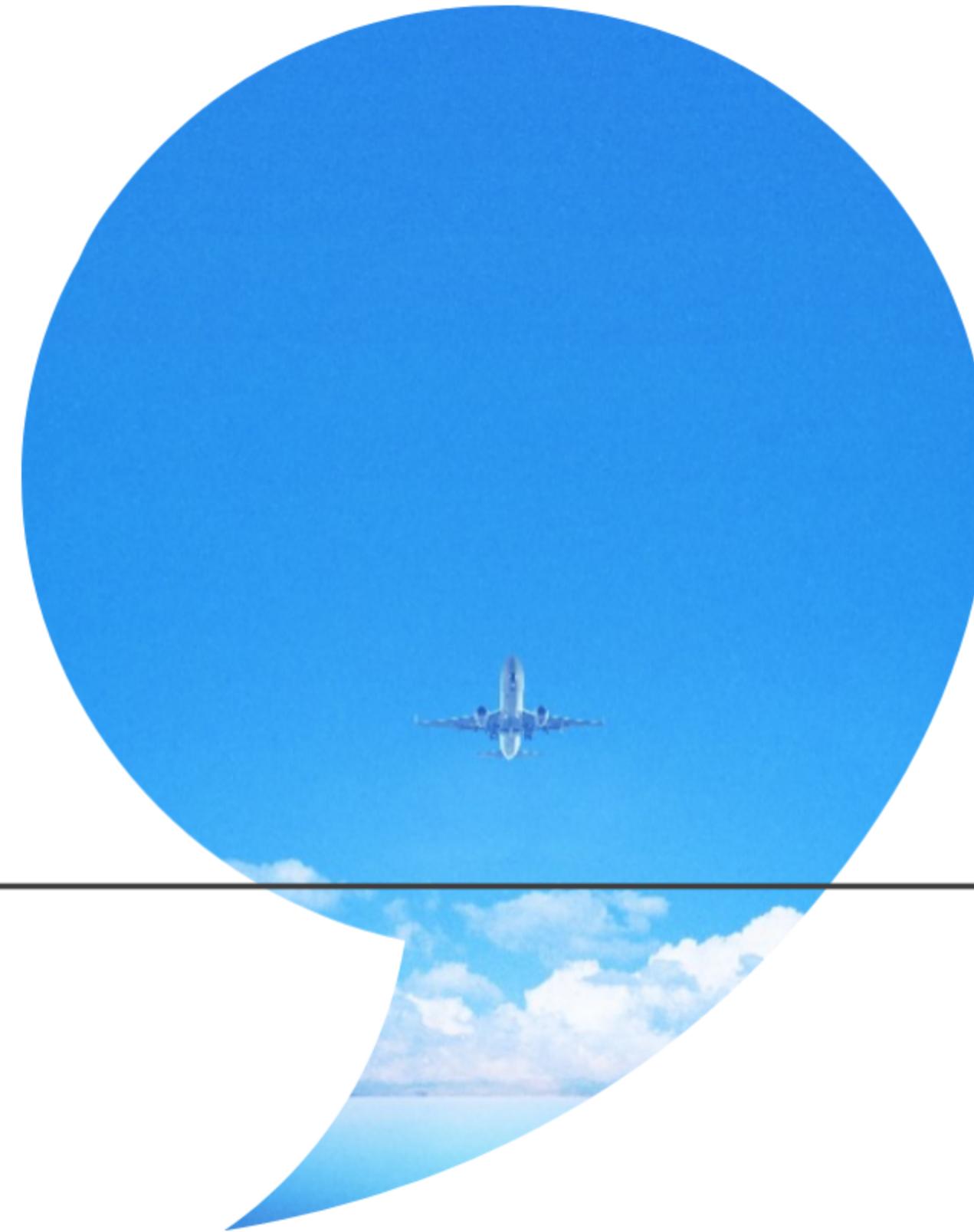


# 민지연 미래투어 Portfolio



내 삶의 쉼이 필요할 때,  
미래투어 프로젝트

# What I do?



민지연(Jiyeon Min)

Java 설계  
기능구현  
전체 기능 테스트  
발표자료 작성/ 발표

## 회원가입 / 로그인 등 회원관리 시스템 구현

회원가입 DB연결 및 필수항목 미입력 시 회원가입 불가능 구현  
로그인 시 ID/PW 틀렸을 때 경고창 구현

## 상품 DB등록 및 DB에서 가져오기 구현

img파일을 포함한 상품구성요소 등록 시 DB insert 구현  
DB에서 상품목록을 불러와 list형식으로 화면에 구현

## 공지사항, 1:1문의, FAQ 구현

관리자만 작성 가능한 공지사항 구현  
회원 1:1문의 후 관리자 답변기능, FAQ는 jsp로 구현 등



# LOGO



MIRAE BLUE

## 1 바다와 하늘

바다와 하늘의 다양한 푸른색의 조합으로  
자유로운 느낌을 전달합니다.

## 3 명의 팀원

M을 회전시키면 3으로 보입니다.  
3명의 제작자를 로고에 담았습니다.

## 2 미래의 M

MIRAE TOUR의 앞글자 M을 따와 미래투어의  
로고를 만들었습니다.

## 4 MIRAE BLUE

우리는 이 색을  
미래블루로 부르고자 합니다.

