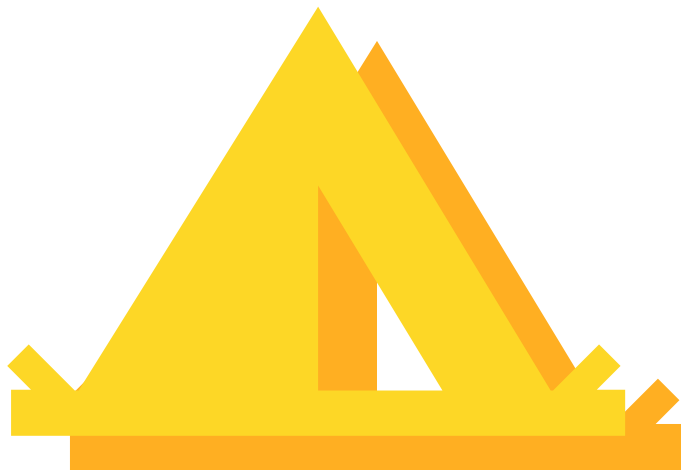


Let's go camping!



모닥불

목차

01 기획의도

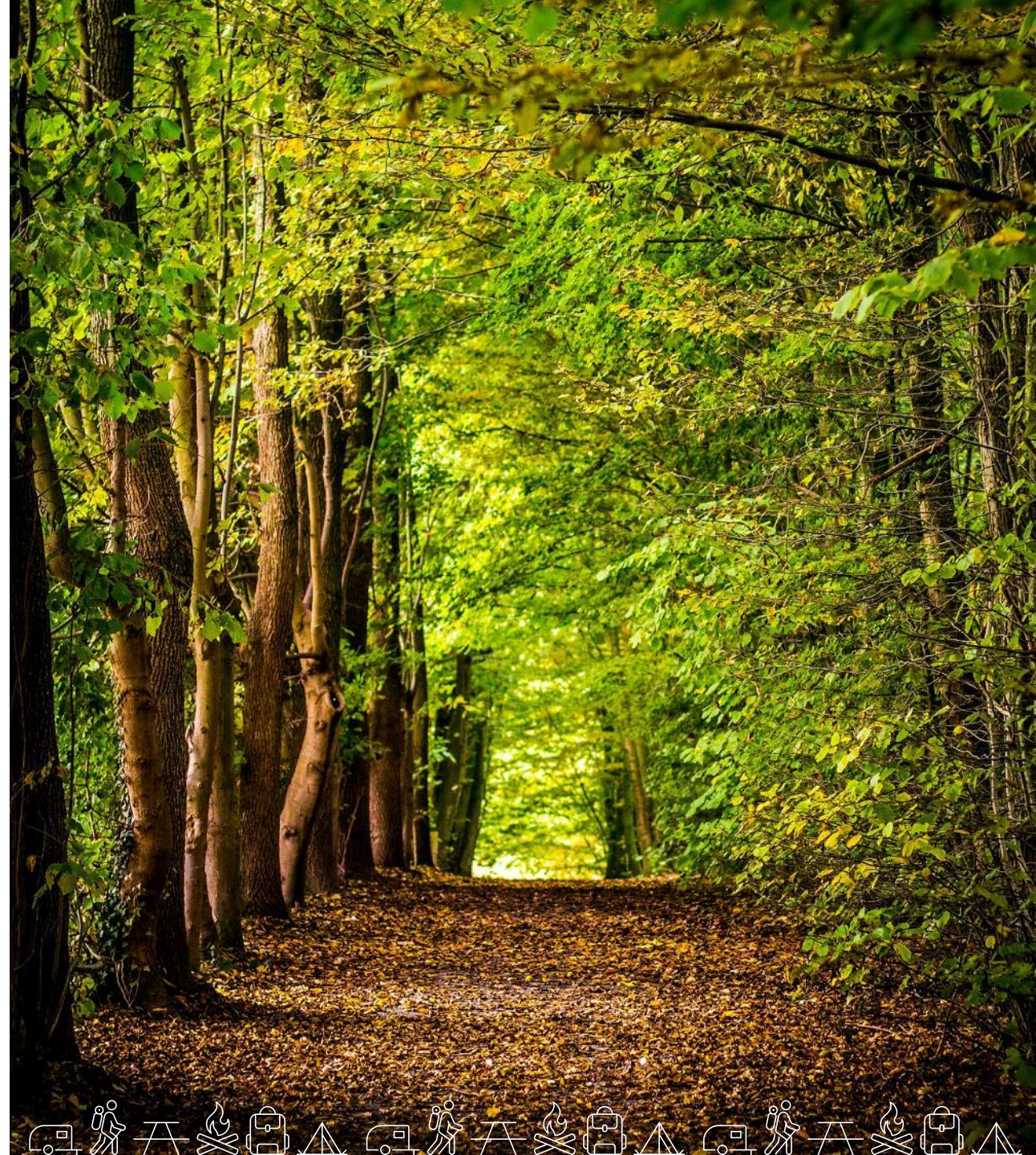
02 팀원소개

03 사용기술 및 참고자료

04 일정 및 설계

05 주요기능

06 후기



A photograph of a yellow and white tent pitched in a forest. The tent is on the right side of the frame. In the background, there is a large, moss-covered fallen log. The forest is dense with tall trees and green foliage. Sunlight filters through the trees, creating a dappled light effect. The ground is covered with dry leaves and twigs.

1

기획의도

문화일반

[라이프칼럼] 언택트 레저

2021.08.24 11:46

우리나라도 크게 다르지 않다. 2020년 8월 둘째 주 소상공인사업장 매출정보에 대한 빅데이터 분석 결과, 전국에서 매출증가율이 가장 높았던 곳은 전남 진도군으로 코로나 팬데믹 이전이었던 전년 대비 39% 증가했다. 코로나 팬데믹으로 말미암아 휴가여행 취소가 속출했다.

