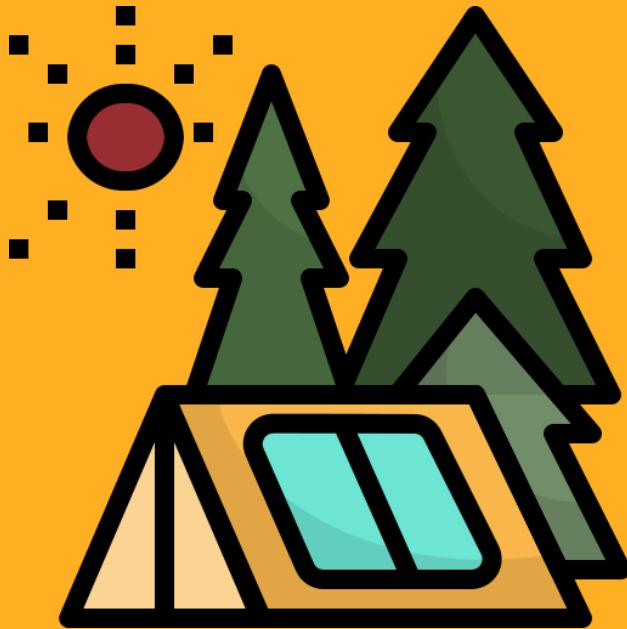


Let's go camping!!

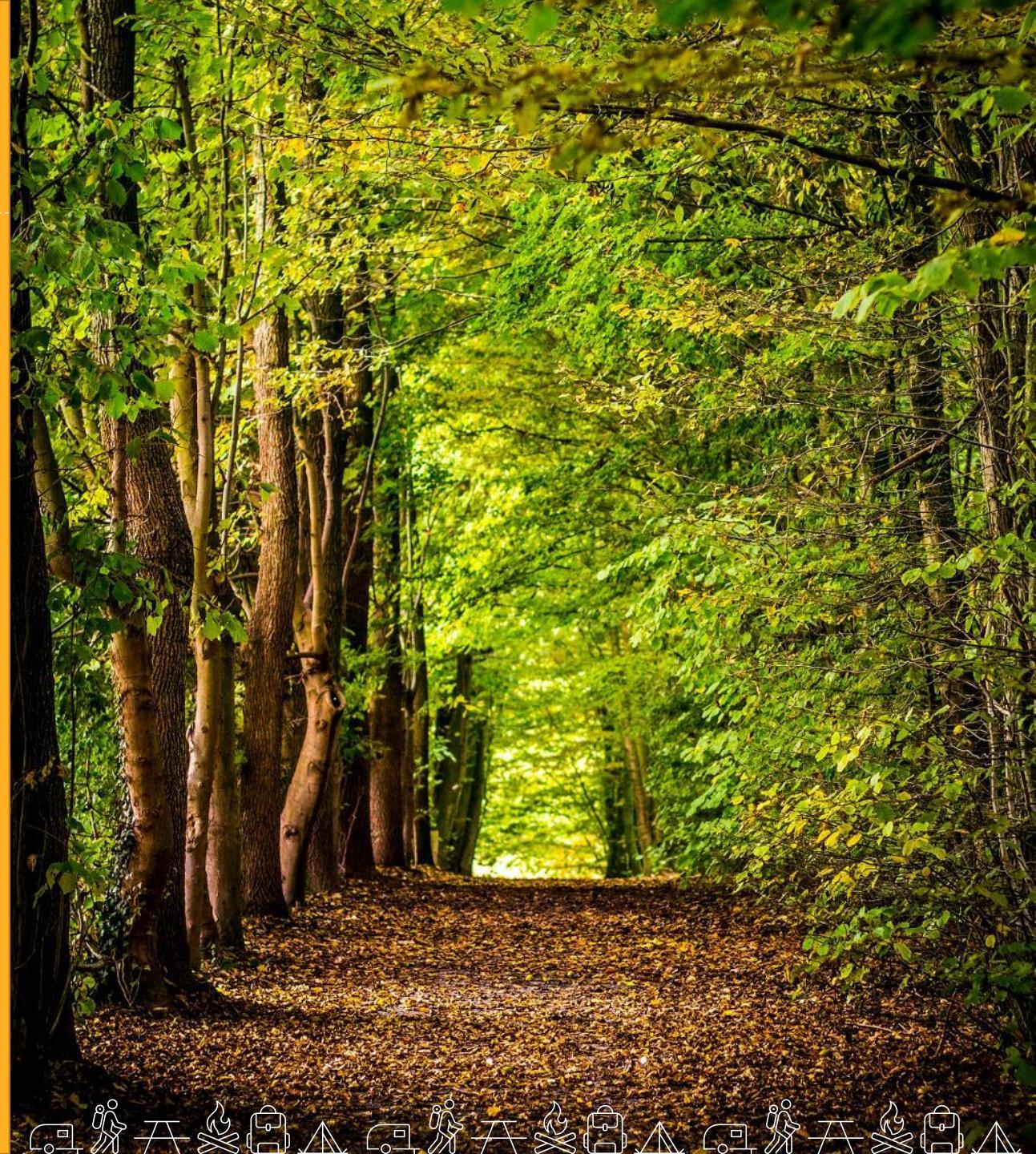


뭐해? 나와!



목차

- 01 프로그램 소개
- 02 팀원 소개 및 역할
- 03 프로그램 순서도
- 04 DB 연결 사항
- 05 프로젝트 인터페이스
- 06 후기 및 보완사항



#키워드

#힐링

#캠핑족

#휴식

#요즘대세

1

프로그램 소개



1 프로그램기획의도



몸만 가도 프로 기분 낸다...캠린이도 실패 없는 가을 캠핑장소

중앙일보 | 일자 2021.11.07

백종현 기자



기획의도

'야놀자' , '여기어때' 등의 숙박 플랫폼 기업이 이미 존재하고 후기, 별점 등을 통해 캠핑장 예약보다 상대적으로 실패율이 낮다.

캠핑장은 전용 플랫폼 없이 숙박 플랫폼 기업에 묻어가는 경향이 있다.

캠핑장 정보 자료는 물론 있다. 하지만, 개별 사이트만 존재하거나 광고성 블로그 또는 뉴스 기사로만 캠핑장 정보가 존재하고 있다.

그래서 사람들이 만들어가는 캠핑장 전용 후기 사이트를 만들어보았다.