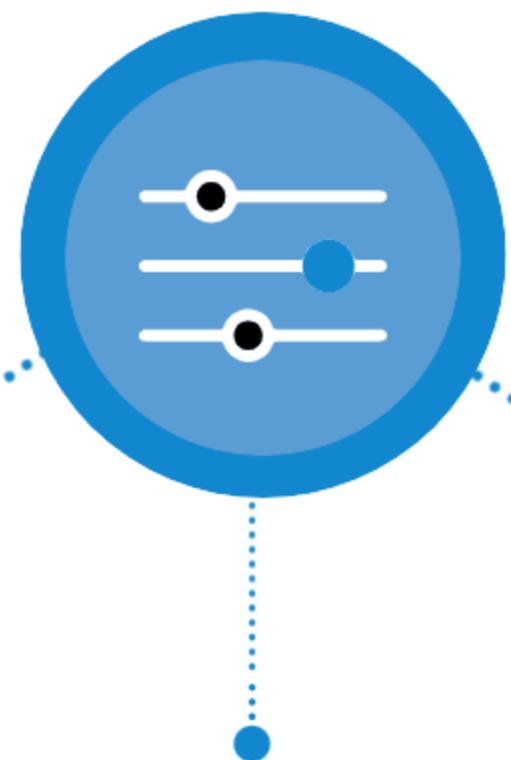


# 요구사항 - 메인화면

미래투어 구현목록

## Header

상단에 고정  
Logo 중앙배치



## Footer

하단에 고정  
회사소개 연결

## Section 1

메인 배너  
좌우 드래그로 동작  
화면의 50% 차지하도록 크게



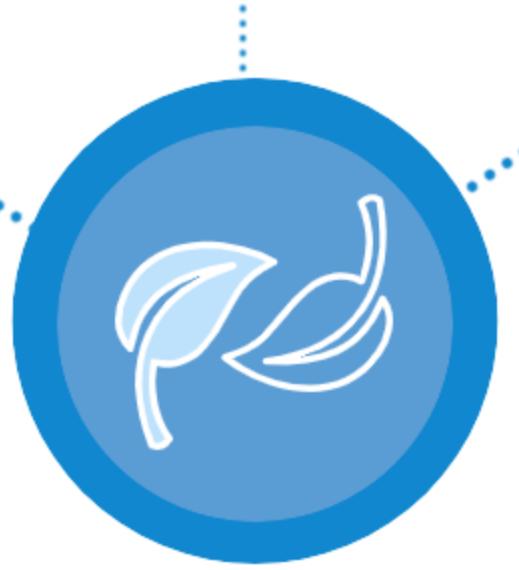
## Section 2

동그라미 Section  
도형 변화로 분위기 전환



## Section 3

계절 Section  
계절 맞춤형 추천  
봄에 맞는 색상



## Section 4

중간 배너  
좌우 드래그 동작  
화면의 50% 차지하도록 크게  
후면 색상지정으로 분위기 환기



# 요구사항 - 게시판, 회사소개, 마이페이지

미래투어 구현목록

## 1:1 문의

회원만 작성 가능  
ID가 일치하는 회원만 조회 가능  
관리자 답변란 생성  
관리자는 글 삭제/답변등록만 가능,  
회원작성 문의내역 수정은 불가능