전국 대부분 지역에서 여름휴가 시즌인데도 매출이 감소했다. 그런데 코로나 팬데믹 이전보다 매출이 증가해서 비상한 관심을 모았다. 이유는 새로 개장한 오토캠핑장 때문이었다. 진도군을 비롯해 매출이 늘어난 상위 5곳 모두 새로 지은 캠핑장 때문에 관광객이 늘었다.

< 출처: <http://biz.heraldcorp.com/view.php?ud=20210824000610> >

대캠핑시대의 도래
내가 원하는 캠핑장을 쉽게 찾을순 없을까?

우리만 안 갈 수도 없고... '코로나 시대' 여름휴가 선풍속도

① 2021.07.19 12:28:45 | 조회수 1332회 | 댓글 0개

여행자들은 곧바로 국내로 시선을 돌렸다. 사회적 거리두기로 인한 인원 제한이 생기자 사람들은 소규모로 인원을 구성해 여행하는 방식을 택했다.

이 방식은 코로나 사태가 끝나더라도 한동안 지속될 것이라는 분석이다. 국내 여행객 수가 증가하자 캠핑, 등산 등 자연을 택해 근교를 여행하는 방식도 각광받고 있다.

셀프 거리두기로 스스로 안전 챙기기

관광·수영은 위험...최대한 멀리 뚫

가장 관심 받는 여행 방식인 캠핑은 코로나 이전과 비교했을 때 크게 활성화됐다. 통계청에 따르면 2019년 기준 국내 캠핑 인구는 약 600만명, 지난해에는 700만명을 돌파했을 것으로 추정하고 있다.

10년 전과 비교하면 10배가량 늘어난 수치다. 국내 캠핑 산업은 매년 30%씩 성장해 올해는 4조원대를 넘어섰다.

폐업했던 캠핑장들이 다시 문을 열기도 했다. 캠핑의 상승세로 다양한 캠핑 방법도 주목받고 있다. 과거에는 캠핑용품 등을 챙기고 떠나던 2010년대에는 럭셔리 캠핑인 글램핑이 인기였다면 코로나를 겪으며 숙박시설에 대한 불안감이 높아지자 '차박'(차에서 머무르며 숙식을 해결하는 형태)이 강세를 보이고 있다.

차박이 주목받는 이유는 캠핑보다 훨씬 외부와 단절된 점과 독립된 공간을 추구할 수 있기 때문으로 해석된다. 고가의 캠핑카와 달리 차량이 없어도 렌트만 한다면 차량 자체에서 숙식을 해결하는 게 가능하다.

< 출처: <https://ilyosisa.co.kr/mobile/article.html?no=230633> >

소규모 캠핑족의 증가
사람이 적은 캠핑장을 이용하고 싶은데..



장기화된 코로나 사람이 몰리는 여행지보다는 차를 타고 가족들과 오붓한 여행을 떠나 시간을 보내는 '차박(자동차와 숙박의 합성어)'이 최근 새로운 여행 트렌드로 자리잡고 있다.

'차박' 인기에 캠핑카 등록 대수가 큰 폭 증가했고, 캠핑카 관련 서비스도 다양하게 추진되고 있다.

자동차업체는 캠핑카를 비롯해 뒷좌석을 접어 트렁크와 연결해 넓은 공간을 활용할 수 있는 차량을 대거 선보여 눈길을 끌고 있다.

< 출처 : <http://www.mdilbo.com/detail/DDAug0/648707> >

차박족의 증가

차박을 위한 정보를 얻을 순 없을까 ..



이 모든것을 한방에 !

2

팀원소개



**채종우(팀원)**

관리자
네이버API

**박한솔(팀장)**

픽스U
유틸클래스 설계
예약하기
메인페이지
공공데이터API

**변상현(팀원)**

주차API
리뷰게시판
좋아요
댓글

**민석기(팀원)**

공지사항
지도API
유튜브API
공공데이터API

**전찬호(팀원)**

자유게시판
날씨API

**김주환(팀원)**

로그인
회원가입
내정보
smtp 이메일

3

참고자료 및 사용기술



고캠핑 <https://www.gocamping.or.kr/>

장점 : 태그검색

단점 : 예약불가하고, 검색만 가능하다

캠핑톡 <https://www.campingtalk.me/main>

장점 : 태그검색, 실시간예약

단점 : 차박정보 확인 불가

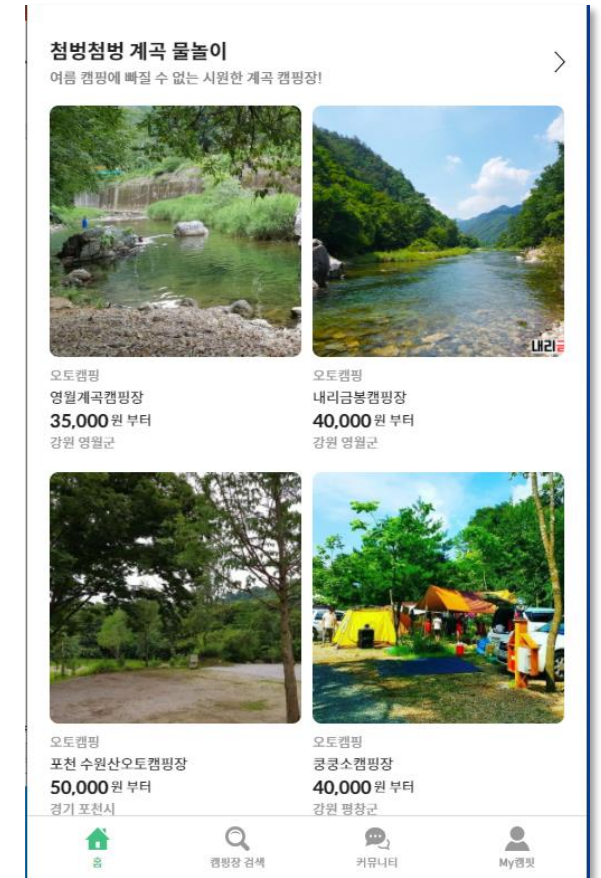
캠핏 <https://camfit.co.kr/>

장점 : 태그검색, 예약

단점 : 검색을 통하여 지도로 한눈에 볼 수 없다



〈고캠핑 사이트 일부〉



〈캠핏 사이트 일부〉

한국관광공사_고캠핑정보 조회 서비스

<https://www.data.go.kr/data/15063201/openapi.do>

실시간 주차정보(교통)

