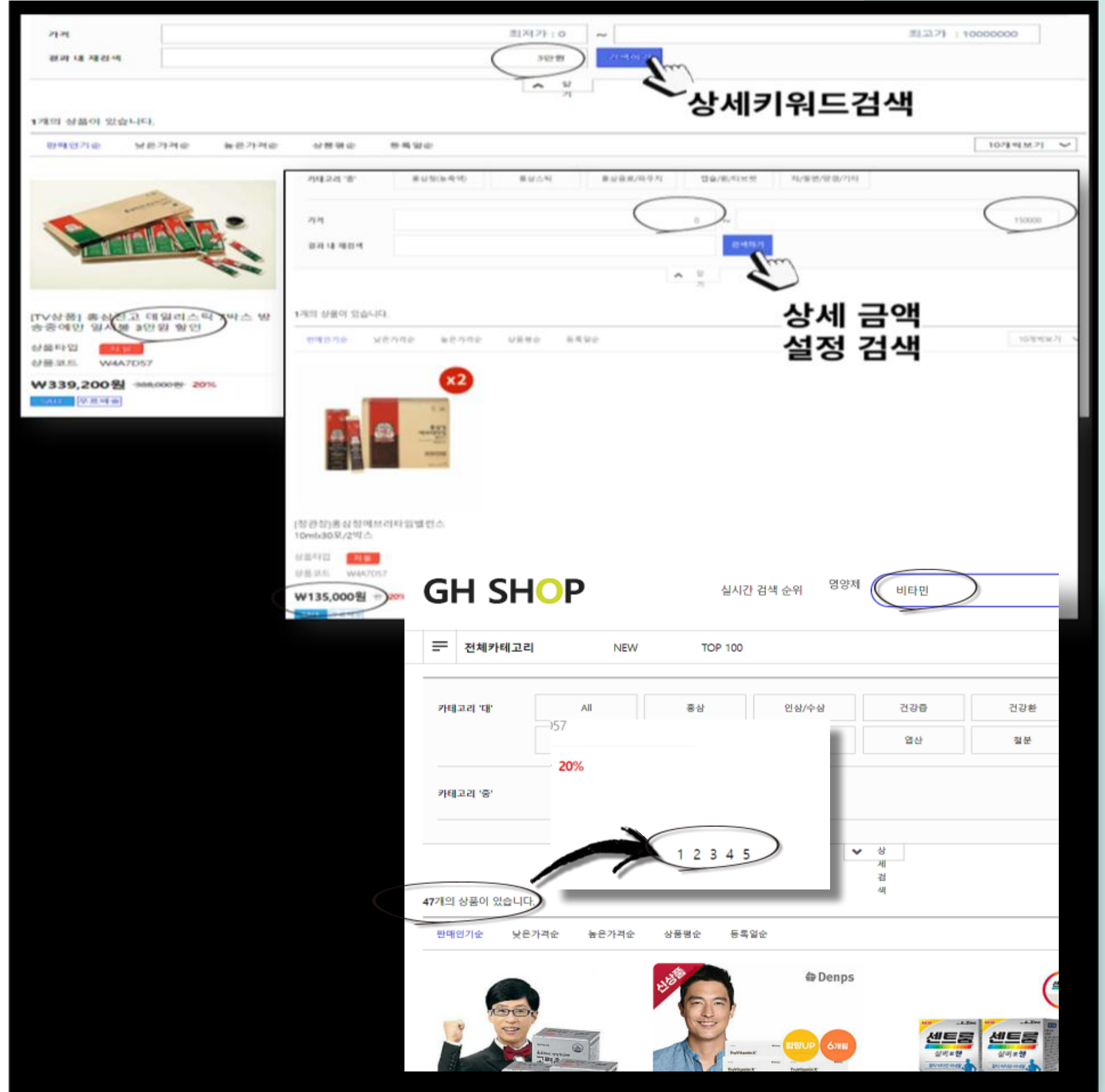
# 서브페이지 세부검색 및 페이징과 카운팅

## #1 서브페이지 세부검색

클릭한 카테고리 조건의  
최저가최고가 및 세부검색을 통해  
디테일한 검색을 구현

## #2 페이징 및 수량 카운팅

검색시 메인검색,세부검색 별 수량카운팅 및  
페이징이 가능하도록  
동적 쿼리 사용





## 상품 페이징 select box선택 구현 및 상품 정렬



**감사합니다!**<sup>®</sup>

# 예비 개발자 #박지연