## 공지사항

관리자만 작성/수정 가능  
댓글 구현 X  
머릿말 선택 구현



## FAQ

자주묻는질문  
jsp 페이지에서 구현  
클릭하면 답변 보이도록



## 회사소개, 연혁

footer를 통해 이동  
상단 로고 = main이동  
탭으로 회사소개/연혁 구현



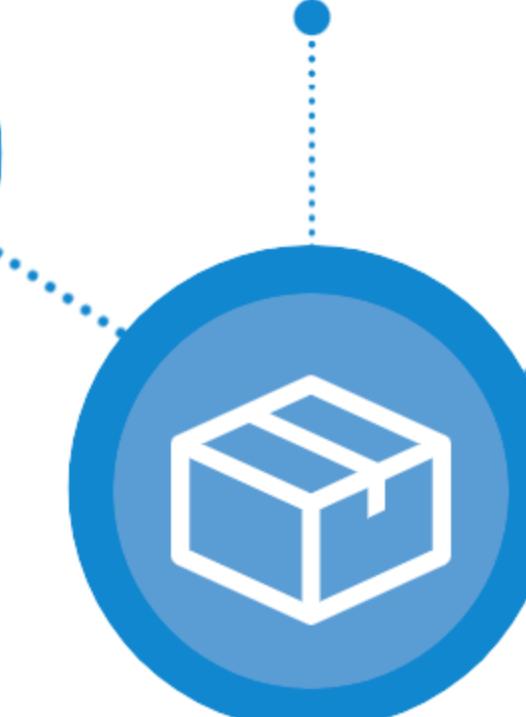
## 회원정보수정

아이디, 이름 등 수정불가  
그 외 항목 수정가능



## 구매내역

PAYMENT DB연결  
주문번호/ 일자 등



## 장바구니

CART DB 연결  
삭제/전체삭제/결제 구현



# 요구사항 - 상품별 구현

## 미래투어 구현목록

### 렌트카 목록

3x4 배치

지역, 옵션으로 검색

자동차 썸네일, 테두리 둘글게



### 렌트카 결제

카드결제 클릭 시 카드입력칸 생성

회원만 결제 가능

DB에서 이름, 전화번호 등 기본

placeholder로 불러오기

### 호텔 목록

1x12배치

지역, 옵션으로 검색

세로 구성 페이지



### 호텔결제

카드결제 클릭 시 카드입력칸 생성

회원만 결제 가능

DB에서 이름, 전화번호 등 기본

placeholder로 불러오기

### 티켓 목록

4x3배치

지역으로 검색



### 티켓 상세

사진은 크게 배치

지역 DB에서 불러오기

수량선택하기

### 티켓 결제

회원만 결제하기

주문자 배송지 DB에서 기  
본으로 불러오기

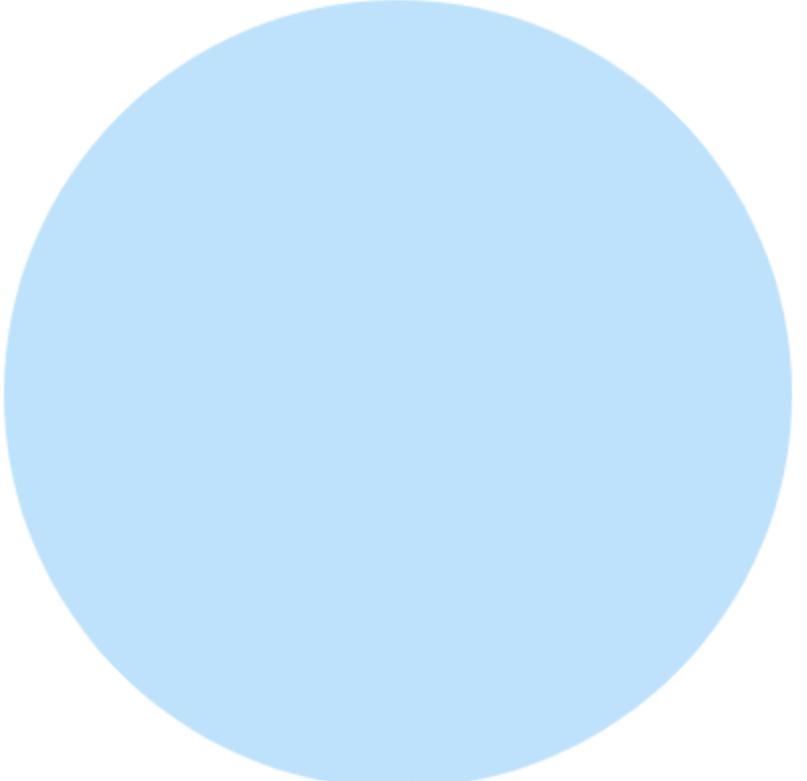
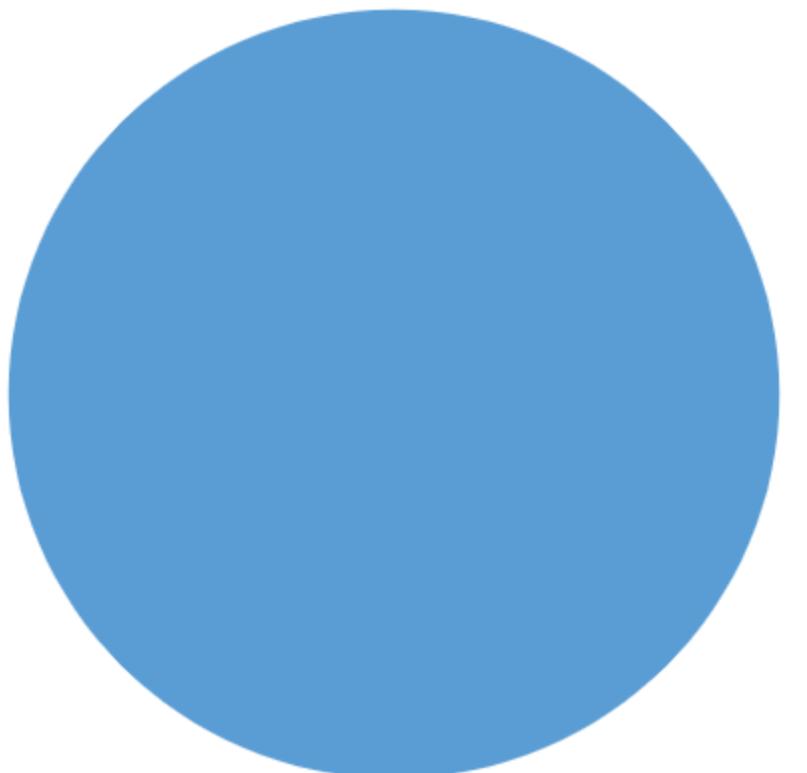
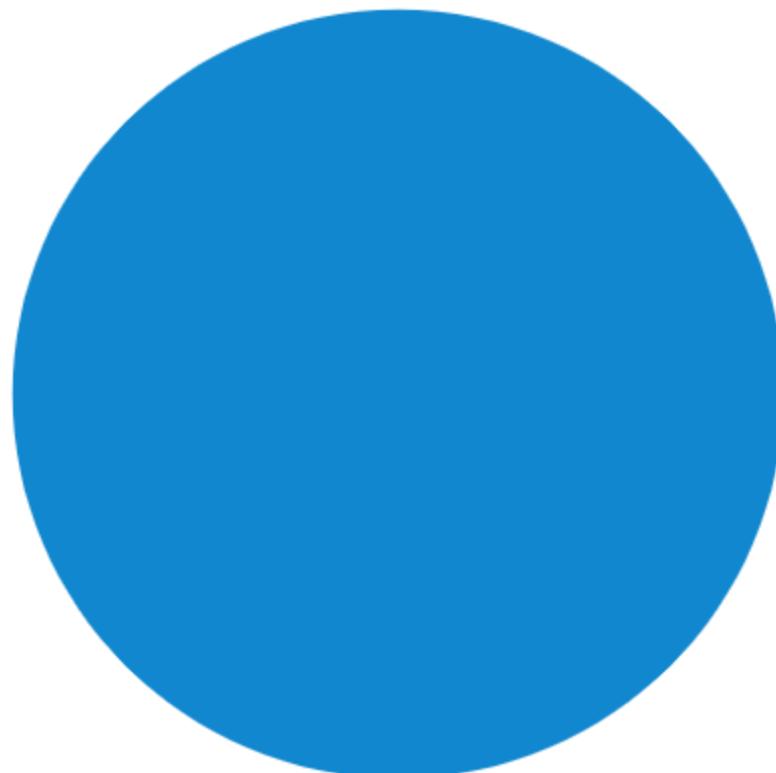


details

# MRTOUR

## Project's view

미래투어는 미래투어의 로고와 색을 맞추어  
하늘색, 파란색을 테마색으로 정했습니다.



메인페이지는 세로형식으로 구성했습니다.

미래투어 메인페이지는 세로로 구현했습니다.

최상단에는 로고와, 메뉴, 로그인 기능이 들어있는 Header가 위치해있습니다.

두번째에는 Main Banner로, 여름여행 얼리버드 프로모션을 진행중입니다.

세번째에는 추천상품을 보여주는 추천섹션,

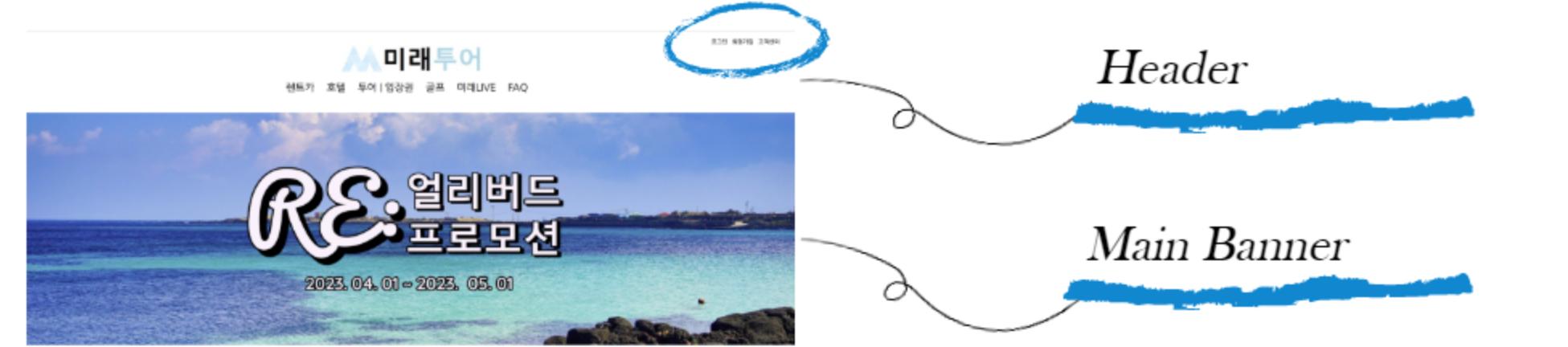
네번째에는 계절별로 상품을 묶은 계절섹션이 있습니다.

그 밑에는 특정 지역 또는 특정 상품을 중심으로 패키지처럼 비슷한 상품을 묶은 화면입니다.

마지막 섹션은 급상승 신상품이며,

최하단에는 회사소개가 들어가있는 Footer를 배치했습니다.