<https://www.data.go.kr/data/15076822/openapi.do>

한국관광공사_국문 관광정보 서비스(명소)

<https://www.data.go.kr/data/15057787/openapi.do>

네이버 검색 API 블로그 글 가져오기 (요리레시피)

<https://developers.naver.com/products/service-api/search/search.md>

기상청_지상(종관, ASOS) 일자료 조회서비스 (날씨)

<https://www.data.go.kr/data/15059093/openapi.do>



GitHub

Lombok®









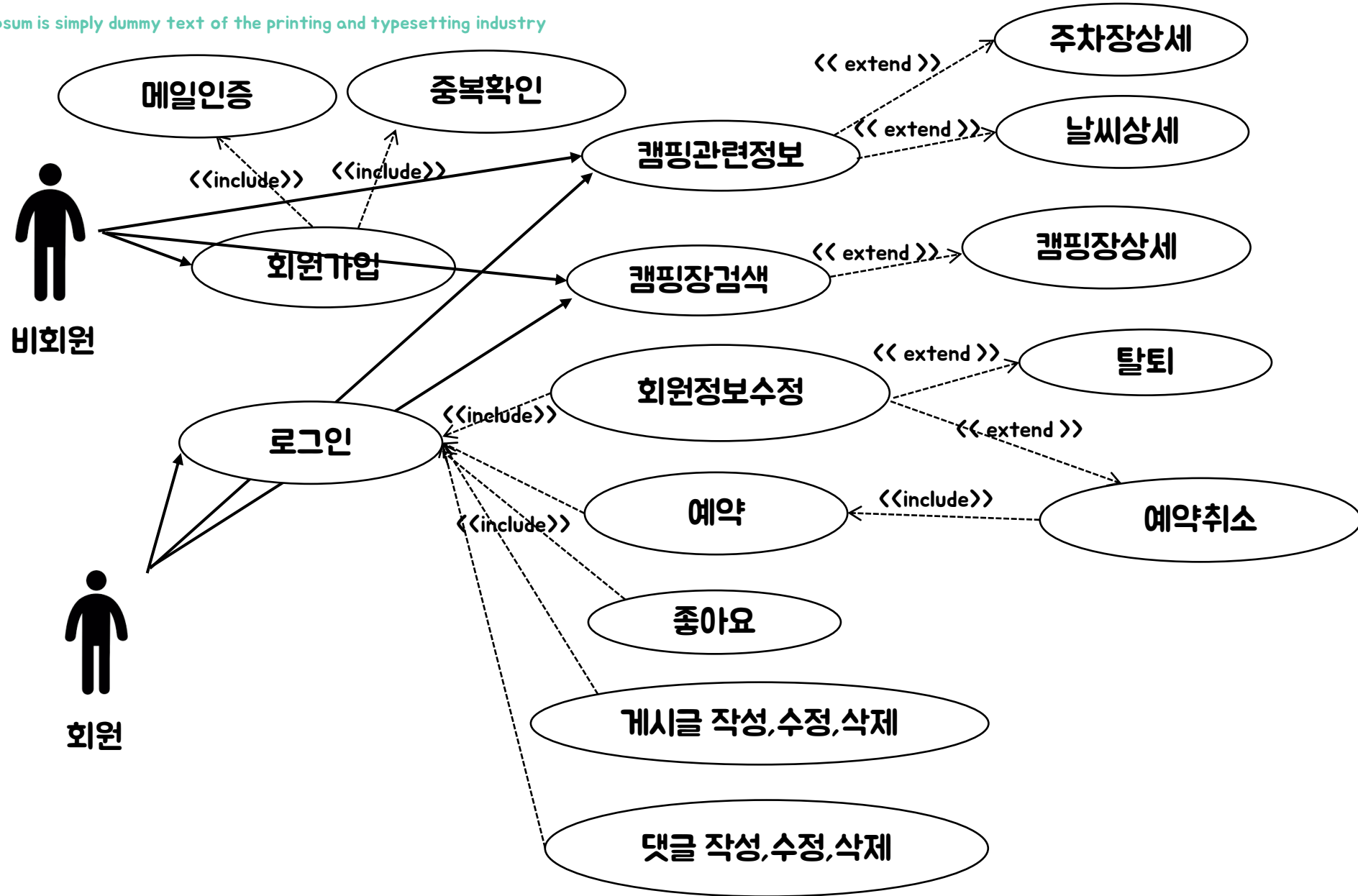
4

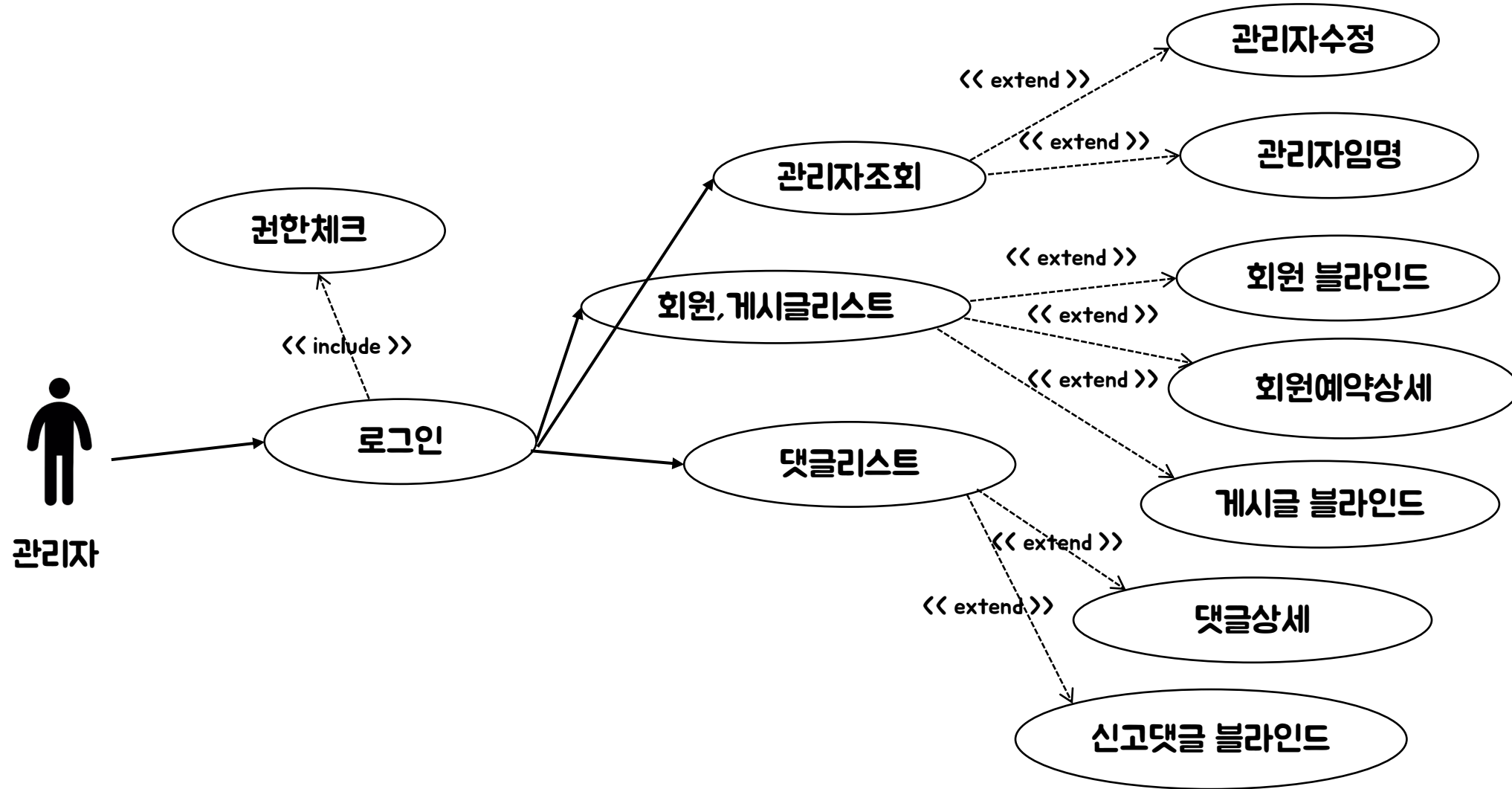
일정및설계