1 프로그램 소개 및 프로젝트 기술

개발환경



사용언어



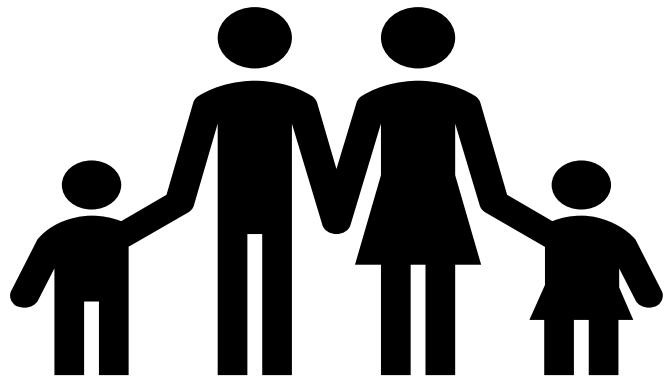
디자인



형성관리

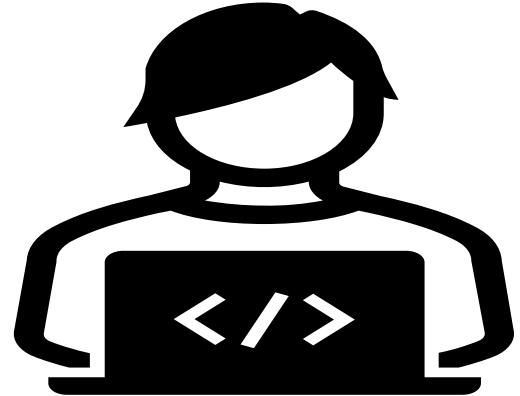


1 요구사항 분석



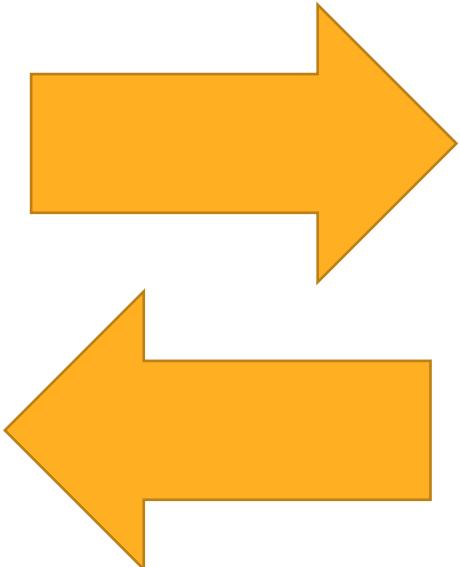
소비자

진심이 담긴 리뷰를 원한다.
홈페이지에서 캠핑장 위치,
예약 페이지로 바로 가고 싶다.



제작자 = 개발자

캠핑장 별로 게시판 만들어서
이용자들에게 정보 제공한다.
캠핑장 개별 지도, 캠핑장 위치를
넣어 길안내 서비스 제공.
해당 캠핑장의 예약 사이트까지 연계



2

팀원 소개 및 역할



2 팀원 소개 및 역할



BACK

김재호 (조장)

게시판 기능 구현, 서버 연결, SQL 작성



BACK

이원희 (팀원)

세션 및 관리자 기능 구현, 서버 연결, DB 설계



FRONT

김호연 (팀원)

지도 페이지 및 사진 정리



FRONT

신영진 (팀원)

로그인 및 등록 페이지 및 사진 정리



FRONT

전상욱 (팀원)