# MainPage



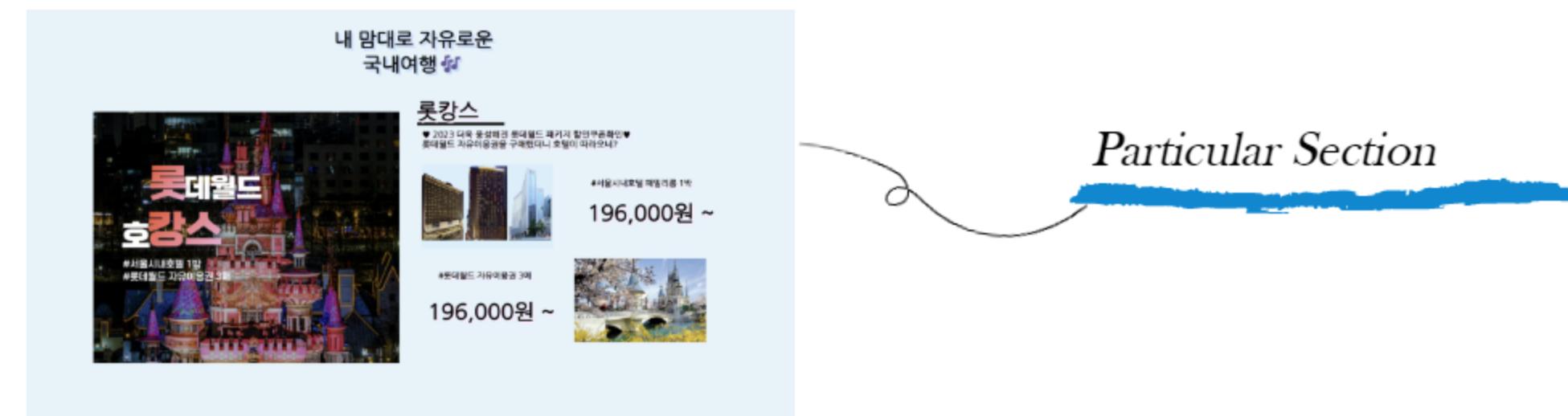
Header



Main Banner



Recommend Section



Season Section



Particular Section



Last Section



Footer, Company



# RS. 얼리버드 프로모션

2023. 04. 01 ~ 2023. 05. 01

&lt;c:choose&gt; &lt;c:when&gt;

를 이용하여 화면을 3가지로 구현했습니다.

관리자 : "\${member.member\_id eq 'admin'}"

비회원 : "\${member.member\_id == null}"

회원 : &lt;c:otherwise&gt;

## 메뉴 색상 변경

메뉴 위에 마우스를 올리면

미래투어의 테마색에 맞추어 변경됩니다.



css의 :hover 를 사용하여

미래투어의 테마색과 맞추어 변동되도록 구현했습니다.



## 메인 배너의 이동

메인배너를 클릭하면 관련 페이지로 넘어갑니다.

마우스를 클릭한 후 좌우로 움직이면,

배너도 같이 움직이면서 보여지는 배너가 달라집니다.



# Main Page

일부 추천상품은 상품으로 바로 가지 않고  
티켓/호텔 등 상품의 메인리스트로 이동합니다.

밑에 하늘색 배너부분역시 마우스를 누르고  
드래그하면 좌우로 이동합니다.

## 내 맘대로 자유로운 국내여행 🎵

### 롯캉스

♥ 2023 더욱 풍성해진 롯데월드 패키지 할인쿠폰 확인! ♥  
롯데월드 자유이용권을 구매했더니 호텔이 따라오네?



### 롯데월드 호캉스

#서울시내호텔 1박  
#롯데월드 자유이용권 3매



#서울시내호텔 패밀리룸 1박

196,000원 ~

#롯데월드 자유이용권 3매

196,000원 ~



인제 BTS '평창'  
\*활영지 버스터미 + 인제술 스테이!  
여기에 인제술 공식상품 증정은 당첨!

국내 자유여행  
내방대로 자유로운 국내여행  
평창 티켓팅 2일 135,000원부터  
제주 에어텔 편의카 10만원 할인쿠폰

4월의 국내여행  
봄 힐링여행 ★  
봄꽃여행은 물론, 다양한 세월&액티비티까지!  
봄 힐링여행의 모든 것!

이유 있는 선택, 내나라 여행  
2007년 시작, 연간 1만명의  
고객이 선택한 고품격 국내여행 ☺

봄을 한가득 담은 섬, 제주  
유채꽃부터 청보리까지  
봄 만끽하러 떠나는 제주! ☺

23' 봄  
주목해야 할  
얼리버드 특가  
여행을 결심하기에 좋은 "부산"  
아직 보여줄 것이 많은 "제주"  
여행을 가장 여행답게 "강릉"

[5성급] 파르나스 호텔 제주  
#경포해변부근 #최저가  
347,530원 ~

[5성급] 그랜드 조선 부산  
#해운대 #인피니티풀  
224,400원 ~

[5성급] 아난티 힐튼 부산  
#아난티 힐튼 #호캉스 #해운대해변영차  
341,000원 ~

[경주] 대종원 침성대 가이드 투어  
39,000원

[부산] 해운대 요트투어  
15,000원

[제주] 스쿠버다이빙 체험  
95,000원

[서울] 디스커버 서울 패스  
86,500원

# Login

mousemove 이벤트리스너를 이용하여 글씨크기를 조절하는 기능을 구현했습니다.

```
for (var i = 0; i < labels.length; i++) {  
    labels[i].style.fontSize = fontSize + "px"; }});
```

## 아이디, 비밀번호 글씨 이벤트

아이디와 비밀번호 입력칸 위에 마우스를 올리면 placeholder처럼 올라와있던 글씨의 크기가 줄어듭니다.

## 로그인, 회원가입 버튼

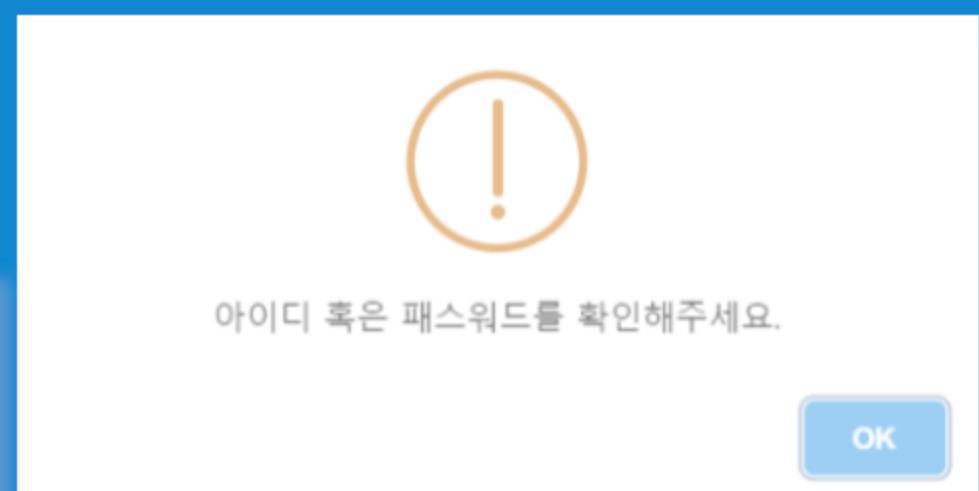
로그인, 회원가입 버튼 위에 마우스를 올리면 버튼의 색상, 글씨의 색상에 변화가 일어납니다.

## 입력오류 경고창

로그인 시도 시 아이디 혹은 패스워드가 틀리면 경고창을 띠웁니다.  
보안을 강화하기 위해 어느 항목에 오류가 있는지 명확히 알려주지 않게 설계했습니다.