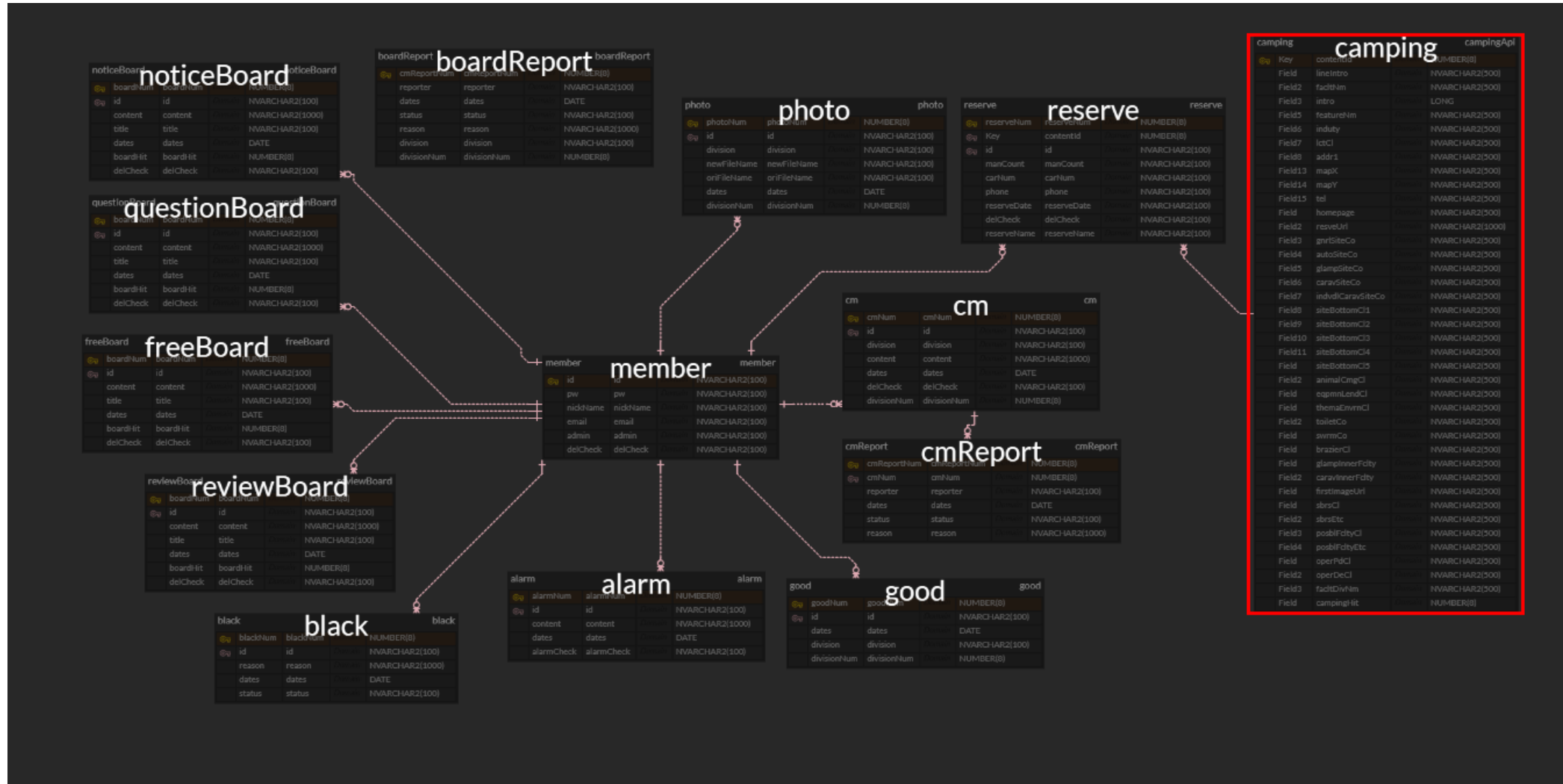


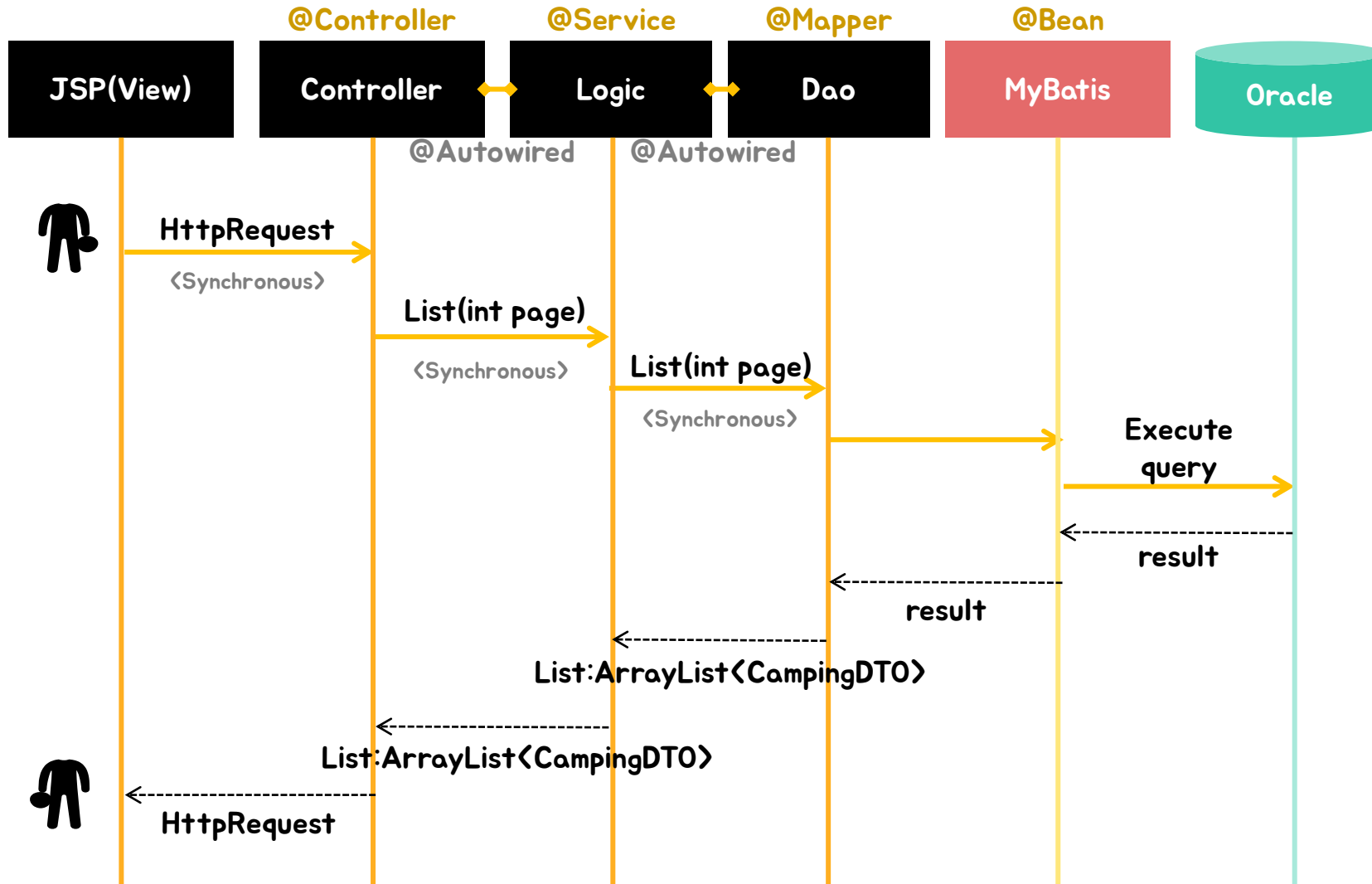
프로젝트 기간 : 2021 - 9 - 08 ~ 2021 - 09 - 28

제안			
분석/설계			
디자인			
개발			
테스트			
	1주	2주	3주









5

주요기능



오늘 이후, 원하는 날짜를 드래그해주세요!