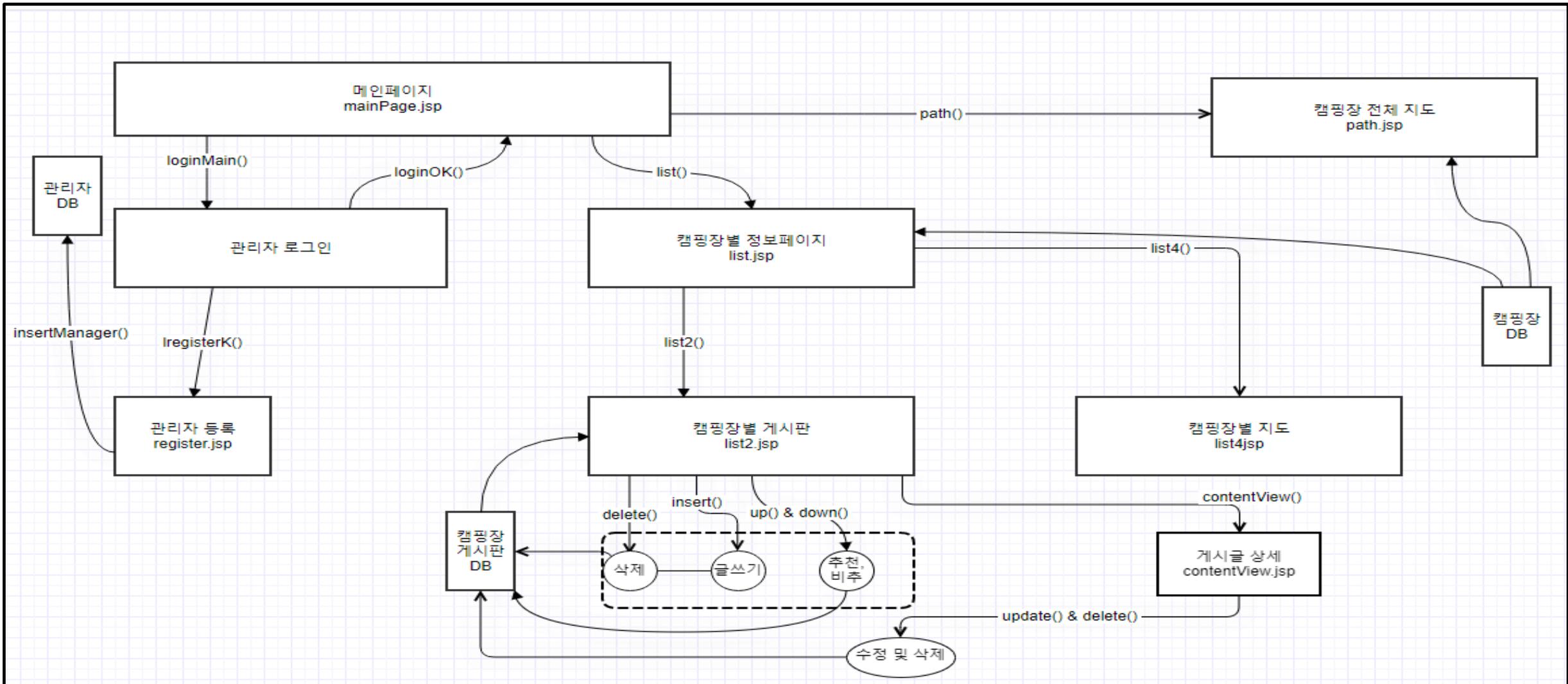
메인 페이지, 개별 캠핑 페이지 디자인 및 프로젝트 이미지 제작

3

프로젝트 순서도

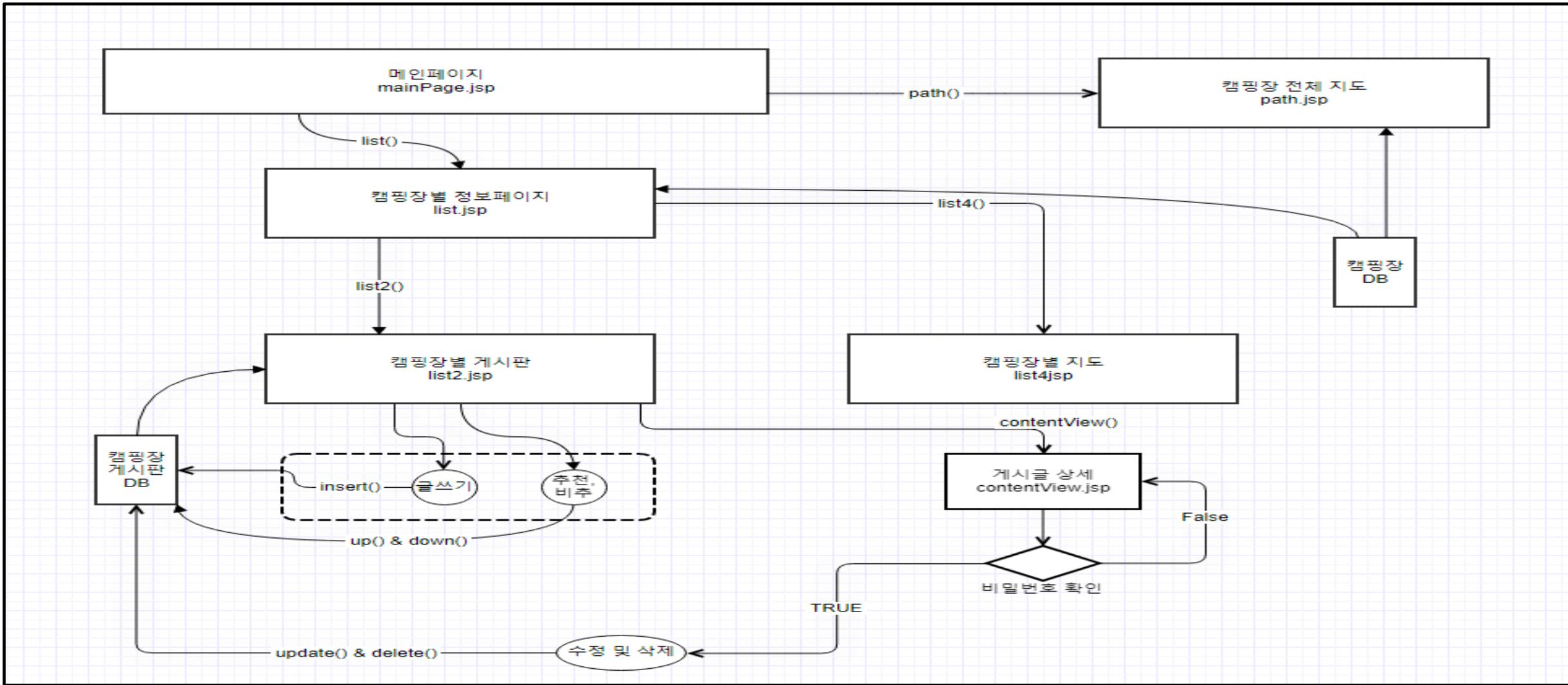


3 프로젝트 순서도_if(로그인)



3

프로젝트 순서도_if(비로그인)



4

DB 연결사항



4 DB 연결사항

CAMPING DATA	
123	IDX
ABC	NAME
ABC	ADDRESS
ABC	LATITUDE
ABC	LONGITUDE
ABC	URL
ABC	ETC
ABC	INTIME
ABC	OUTTIME

CAMPING	
123	IDX
ABC	NAME
ABC	CONTENT
123	HATE
ABC	PW
123	UP
123	DOWN
123	CAMPINGNUMBER
ABC	WRITEDATE

CAMPING MANAGER	
ABC	ID
ABC	PW

4 DB 연결 사항

CAMPING MANAGER

ID	관리자 ID
PW	관리자 PW

CAMPDATA

IDX	캠핑장 관련 INDEX
NAME	캠핑장 이름
ADDRESS	캠핑장 주소
LATITUDE	위도
LONGITUD	경도
ETC	캠핑장 특이사항
URL	캠핑장 사이트 URL
INTIME	입실시간
OUTTIME	퇴실시간

CAMPING

IDX	댓글 INDEX
NAME	작성자 이름
CONTENT	후기 내용
HATE	신고
PW	작성 글 비밀번호
UP	좋아요
DOWN	싫어요
CAMPINGNUMBER	캠핑장 구분 IDX
WRITEDATE	작성시간

5

기능소개 및 인터페이스



5 메인 페이지

뭐해? 나와!

캠핑장 소개 ▾

캠핑장 길찾기 ▾

로그인 ▾



개발자 문의처

개발자: 김재호

E-mail: kjh9442@naver.com

개발자: 김호연

E-mail: cjffydahs@naver.com

개발자: 신영진

E-mail: dndkdkdz@naver.com

개발자: 이원희

E-mail: hoyoun9051@naver.com

개발자: 전상욱

E-mail: sangwook0217@gmail.com

입금 계좌: 카카오 뱅크 3333-12-4618614

5 메인 페이지

뭐해? 나와!

캠핑 노하우

캠핑 필수템

뭐해? 나와!



서울북한산럭셔리카라반&수영장글램핑



가평 달빛정원글램핑&캠핑



글램비 글램핑



동화힐링캠프글램핑



소풍 캠핑장



왕산 오토캠핑장



포천 프로미스 캠프



하늘 숲 글램핑파크

5 개 별 평이지

뭐해? 나와!