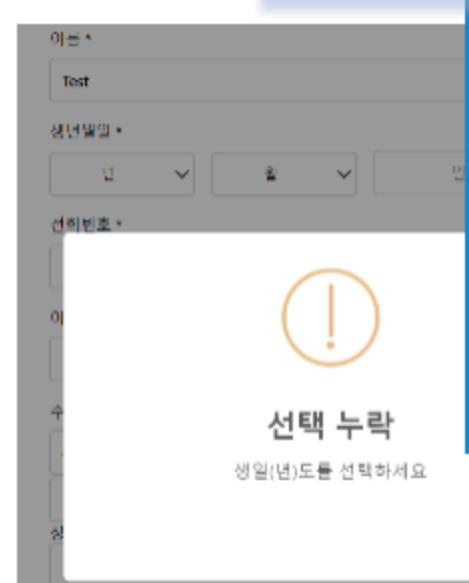
미래투어의 모든 경고창은 swal을 사용했습니다.

ajax를 사용하여, 일치하는 값이 없을 경우 경고창을 띠웁니다.



# Signup

필수요소(\*)를 작성하지 않으면 경고창이 뜨도록 설정하였습니다.



전체 약관 동의

전체약관 동의를 체크한 후 각 요소의 체크를 해제하면 전체약관이 해제됩니다.

만 14세 이상입니다.

회원 가입 및 운영약관 동의

개인정보 수집 및 이용약관 동의

위치정보 이용약관 동의

```
for (var i = 0; i < checkboxes.length; i++) {
    if (!checkboxes[i].checked) {
        allChecked = false; break; } }
```

\*필수 항목을 동의하지 않으면 서비스를 이용하실 수 없습니다.

```
(else) if($("#각 필수요소").val()) {
    swal("warning");
    $("#각 필수요소").focus();
    return false; }
```

아이디 \* 중복확인  
ID를 입력해주세요

비밀번호 \*

영문, 숫자, 특수문자 2가지 조합 8~15자

비밀번호 확인 \*

비밀번호를 한번 더 입력해주세요.

이름 \*

이름을 입력해주세요.

생년월일 \*

년 월 일

전화번호 \*

선택하세요 -

이메일 \*

선택하세요 -

주소 \*

우편번호 주소 찾기

상세주소

전체 약관 동의

- 만 14세 이상입니다. (필수)
- 회원 가입 및 운영약관 동의 (필수)
- 개인정보 수집 및 이용 (필수)
- 위치정보 이용약관 (필수)

\*필수 항목을 동의하지 않으면 서비스를 이용하실 수 없습니다.

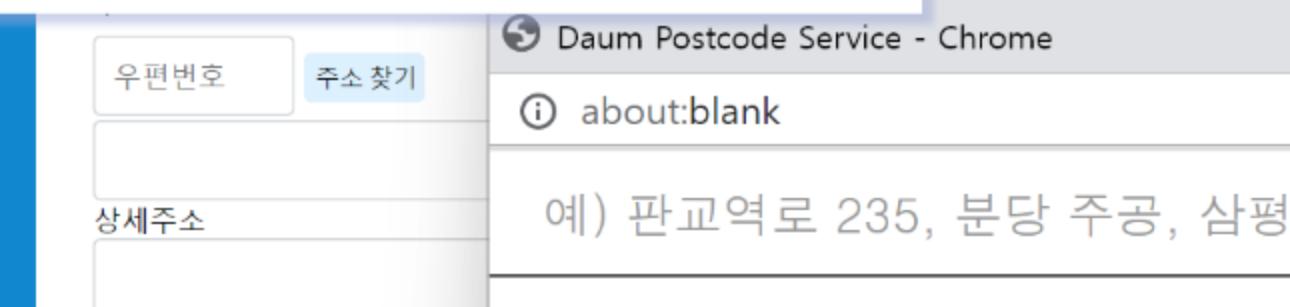
회원가입

아이디 중복확인 기능을 활성화시켰습니다.

보안을 위해, 관리자 계정에 쓰이는 'ADMIN', 'admin' 단어를 사용하지 못하도록 했습니다.

```
if($("#member_id").val().includes('Admin') ||
    $("#member_id").val().includes('admin')){
    return false;
}
```

주소 입력은 다음의 주소API를 사용했습니다.



미래투어

What we sell?

# Rental Cars



2가지의 옵션을 가진 검색기능을 구현했습니다.

함수 1) var city\_no = document.getElementById("city\_no");

document.getElementById("city\_no\_search").value = city\_no.options[city\_no.selectedIndex].text;

(생략)

함수 2) {var city\_no\_search = document.getElementById("city\_no\_search").value; // 옵션의 value 값으로 변경

window.location.href = "hotel\_list?city\_no=" + city\_no\_search + "&prd\_opt=" + prd\_opt\_search;} (생략)

검색결과에 해당하는 값이 나오지 않으면,

검색결과가 없다고 화면에 표시됩니다.

예를들어, 서울지역의 디젤차량은 미래투어에서

보유하고 있지 않아 우측처럼 화면에 나옵니다.

이용할 렌터카를 선택해 주세요.

0 개의 상품이 검색되었습니다.

검색결과가 없습니다.

이용할 렌터카를 선택해 주세요.

6 개의 상품이 검색되었습니다.

상품목록에 DB를 연결하여  
사진, 상품명, 옵션, 가격을  
자동으로 가져옵니다.

THE NEW 스파크

디젤

가격(2시간) : 23600

**선택**

모닝 URBAN

디젤

가격(2시간) : 39000

**선택**

아반떼 CN7

디젤

가격(2시간) : 50000

**선택**

THE NEW 레이 2세대

디젤

가격(2시간) : 45000

**선택**

NEW 크루즈

디젤

가격(2시간) : 45000

**선택**

베뉴

디젤

가격(2시간) : 55000

**선택**

## Checkout

## Rental Cars

## 예약자 정보 입력

예약과 관련된 중요사항을 연락처로 발송해 드립니다.

예약자 명

a

휴대폰 번호

010-1111-1111

이메일 주소

ab3@naver.com

로그인된 회원의 session을 가져와  
예약자 정보에 자동으로 입력시킵니다.

미성년자의 구매를 막기 위해 무통장입금은  
Rental Cars에서는 불가능합니다.

```
else if(chkValue == 'cash') {
    swal( "error")
    return false;
```



## 결제 오류

이 상품은 무통장입금을 지원하지 않습니다.

OK

## 여행자 확인 및 결제

여행 일정을 확인하고 운전자 정보를 입력해주세요.

상품선택

결제하기

1

2

## 렌터카 정보



## THE NEW 레이 [23년식]

Economy

5인승

자동 변속

가솔린

인수 장소  
반납 장소  
대여가능 나이  
대여가능 운전경력

제주시 연미3길 4 (오라이동 2093-1)  
제주시 연미3길 4 (오라이동 2093-1)  
한 26세 이상  
1년 이상

인수 장소  
반납 장소  
대여가능 나이  
대여가능 운전경력

제주시 연미3길 4 (오라이동 2093-1)  
제주시 연미3길 4 (오라이동 2093-1)  
만 26세 이  
1년 이

해당 상품의 상품명, 옵션, 지역을 가져옵니다.  
지역에 따라 장소는 다르게 화면에 표시됩니다.  
<c:when>을 이용하여 구현했습니다.