2021년 9월

<

>

✓ 예약완료

예약이 완료 되었습니다. 행복한 캠핑을 즐기세요!

메인으로

예약현황

예약자명

김아무개

휴대폰

예약현황

예약번호	캠핑장이름	차번호	방문수	예약날짜	예약취소
183	카이로스오토야영장	9410	2	2021-09-26~2021-09-28	예약취소

1

자랑번호

8888

예약날짜

2021-09-26~2021-09-29



예약하기

예약수 : 3

실시간 예약 현황을 통한 혼잡도 체크 및 예약!

태그검색

#추천태그

추천태그를 선택 후 검색해보세요.

원하는 유형의 캠핑장 정보를 확인하실 수 있습니다.

#봄꽃여행

#여름물놀이

#낚시

#가을단풍명소

#일출명소

#겨울눈꽃명소

#일몰명소

#수상레저

#걷기길

초기화

검색

검색 내용은

여름물놀이 일출명소 일몰명소 입니다. 태그검색



두미리관광농원

강원 홍천군 서면 개야로 304-229

산 중턱에 위치하여 자연경관이 매우 좋으며, 전면에는 홍천강이 흐르고 야영장 바로 옆으로는 산꼭대기에서 시작되는 계곡이 흘러 낚시, 다슬기잡기, 수영 등이 가능 하며, 야영장 진입로는 홍천군에서 지정한 올레길로써 가족들과 조용히 산책하기 좋은 위치에 있습니다. 봄, 여름, 가을, 겨울 자연환경의 변화를 친환경적으로 느낄 수 있으며(주변에 두류, 더덕, 산나물, 산딸기 등 채취 가능) 밤에 볼 수 있는 쏟아질 듯한 별은 제...

#여름물놀이

명소 #낚시 #

#일출명소

명소 #겨울눈꽃명소 #걷기길

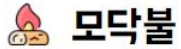
전기

장작판매

온수

마트.편의점

태그에 따른 캠핑장 검색!



모닥불

검색

캠핑정보

캠핑특

고객센터

주소



가평

검색하기



가평포레스트카라반랜드

경기 가평군 가평읍 삼지로 705-38

031-581-4568



별천지야영장

경기 가평군 북면 화악산로 816

031-581-7796



오하브

경기 가평군 북면 꽃님이길 43

031-582-0002



두레캠핑장

경기 가평군 청평면 삼지로 171

010-2351-5300



화야캠핑장

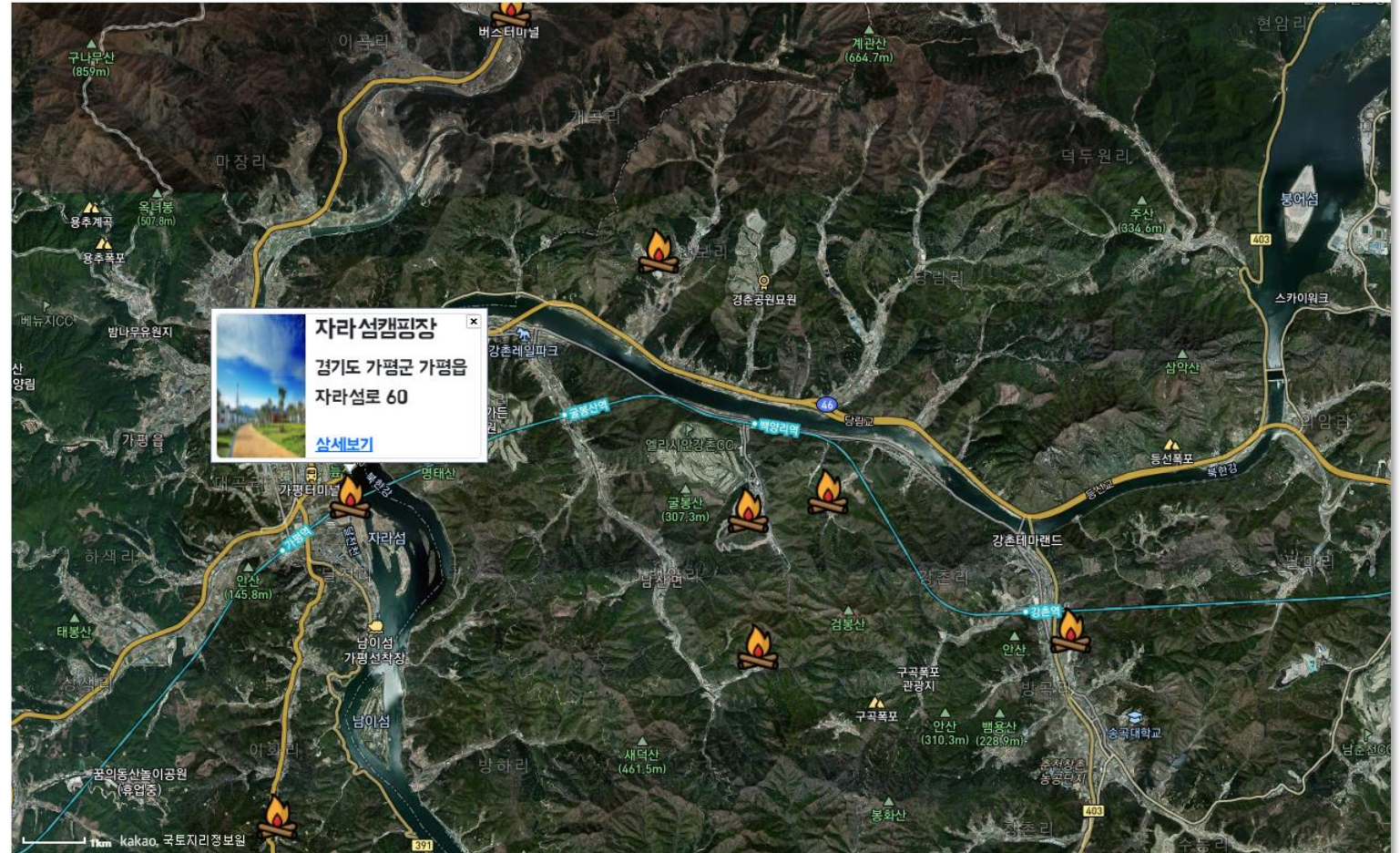
경기 가평군 설악면 유명로 1907-41

010-5123-7281



홀리데이캠핑장

경기 가평군 설악면 유명로 654-82



KAKAO 지도와 API 를 사용한 편리한 검색

차박지도 (전국의 무료·공영 주차장을 확인하세요!)