캠핑장 소개▼

캠핑장 길찾기▼

로그인 ▾



이름	동화힐링캠프글램핑
주소	경기 파주시 파평면 파평산로363번길 32-9
위도	37.8920618236847
경도	126.84086966931291
입실 시간	3:00PM
퇴실 시간	11:00AM
홈페이지	홈페이지 바로가기

캠핑장 소개

예약안내

위치/주변정보

캠핑 여행후기

캠핑장 이용수칙

5 개 별 폐 이 지

캠핑장 소개

예약안내

위치/주변정보

캠핑 여행후기

캠핑장 이용수칙



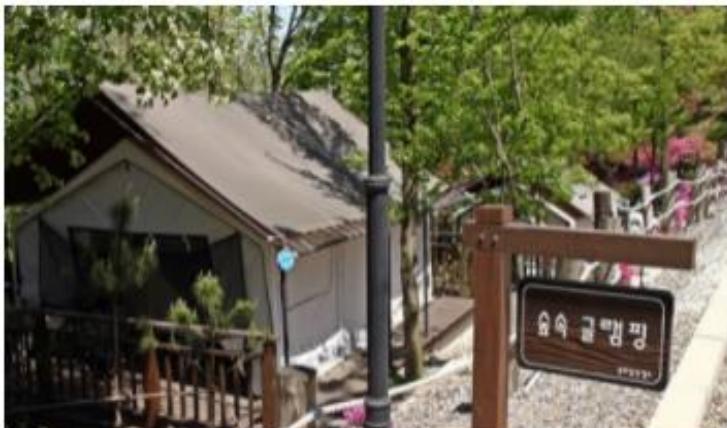
-
1. 글랭핑 및 펜션 시설을 갖춤
 2. 단체 손님 가능
 3. 각종 부대시설 완비(수영장(최근에 open), 동물원, 바베큐)

※ 고캠핑에 등록된 정보는 현장상황과 다소 다를 수 있으니 반려동물 등반 여부, 부가 시설물, 추가차량 등 원활한 캠핑을 위해 꼭 필요한 사항은 해당 캠핑장에 미리 확인하시기 바랍니다.

최종 정보 수정일 : 2021-11-17

5 개 별 폐 이 지

동화힐링캠프글램핑



※ 모든 컨텐츠의 저작권은 캠핑에 있습니다. 무단 사용 및 불법 재배포는 법적 조치를 받을 수 있습니다.

5 개별 페이지 후기

뭐해? 나와!

캠핑장 소개▼

캠핑장 길찾기▼

로그인 ▾



이름 가평 달빛정원글램핑 캠핑

주소 경기 가평군 설악면 유명산길 122-10

위도 37.59478196151374

경도 127.49029467262564

입실 시간 오후 3시 00분

퇴실 시간 오전 11시 00분

홈페이지 홈페이지 바로가기

캠핑장 소개

예약안내

위치/주변정보

캠핑 여행후기

캠핑장 이용수칙

번호

내용

이름

작성일

좋아요

싫어요

수정

343 너무너무 좋아요

이원희 2021.11.09(화)

0

0

수정

5 개별 페이지 후기 - 수정기능

뭐예? 니와

캠핑장 소개

캠핑장 찾기

로그인



이름	가평 달빛정원글램핑 캠핑
주소	경기 가평군 설악면 유명산길 122-10
위도	37.59478196151374
경도	127.49029467262564
입실 시간	오후 3시 00분
퇴실 시간	오전 11시 00분
홈페이지	홈페이지 바로가기

캠핑장 소개

예약안내

위치/주변정보

캠핑 여행후기

캠핑장 이용수칙

번호	내용	이름	작성일	좋아요	싫어요	수정
343	너무너무 좋아요	이원희	2021.11.09(화)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>

게시판에 글쓰기

이름	KING	내용	좋아요~~~	글남기기 다시쓰기
비밀번호	***			

5 개별 페이지 후기 - 수정기능

글번호	이름	작성일
384	이쁜이	오후 5:41
비밀번호 확인	<input type="text" value="비밀번호를 입력하세요"/>	<button>비밀번호 확인</button>
비밀번호 일치 확인창		
내용	잘 놀다 갑니다^^	
<button>수정하기</button> <button>삭제하기</button> <button>돌아가기</button>		

글번호	이름	작성일
384	이쁜이	오후 5:41
비밀번호 확인	<input type="text" value="비밀번호를 입력하세요"/>	<button>비밀번호 확인</button>
비밀번호가 일치하지 않습니다.		
내용	잘 놀다 갑니다^^	
<button>수정하기</button> <button>삭제하기</button> <button>돌아가기</button>		

글번호	이름	작성일
384	이쁜이	오후 5:41
비밀번호 확인	<button>비밀번호 확인</button>
비밀번호가 일치합니다.		
내용	잘 놀다 갑니다^^	
<button>수정하기</button> <button>삭제하기</button> <button>돌아가기</button>		

개별 페이지 후기 - 수정기능 (관리자)

[캠핑장 소개](#)[예약안내](#)[위치/주변정보](#)[캠핑 여행후기](#)[캠핑장 이용수칙](#)

글번호

이름

작성일

384

이쁜이

오후 5:41

내용

잘 놀다 갑니다^^

[수정하기](#)[삭제하기](#)[돌아가기](#)

개별 페이지 후기 - 삭제기능 (관리자)

번호	내용	이름	작성일	좋아요	싫어요	수정	삭제
384	잘 놀다 갑니다^^	이쁜이	2021.11.16(화)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
306	ewewew312312312	qqq	2021.11.05(금)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
305	ewewew	qqq	2021.11.05(금)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
304	33333	33333	2021.11.05(금)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
303	3	1	2021.11.05(금)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
300	ww	ww	2021.11.04(목)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
299	2	2	2021.11.04(목)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
298	ww	ww	2021.11.04(목)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
297	Lee	WonHee	2021.11.04(목)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>
296	1111	1111	2021.11.04(목)	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="0"/>	<input type="button" value="수정"/>	<input type="button" value="삭제"/>