카드결제를 누르면 카드번호를 입력하는 란이  
새롭게 화면에 나타납니다.

`$('input[type = radio][name = payway]').on('click',  
function())을 이용해  
display를 none/block으로 구현했습니다.`

◎카드결제

카드번호:



관리자는 돌아가세!

관리자는 상품을 직접 구매할 수 없음

구매를 위해 로그인 해주시기 바랍니다.

회원 전용상품

OK

회원전용 상품으로,

관리자와 비회원은 구매할 수 없게 설계했습니다.

## What we sell?

# Accommodation



### 2가지의 옵션을 가진 검색기능을 구현했습니다.

인수도시와 차량옵션 2가지의 검색을 따로, 또 동시에 구현하였습니다.

우측에 나와있는 호텔은 부산에 있는 모든 옵션의 호텔 검색결과입니다.

### 두 옵션을 모두 적용해서 검색할 수 있습니다.

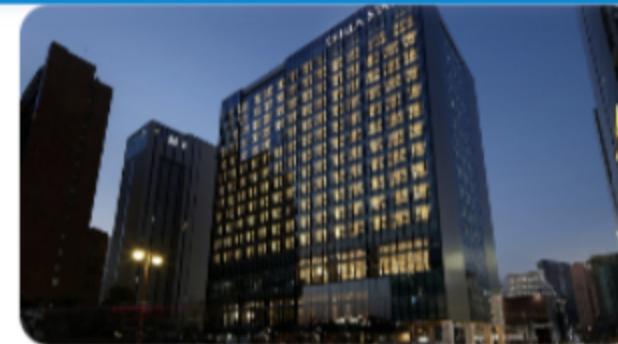
예를들어, 서울에서 더블룸을 가진 호텔은 2개로,  
시그니엘 서울과 서울 신라호텔입니다.

3 개의 상품이 검색되었습니다.

무료취소 기간은

예약일(현재)로부터 7일입니다.

```
java.util.Date today = new java.util.Date();
java.util.Calendar cal =
java.util.Calendar.getInstance();
cal.setTime(today);
cal.add(java.util.Calendar.DATE, 7); (생략)
```



신라스테이 해운대

싱글룸

무료 생수  
무료 피트니스 센터

341,000/박

[예약하기](#)

무료취소 2023-04-13

[예약하기](#)



그랜드 조선 부산

더블룸

무료 생수  
무료 피트니스 센터

224,400/박

[예약하기](#)

무료취소 2023-04-13

[예약하기](#)

상품목록에 DB를 연결하여  
사진, 상품명, 옵션, 가격을  
자동으로 가져옵니다.



미래투어

Checkout

# Acommodation

예약하기

상품 정보



베스트 웨스턴 제주 호텔

1박

베스트 웨스턴 제주 호텔, 싱글룸

추가 예약 정보 (필수)

총 상품 금액

100000원

예약자 정보

예약자 이름

a

이메일 주소

ab3@naver.com

휴대전화 번호 010-1111-1111

약 인내 정보는 회원 이메일로 발송됩니다.

정보를 자동으로 가져옵니다

로그인된 회원의 session을 가져와 예약자 정보에 자동으로 입력시킵니다.  
선택된 화면에서 상품정보를 가져와 화면에 표시합니다.

```
$('input[type = radio][name = payway]').on('click',  
function()을 이용해  
display를 none/block으로 구현  
(rental car와 동일)
```

카드결제를 누르면 카드번호를 입력하는 란이  
새롭게 화면에 나타납니다.

결제 방법

- 무통장입금  
 카드결제

100000원

결제 정보

총 결제 금액

100000원

결제 방법

- 무통장입금  
 카드결제

모든 약관에 동의하지 않으면 전체약관동의에  
표시가 되지 않습니다.

약관 안내

전체 약관 동의

개인정보 제공 동의 (필수) >

개인정보 수집 및 이용 동의 (필수) >

특기 숙소 및 할인 혜택 인내 동의 (선택) >

전체 약관 동의

개인정보 제공 동의 (필수) >

개인정보 수집 및 이용 동의 (필수) >

특기 숙소 및 할인 혜택 인내 동의 (선택) >

예약 취소 규정

숙박일 7일 전까지 : 전액 환불  
숙박일 1~6일 전까지 : 수수료 차감  
숙박 전날 : 환불 불가

100000원 결제하기

## 미래투어

What we sell?

# Ticket



지역별 상품 검색기능을 구현했습니다.

인수도시와 차량옵션 2가지의 검색을 따로, 또 동시에 구현하였습니다.

우측에 나와있는 렌터카는 국내 전체에서 디젤옵션을 가진 상품의 검색결과입니다.

4 x 3 배열로 배치하였습니다.

우측 사진은 경주의 티켓을 검색한 결과로,  
가로로 4개까지 보여주도록 구현했습니다.



20 개의 상품이 검색되었습니다.



제주레일바이크 이용권



제주 스누피가든 입장권



제주 스쿠버다이빙



여수 해상짚트랙

용눈이오름

10800 ~



여수 해상 케이블카

일반캐빈 왕복권

16000 ~



서울시내 힐링여행 총정리

성

18



파

기본활강 체험코스

105000 ~



클리앙드 아트워크 총정리

상품목록에 DB를 연결하여

사진, 상품명, 옵션, 가격을

자동으로 가져옵니다.



부산 해운대 요트투어

48시간 이용 가능

66500 ~



롯데월드 2인 자유이용권

인생네컷 패키지 포함

83000 ~



벡스코 상상체험 키즈월드

대인 1인권

16900 ~

<c:forEach var="num" begin="\${map.pager.blockBegin}"

end="\${map.pager.blockEnd}">

<c:choose>

<c:when test="\${num == map.pager.curPage}">

<li class="pagination-page page-item active">

<a href="" class="page-link">\${num}</a>

(생략)

페이지를 구현했습니다.

한 페이지 당 12개의 상품을 보여주고  
다음페이지로 넘어갑니다.

미래투어

## Checkout

# Ticket

주문자 정보를 Session으로부터 불러옵니다.  
icket의 배송을 위해 배송정보입력칸을 구현했고,  
원가입 시 입력한 주소를 기본으로 가져옵니다.

체크박스를 전부 클릭해야 결제가 가능합니다.  
체크박스 전체 선택/해제 기능을 구현했습니다.

- 쇼핑몰 이용
- 쇼핑몰 이용

카드번호 입력 시 짹수칸은  
입력된 수가 보이지 않게 설정하였습니다.

결제 수단

• 카드 결제 • 계좌 이체 • 무통장 입금

카드 번호: 1231 - .... - 1234 - ....