무료

유료

저동 473-1 공영주차장

주차구획 수: 11

추천수: 0

전화번호: 033-640-5624

경포대초등학교 환승주차장

주차구획 수: 125

추천수: 0

전화번호: 033-640-5624

동덕 주차장

주차구획 수: 250

추천수: 0

전화번호: 033-640-5624

연곡면 주민센터앞 게이트볼장 부지

주차구획 수: 50

추천수: 0

전화번호: 033-640-5624

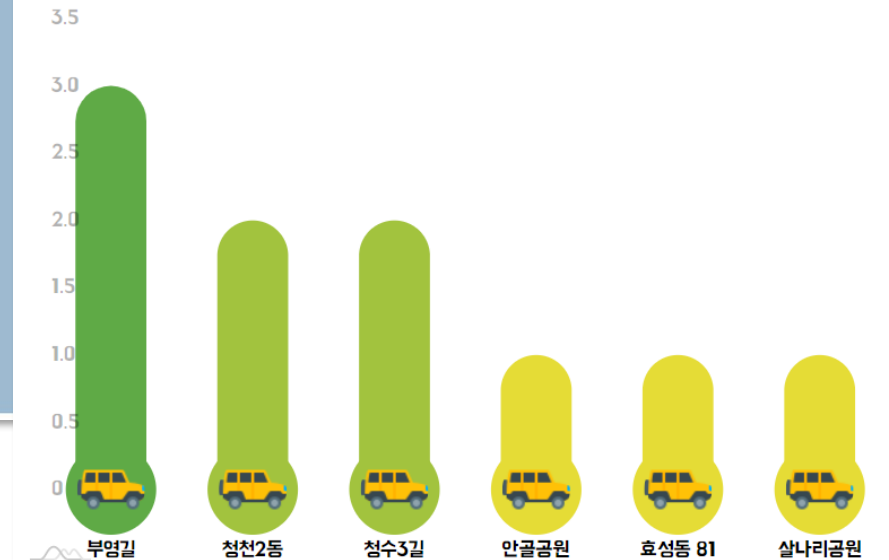
경포대광장 주차장(충혼탑)

주차구획 수: 98

추천수: 0



차박지 추천 순위



차박을 위한 차박전용 지도!

총 검색 수: 3053

검색

안동 캠핑용품 판매점 캠핑 레시피 방문하기

헛지 매력적인가만 알이지 후후 단, 너무 먼 거리를 산행하는건 사실 꽤 거 거 그 외에도 이코스트로같은 확 확 중은 버서를 시작으로 이 곳 안동 캠핑용품 캠핑레시피에서 구매한 코베아 엑스온 후후 블랙 색상을...

캠핑요리 책 리뷰 / 마이캠핑 레시피, 15분캠핑요리

마이 캠핑 레시피 저자 캠핑러스트 출판 물의지도 발매 2020.06.29. 15분 캠핑요리 저자 장진영 출판... 참고하세요^^ #간단캠핑요리 #캠핑요리추천 #가족캠핑요리 #아이캠핑요리 #캠핑요리레시피 #캠핑요리에뉴...

지파 캐피 우리 - 베스은 캠

캠핑 레시피 식욕점 랍스터 테일, 붉은 새우로 바닷가재 재...

비주얼이 상당한 캠핑음식이죠? 후 후 애정 하는 지파와 함께 한다면 적극 추천하고 싶은 레시피라고 할... 같은 캠핑 음식을 즐겼는데도 이 정도 캠핑 레시피라면 귀한 손님 모였을 때 손색이 없을 것 같습니다....

[경북 안동, 캠핑레시피] 안동 유일 캠핑용품점!

이것도 캠핑레시피에서 구입한 것이니 참고하세요 후 후 캠핑 좋아하시는 분, 캠핑이 분을 만들어 주는 캠핑레시피 한 번쯤은 봐봐도 괜찮을 것 같아요! 특히 사장님께서 데레 스타일로 캠핑 용품에 대해 설명...

마리아 마드노 호캠프 레시피

백거리

캠핑 레시피 식욕점 랍스터 테일, 붉은 새우로 바닷가재 버터구이, 마라상귀까지 파티 음식 똑딱!

이백균 · 2019. 12. 4. 8:30

URL 복사 +이웃추가

**모닥불**

매우 현실적인 캠핑꿀팁 10가지



5천원으로 저렴하고 효과좋은 캠핑 꿀팁 6가지! 캠핑 출발전 보...

**2021년 캠핑 #2 - 포천 캠프음악 (9/22-23)**

상반기엔 마사와 인테리어로 정신이 없었고, 하반기엔 갑작스러운 사고로 차가 없어서 캠핑을 갈 마음의 여유가 없었던 차에 한...

캠핑 전기패트 가법고 세탁까지 가능

안녕하세요~ 무더위도 끝났고 모기의 극성도 있으니 아이들과 캠핑 다니기 참 좋은 계절이 아닌가 싶어요. 지난 주말 오랜만에...