5 개별 페이지 - 위치 / 주변정보 안내

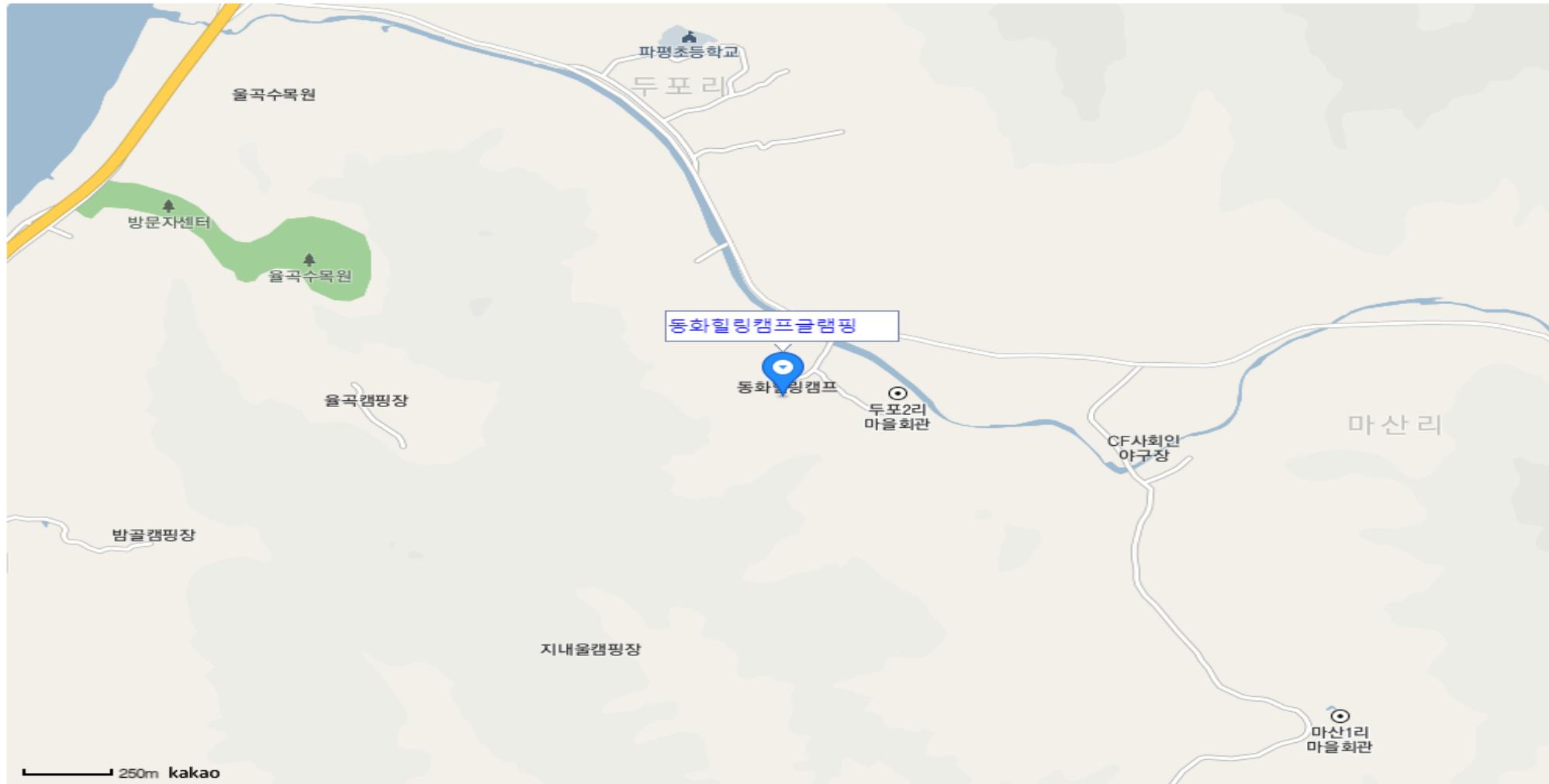
캠핑장 소개

예약안내

위치/주변정보

캠핑 여행후기

캠핑장 이용수칙



5 개별 페이지 - 캠핑장 이용수칙

캠핑장 소개

예약안내

위치/주변정보

캠핑 여행후기

캠핑장 이용수칙



캠핑장 이용수칙



현장 관리자는 쾌적한 캠핑을 위해 최선을 다하고 있습니다.

이에 캠핑장을 방문하시는 야영객의 안전과 쾌적한 캠핑 환경을 위해
다음 사항에 적극 협조하여 주시기 바랍니다.

입장

- 캠핑장의 출입은 반드시 출입구를 이용하셔야 하며, 관리자의 안내에 따라 주시기 바랍니다.

시설 사용료

- 사용료는 사용료 징수기준에 따르며, 요금은 선불입니다.

장소

- 시설 사용자께서는 배정된 곳을 사용하셔야 하며, 항상 깨끗하게 이용하여 주시기 바랍니다.

소음

- 심한 소음은 항상 주의하여야 합니다.

위생

- 식수 수도꼭지는 식수만을 공급하며, 다른 용도의 사용은 금지되어 있습니다..

동물

- 매운견 등을 포함한 어떤 동물도 입장할 수 없습니다.

화재와 사고

- 캠프장 내 잔디와 수목의 보호를 위하여 함부로 불을 사용하는 것을 금합니다.
- 음식의 조리 및 불 사용은 지정된 곳에서만 할 수 있습니다.

5 관리자 로그인 페이지

뭐해? 나와!

캠핑장 소개 ▾

캠핑장 길찾기 ▾

로그인 ▾



로그인

아이디

비밀번호

로그인

5 관리자 등록 페이지

뭐해? 나와!