상품정보	상품명	판매가	수량	합계
	부산 해운대 오트루어	15,000	1	15,000
총 결제 금액		15,000		

문자 정보

문자형

소

부산 강서구 르노삼성대로 14 302호a (우)46760

택시

010-1111-1111

대급

ab5@naver.com

배송 정보

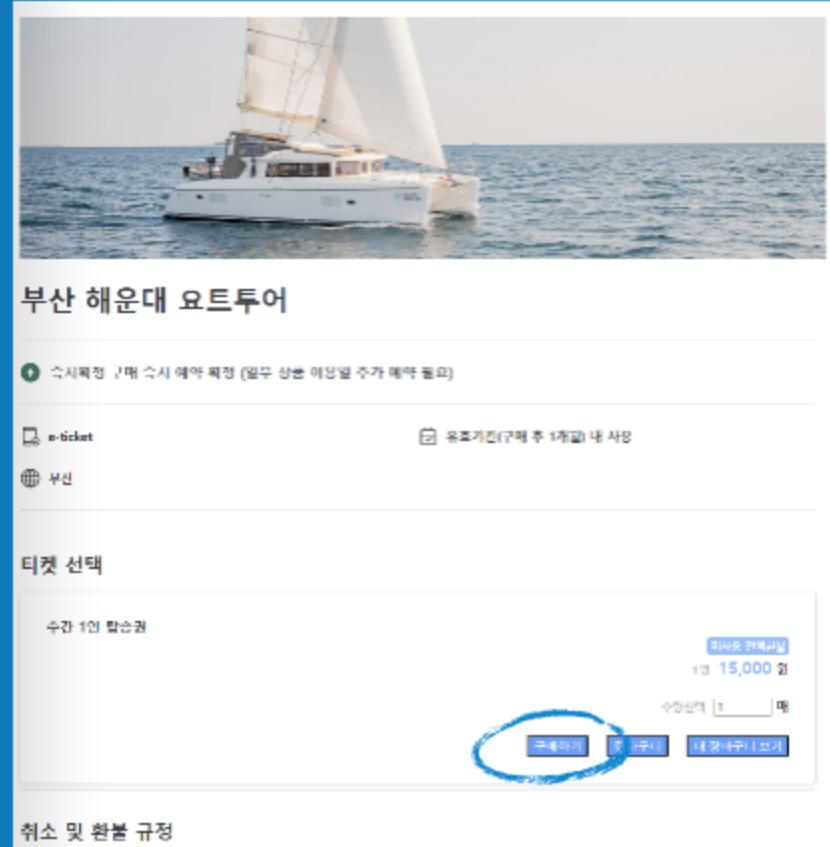
배송지 선택  주문자 정보 총일  새로운 배송지

받으시는 분

주소

핸드폰 번호

배송 메세지



구매하기 버튼 클릭 시 화면입니다.

구매하기  
바구니

Cart

# Ticket

장바구니 버튼 클릭 시 화면입니다.

**부산 해운대 요트투어**

즉시학정 구매 즉시 예약 학정 (일부 상품 이용한 후가 예약 필요)

e-ticket 유효기간(구매 후 1개월) 내 사용

부산

티켓 선택

주간 1인 탑승권

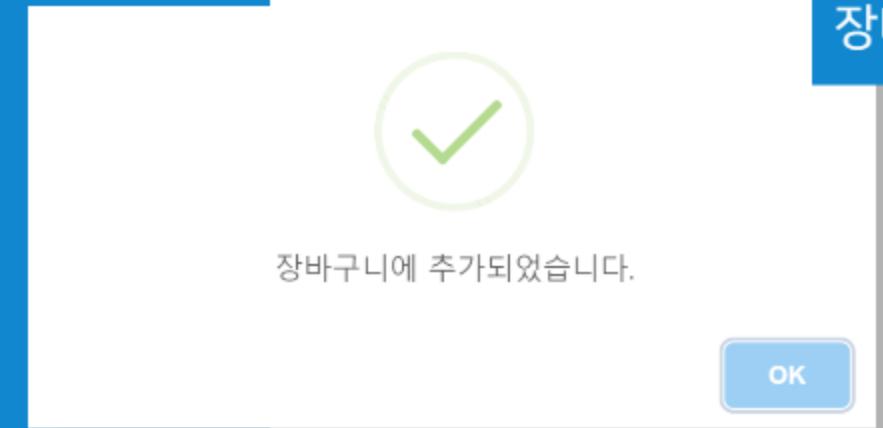
최저금액 1명 15,000 원

장바구니로 가기 버튼 클릭 시 화면입니다.

취소 및 환불 규정

- 유효기간 내 미사용티켓 100% 환불 가능
- 유효기간 후 수수료 차감/ 일부상품 환불 불가능
- 사용한 티켓은 환불 불가능합니다.

상품번호: bs010



티켓 상세페이지에서  
장바구니에 상품을 넣는 기능을 구현했습니다.

ajax를 통해 insertCart로  
DB에 cart 테이블에 데이터를 넣습니다.

My Page		주문내역		장바구니	
a님의 장바구니 목록입니다.		상품정보	판매가	수량	합계
	부산 해운대 요트투어	15,000	2	30,000	삭제
	제주 스쿠버다이빙	95,000	2	190,000	삭제
결제		총 합계	220,000		
<a href="#">상품 비우기</a>		<a href="#">결제하기</a>			

각 상품의 삭제버튼을 누르면 개별적으로  
장바구니에서 삭제되는 기능을 구현했습니다.

ajax를 통해  
일부 혹은 전체 항목을  
DB에서 삭제합니다.

My Page		주문내역		장바구니	
a님의 장바구니 목록입니다.		상품정보	판매가	수량	합계
	부산 해운대 요트투어	15,000	2	30,000	삭제
결제		총 합계	30,000		
<a href="#">상품 비우기</a>		<a href="#">결제하기</a>			

# MyPage OrderList

회원정보 수정

아이디  
a

비밀번호  
영문, 숫자, 특수문자 2가지 조합 8~15자

비밀번호 확인  
비밀번호를 한번 더 입력해주세요.

이름  
a

생년월일  
2019-12-01

전화번호  
010 - 1111 - 1111

이메일  
abc@naver.com

주소  
66760 부산 강서구 르노삼성대로 14

상세주소  
302호 a

정보수정

회원이 정보를 수정하는 경우,  
재로그인(재접속) 시 반영됩니다.

a님의 주문내역입니다.(최근 3개월 기준)

주문번호	주문일자	상품명	결제금액
165	2023-04-06	부산 해운대 요트투어	30,000원
164	2023-04-06	부산 해운대 요트투어	15,000원
163	2023-04-06	제주 스쿠버다이빙	95,000원
162	2023-04-06	베스트 웨스턴 제주 호텔	100,000원
141	2023-04-04	아르떼뮤지엄 입장권	9,700원

회원의 주문 내역을 DB에서 불러오는  
기능을 구현했습니다.



# Admin



관리자 페이지는 메인화면, 회원관리, 상품관리  
크게 3가지로 구성됩니다.

메인으로

회원관리

상품관리

ajax를 통해  
등록버튼을 클릭하면  
DB 상품테이블에 입력됩니다.

## 등록한 상품 보기

카테고리	상품명	상품 코드	가격	옵션	지역	상품설명(썸네일 미만)
C001	쓰나미 DNS	ys009	50000	기승원	여수	19년식
C001	액신트	ys000	45000	기승원	여수	17년식
C001	모닝 URBAN	ys007	29000	디젤	여수	19년식
H002	여수 베네치아 흐름	ys006	141000	더블클	여수	비단 친정
H002	하튼 에이 흐름	ys005	135000	더블클	여수	비단 혼방
I002	여수 월스데 이 풀빌라	ys004	153614	스튜드	여수	최대 5명
I003	여수 해蚀홀드 페	ys003	28000		여수	1회 이용권
T003	여수 해蚀홀드 페	ys002	16000		여수	일반해변 풍물권
T003	파리클라이	ys001	105000		여수	기본율승 체험교스
G001	그린드 스파워스 12인승	sl012	100000	기승원	서울	16년식
C001	THE NEW K9	sl011	45000	기승원	서울	19년식
C001	THE NEW 레이	sl010	58000	기승원	서울	19년식

상품관리는 등록된 모든 상품의 목록을 불러옵니다.

상품관리에서 상품등록 화면으로 이동합니다.  
이곳에서 판매하는 상품을 등록합니다.

상품 관리

상품 등록	
상품 유형	선택
상품명	
도시	선택
상품 번호	
상품 가격	
상품 옵션	선택
이미지	파일 선택 선택된 파일 없음
상품설명(썸네일용)	
<input type="button" value="등록"/>	

회원관리에서는 회원목록을 불러옵니다.

## 회원관리

고유번호	이름	아이디	생년월일	연락처	이메일
242	b	b	2010-04-01 00:00:00	010-2222-2222	b@nate.com
222	관리자	admin	2013-12-01 00:00:00	010-1111-1111	admin@gmail.com
221	a	a	2019-12-01 00:00:00	010-1111-1111	ab3@naver.com



# Notice

공지사항

렌트카

```
<option value="NOTICE_TITLE" <c:out  
value="\${map.searchOption=='NOTICE_TITLE'?  
'selected':''}"/>제목</option>
```

검색어 입력

제목과 내용으로 공지사항을 검색하는 기능을  
구현했습니다.

제목

조회

제목

내용

제목+내용

1:1문의

관리자에게만 나타나는 글쓰기 버튼을 구현했습니다.

글쓰기

번호

구분

제목

등록일

조회수

63

안전정보

테스트

2023-04-06

0

공지사항에는 구분 데이터를 추가로 구현했습니다.

회원이 공지사항을 직관적으로 파악할 수 있도록,

제목 외에 구분항목을 추가하였습니다.

구분	<input type="button" value="::선택::"/>
제목	<input type="button" value="::선택::"/> 일반 안전정보 시스템

미래투어 공지사항의 구분으로는  
일반, 안전정보, 시스템이 있습니다.

<input type="button" value="삭제"/>	<input type="button" value="목록"/>
-----------------------------------	-----------------------------------

모든 회원님들 감기 조심하세요

화면에서만 내려가고 DB에는 남아있도록  
공지사항의 삭제기능을 구현했습니다.  
삭제기능은 관리자에게만 나타납니다.

게시글 번호 : 63

삭제

목록

# Customer Center

## 1:1 문의

관리자의 답변이 등록된 문의는 수정할 수 없습니다.	
제목	문의합니다.
작성자	a
작성일	2023-04-06   조회수 : 3

```
<c:if test="${member.member_id == board.member_id && board.b_comments eq '기본'}">
<button type="button" id="list_btn" class="text"><a href="updateWrite">수정</a></button>
</c:if>
<c:if test="${member.member_id == board.member_id && board.b_comments != '기본'}">
<span>관리자의 답변이 등록된 문의는 수정할 수 없습니다.</span>
</c:if>
```

문의합니다.

※관리자 답변이 '기본'은 placeholder를 나타나게 하는 default값으로 답변등록 전을 의미합니다.

관리자 답변	답변을 등록합니다.
--------	------------

개시글 번호 : 41 | 목록

관리자는 관리자 답변에 답할 수 있으며,

문의내용은 수정할 수 없습니다

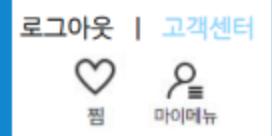
```
<c:if test="${member.member_id eq
               'admin'}">
```

## 관리자 답변

관리자 답변	답변을 등록합니다.
--------	------------

수정

회원은 우측 상단 고객센터를 통해  
1:1문의로 이동합니다.



제목	문의합니다.
작성자	a
작성일	2023-04-06   조회수 : 1

문의합니다.

## 관리자용 답변란 생성

답변란은 회원의 작성화면에서  
보이지 않도록 구현했습니다.

관리자 답변	답변예정  1~2일이 소요될 수 있으니 양해 부탁드립니다.
개시글 번호 : 41	목록

회원이 1:1문의를 작성하면  
관리자 답변이 등록되기 전까지,  
기본 답변으로 placeholder가 유지됩니다.



# FAQ

## 자주하는 질문

### 자주하는 질문을 구현했습니다.

여행사에 자주하는 질문을 모아 FAQ를 구현했습니다.

해당 질문을 클릭하면 밑에 숨겨졌던 답변이 드러나도록 했습니다.

결제 문의, 각 상품별 대표적인 문의를 담았습니다.

```
ul .view {
    display : none;
}
ul .view:target {
    display : block;
}
```

**CSS를 통해  
클릭 시 답변이 보이도록  
구현했습니다.**

공지사항

1:1문의

FAQ(자주하는 질문)

- [결제] 무통장입금이 가능한가요?
- [결제] 무통장입금은 언제까지 해야하나요?
- [결제] 카드결제 할부가 가능한가요?
- [결제] 카드로 결제했던 상품을 현금으로 환불받을 수 있나요?
- 최초 결제수단으로만 환불이 가능합니다.**
- [투어/티켓] 티켓의 유효기간이 어떻게 되나요?
- [투어/티켓] 미사용 티켓 환불은 어떻게 하나요?
- [투어/티켓] 티켓 문자/메일이 안왔어요.
- [호텔] 호텔 예약확인은 어떻게 하나요?
- [호텔] 호텔 투숙객이 변경됐는데 수정해야 하나요?
- [렌트카] 면허판지 1년이 안지났는데 운전이 가능한가요?



# Welcome History



footer를 통해 들어온 회사소개 홈페이지에는  
미래투어의 철학이 담겨있습니다.

```
#all:checked  
~ #all_content,  
#programming:checked  
~ #programming_content,  
#design:checked  
~ #design_content {  
display: block;}
```

CSS를 사용하여  
탭 기능을  
구현했습니다.



탭으로 구현한 연혁(History)에는  
미래투어의 업적이 담겨있습니다.



# THANK YOU

---