캠핑장 소개▼

캠핑장 길찾기▼

관리자등록 ▼



관리자 등록

아이디

ID

비밀번호

PW

비밀번호 확인

PW-RE

회원가입

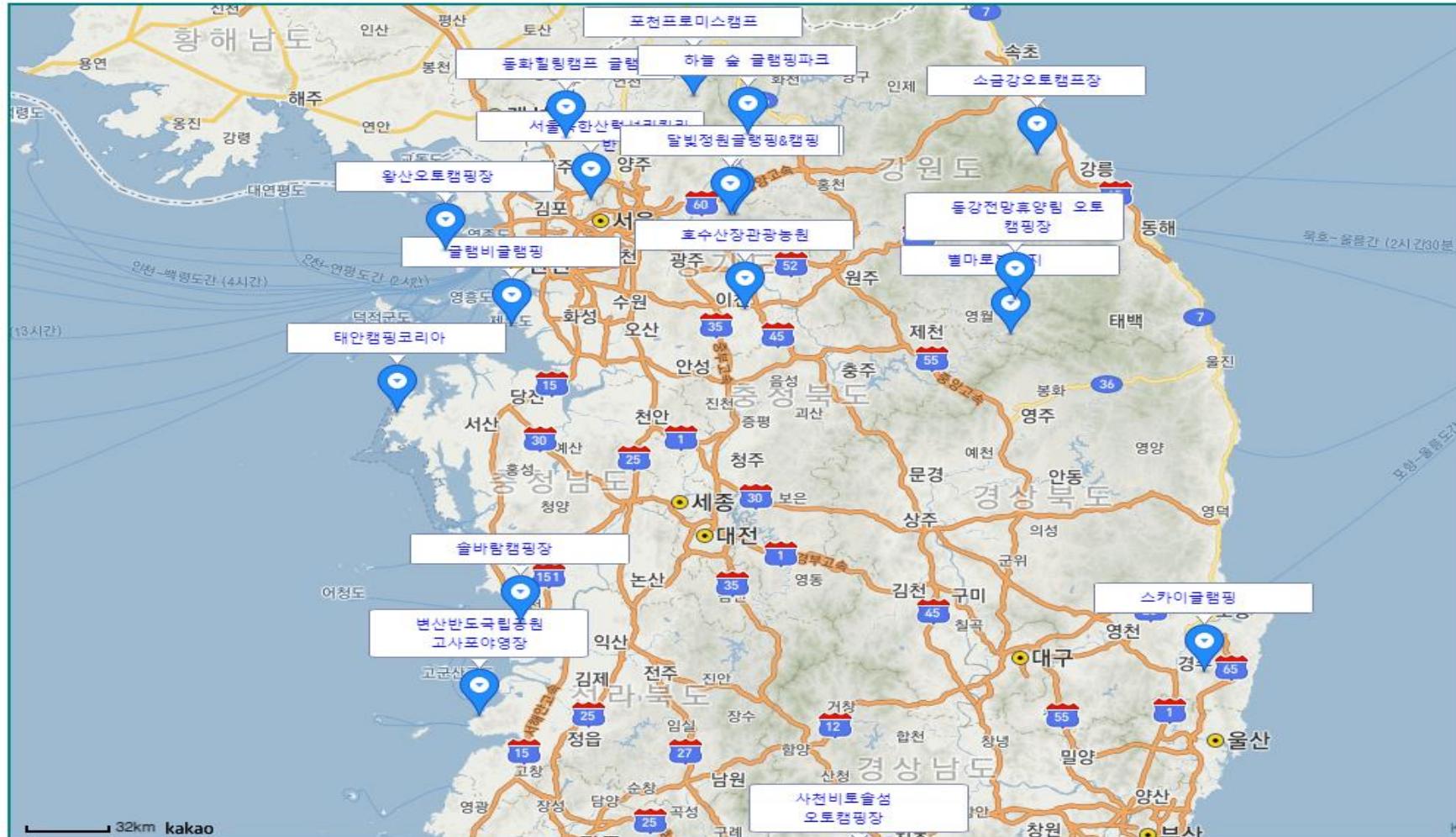
5 캠핑장 전체 위치도

뭐해? 나와!

캠핑장 소개 ▾

캠핑장 길찾기 ▾

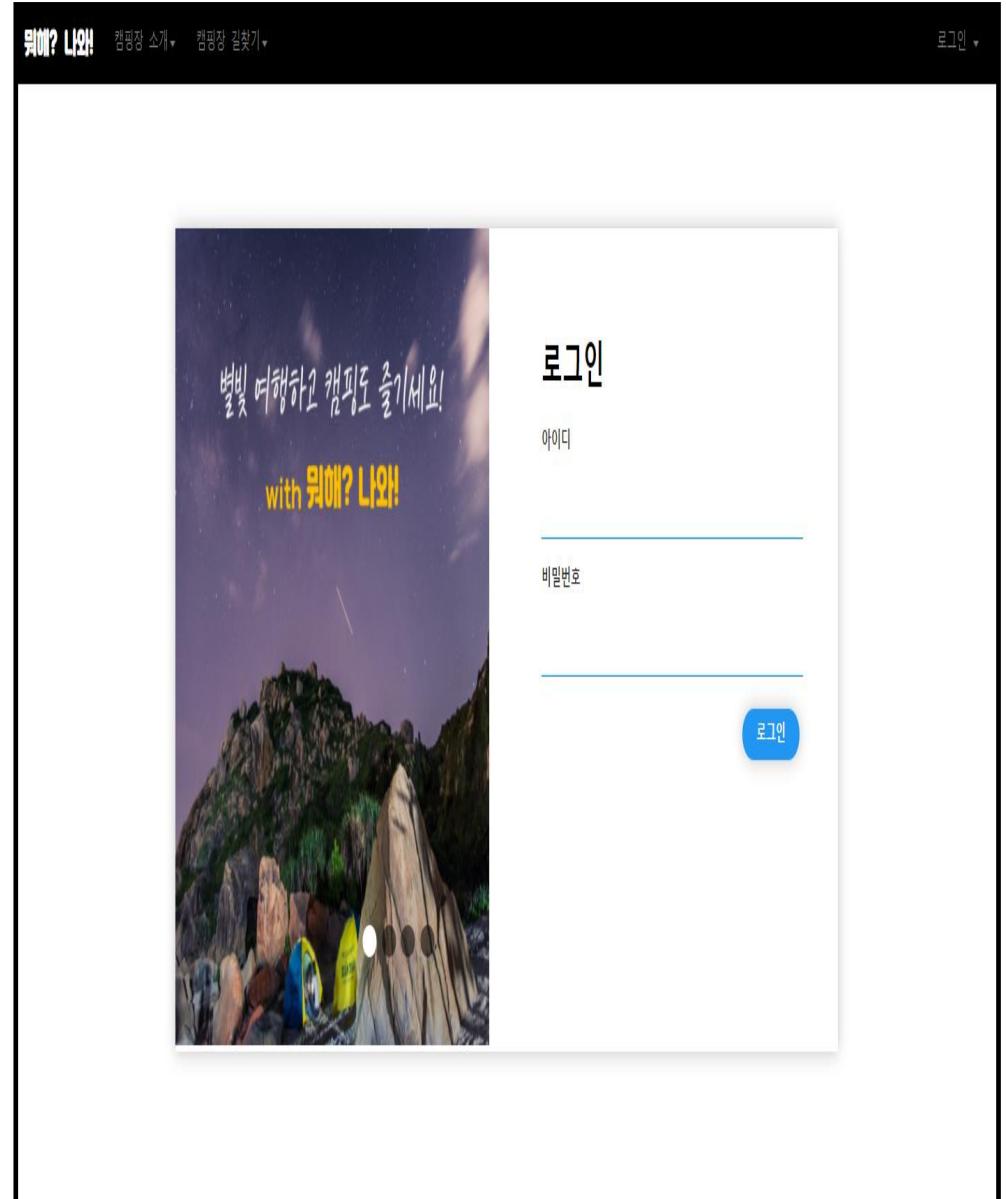
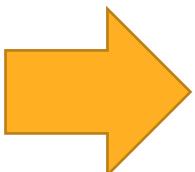
관리자등록 ▾



5 관리자 로그인 – 세션에 등록

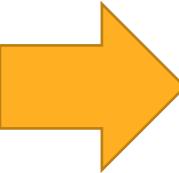
관리자 로그인 확인

```
@RequestMapping("/loginOK")  
  
public String loginOK(HttpServletRequest request, Model model) {  
  
String id = request.getParameter("id");  
  
String pw = request.getParameter("pw");  
  
  
CampingDAO dao = sqlSession.getMapper(CampingDAO.class);  
HashMap<String, String> hmap = new HashMap<String, String>();  
hmap.put("id", id);  
hmap.put("pw", pw);  
int check = dao.loginCheck(hmap);  
  
  
if(check > 0) {  
HttpSession session = request.getSession();  
//세션 변수 저장 => 세션이 저장  
session.setAttribute("manager", "true");  
}  
else {  
return "redirect:loginMain";  
}  
return "redirect:mainpage";  
}
```



5 후기등록

```
@RequestMapping("/insert")
public String insert(HttpServletRequest request, Model model) {
    CampingDAO dao = sqlSession.getMapper(CampingDAO.class);
    GenericXmlApplicationContext ctx =
        new GenericXmlApplicationContext("classpath:application_ctx.xml");
    CampingVO campingVO = ctx.getBean("vo", CampingVO.class);
    campingVO.setName(request.getParameter("name"));
    campingVO.setContent(request.getParameter("content"));
    campingVO.setPw(request.getParameter("pw"));
    campingVO.setCampNumber(Integer.parseInt(request.getParameter("campNumber")));
    model.addAttribute("campNumber", campingVO.getCampNumber());
    dao.insert(campingVO);
    ctx.close();
    return "redirect:list2";
}
```



로그인 ▾

로그아웃 캠핑장 소개 ▾ 캠핑장 찾기 ▾

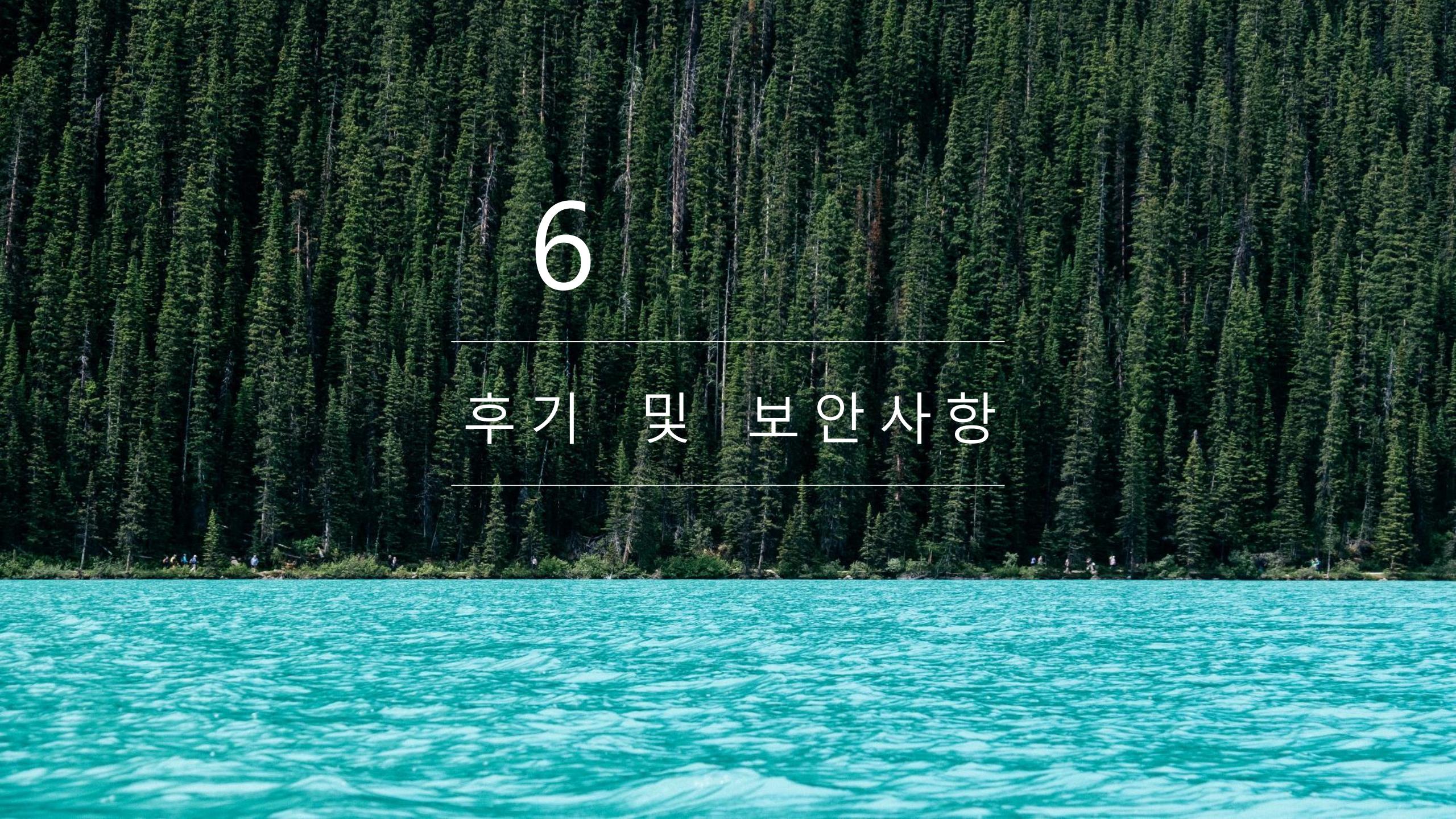
이름: 가평 달빛정원글amping 캠핑
주소: 경기 가평군 설악면 유명산길 122-10
위도: 37.59478196151374
경도: 127.49029467262564
입실 시간: 오후 3시 00분
퇴실 시간: 오전 11시 00분
홈페이지: 홈페이지 바로가기

캠핑장 소개 예약안내 위치/주변정보 캠핑 여행후기 캠핑장 이용수칙

번호	내용	이름	작성일	좋아요	싫어요	수정
343	너무너무 좋아요	이범희	2021.11.09(화)	0	0	수정

게시판에 글쓰기

이름: KING	내용: 좋아요^^	글남기기
비밀번호: ...		다시쓰기

The background of the image is a dense forest of tall, thin evergreen trees, likely pines or firs, reflected in the clear, turquoise-colored water of a lake. The water is calm with some minor ripples. In the distance, a group of people can be seen walking along a path near the water's edge.

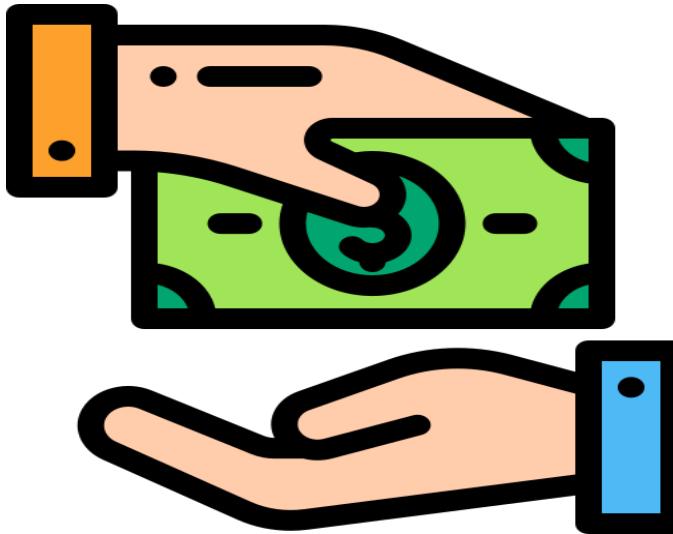
6

후기 및 보안사항

6 보 완 사 항



1.페이지 내에서 예약 기능 구현



2.예약 후 결제 기능 구현



3.비밀번호 찾기 기능 구현

6 프로젝트 후기

뭐해? 나와!

캠핑장 리뷰 홈페이지 제작 프로젝

트의

당신의 후기를 알려주세요.



하트를 선택해주세요.

김재호 (조장)

프로젝트가 팀으로 하는 것이다 보니 처음 의견 조율이 힘들었다.

하지만 처음 의견 조율이 끝나고 각자가 잘하는 역할을 맡아서 하다 보니 빠르게 진행되었던 것 같다.

평소 비대면으로 진행하다가 대면으로 진행하게 되었을 때 진행속도가 비대면에 비해서 확연하게 빨라지는 것을 느낄 수 있었다.

비대면 프로젝트를 진행하다 보니 처음보다는 나아진 프로젝트 진행이 느껴졌다.

2021.11.22일 프로젝트가 제출에 됩니다.

나중에 하기

등록하기

6 프로젝트 후기

뭐해? 나와!

캠핑장 리뷰 홈페이지 제작 프로젝

트의

당신의 후기를 알려주세요.



하트를 선택해주세요.

김호연 (팀원)

초기에는 각자의 세팅이 달라서 취합하는데 어려움이 있었다. 하지만, 대면 모임 등을 통해 충분한 의사소통을 거쳐 어느 정도는 해결되었다.

프론트에서 꾸미는데 신경을 쓰다 보니, 백에서 코드 구성이 눈에 잘 들어오지 않는 점은 아쉽게 생각한다.

2021.11.22일 프로젝트가 제출에 됩니다.

나중에 하기

등록하기

6 프로젝트 후기

뭐해? 나와!

캠핑장 리뷰 홈페이지 제작 프로젝

트의

당신의 후기를 알려주세요.



하트를 선택해주세요.

신영진 (팀원)

처음 해보는 작업이기도 하고 비대면 수업이라 팀원과의 일정이나 역할 조율이 많이 어려웠다.

긴 시간은 아니지만 팀원들과 대화하고 수정하면서 결과물에 대해 만족스럽다.

2021.11.22일 프로젝트가 제출에 됩니다.

나중에 하기

등록하기

6 프로젝트 후기

뭐해? 나와!

캠핑장 리뷰 홈페이지 제작 프로젝

트의

당신의 후기를 알려주세요.



하트를 선택해주세요.

이원희 (팀원)

그동안 1인 프로젝트를 통해서 공부를 해오다가 팀 프로젝트로 프로그램을 짜보니 서로 간의 관점이나 이해의 방향이 다르다는 걸 깨달았다. 하지만, 사람은 사회적인 동물이라 서로를 이해하고 타협하면서 성장한다고 느끼게 된 팀 프로젝트였다. 서로 간의 장점이 달라서 역할분담하기 쉬웠고, 부족한 부분을 채워줄 수 있다는 점에서 팀 프로젝트의 중요성을 알게 되었다. 그리고 다른 사람의 코드를 보고 이해하는 실력이 향상되었다.

2021.11.22일 프로젝트가 제출에 됩니다.

나중에 하기

등록하기

6 프로젝트 후기

뭐해? 나와!

캠핑장 리뷰 홈페이지 제작 프로젝

트의

당신의 후기를 알려주세요.



하트를 선택해주세요.

전상욱 (팀원)

내가 기획했던 아이디어가 눈앞의 결과물로 나온 것도 신기했다.

잘하는 것을 열심히 잘하면 된다는 것을 느꼈다. 못하는 부분은 다른 팀원이 해줄 수 있다는 믿음 때문에 내가 맡은 역할에 충실히 임했다.

팀 프로젝트는 혼자 하는 것이 절대로 아니라는 것을 다시 한번 배우는 시간이었다. 내가 진행하는 일을 나만 알고 있으면 안 되고 팀원에게 정확하게 이해시키는 것, 그리고 단순하게 말로 전하는 것보다는 진행 결과물을 시각화해서 전달하는 것도 중요하다는 것을 느꼈다.

2021.11.22일 프로젝트가 제출에 됩니다.

나중에 하기

등록하기



Q & A