캠핑이 탈출하게 해준 내이차마어 캠핑 찬양 추천

매우 현실적인 캠핑꿀팁 10가지

안녕하세요 오늘은 현실적인 캠핑팁을 살짝 알려보았습니다 약간 생각나는대로 뱉어서 질리가 잘 안되는 걸이 있습니다 나중에 진짜 제대로 한번 만들어보도록 ...

캠핑과 관련된 팁,레시피를 유튜브와 블로그로!

아이디

아이디를 입력해주세요

비밀번호

비밀번호를 입력해주세요

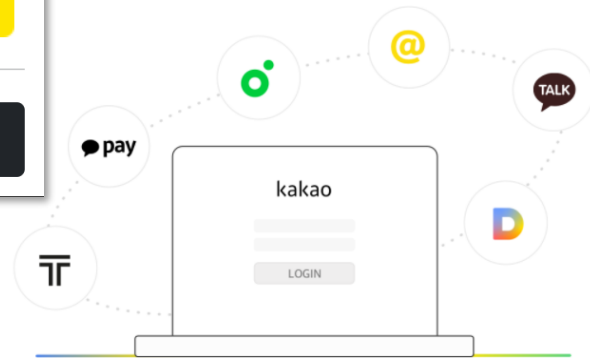


카카오 로그인

[아이디를 잊으셨나요?](#)[비밀번호를 잊으셨나요?](#)

로그인

카카오계정 하나로 충분합니다.

오 서비스 뿐 아니라 Daum, Melon 및 다양한 외부 서비스까지
카카오계정 하나로 편리하게 이용해보세요!

kakao

카카오메일 아이디, 이메일, 전화번호

비밀번호

☒ 로그인 상태 유지

로그인

또는

QR코드 로그인

회원가입

카카오계정

비밀번호



카카오톡

카카오계정 로그인 확인

지금 다른 서비스에서 카카오계정 로
그인을 시도 중인가요?

네, 로그인 할래요.

아니요, 제가 아닙니다.

편리한 카카오 로그인 서비스!

```
<!-- 암호화 관련 -->
<!-- https://mvnrepository.com/artifact/org.springframework.security/spring-security-core -->
<dependency>
  <groupId>org.springframework.security</groupId>
  <artifactId>spring-security-core</artifactId>
  <version>4.2.17.RELEASE</version>
</dependency>
```

<pom.xml>

ID	PW
asd	2a\$10\$DPJWVHasdasdsmP3LWcmTpV.3NsWrRj6oJs0loaoXI1YiWfXujG...
qkngks123	\$2a\$10\$ogG41WG.vQPaTtAc2MEwQu1L8cmdkHC5qAXtfS4yAYaqmAFwauNwS
123	\$2a\$10\$DPJWVHBUSLsmP3LWcmTpV.3NsWrRj6oJs0loaoXI1YiWfXujGC74u
kakao_1877556453	\$2a\$10\$sHaEX7SOQrrzvKH3eVBKN.UPW3b012wn/JTdxT8.w2/Dv5uqa336y
test1	\$2a\$10\$dR.H/qZZc5Z9X1XKgQSLaue4n4J2UYXb6iBn5GGj6PD4ZfIurQURG
qkrthf456	\$2a\$10\$AV3Q.qbtQvRS9JuN3FtzJuTcOnokzrNyXv86WPj4cI7IMmUZH/LJG
kakao_1913611969	\$2a\$10\$IXhD81Ln8Mlte.2uIXAhfe2jmcmulwh3wXpavqoWNX/lzwfwlAvFO

<암호화된 비밀번호>

Spring Security 를 이용한 암호화!


```
<beans:beans xmlns="http://www.springframework.org/schema/mvc"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:beans="http://www.springframework.org/schema/beans"
  xmlns:context="http://www.springframework.org/schema/context"
  xmlns:task="http://www.springframework.org/schema/task"
  xsi:schemaLocation="http://www.springframework.org/schema/mvc https://www.springframework.org/schema/mvc/sp
http://www.springframework.org/schema/beans https://www.springframework.org/schema/beans/spring-beans.xsd
http://www.springframework.org/schema/context https://www.springframework.org/schema/context/spring-context.xsd
http://www.springframework.org/schema/task http://www.springframework.org/schema/task/spring-task.xsd">
```

```
<task:annotation-driven/>
```

<servlet-context.xml>

CONTENTID	LINEINTRO	FACLTNM
7732	4계절 온수수영장이 있는 계곡 글램핑	핀란드캠핑성
7734	100년이 넘은 적송숲 힐링캠핑장	울산 힐링캠프
7736	가족과 커플들이 따로 쉴 수 있는 비발디파크 주변 최고 시설 캠핑장	덕이네 펜션&캠핑
7739	대명리조트 가는 길 산속에 위치한 럭셔리 글램핑	마인드 글램퍼스
7740	영남알프스 가지산에 자리잡은 가족형 캠핑장	더캠프
7741	폐교를 개조한 대관령 중턱의 마을관리 캠핑장	보광농촌체험휴양마을
7742	화양대교에서 가까운 조용한 카라반&오토캠핑장	여수자매로캠핑장
2503	계곡 물놀이와 캠핑을 한꺼번에	위정캠핑장
2499	숲과 계곡이 공존하는 캠핑장	웨스턴캠프
2519	피톤치드가 풍부한 식물원에서 즐기는 치유의 시간	유식물원 관광농원
2521	자연그대로의 원형을 간직하고 있는 유치자연휴양림 캠핑장	유치 자연휴양림

<고캠핑 공공데이터 API 데이터>

스프링 scheduler를 활용한 매월 캠핑데이터 최신화!

6

후



채종우(팀원)

소통을 통해 도움을 받아 더 효율적으로 코딩하는 법을 배울 수 있는 좋은 경험이 되었습니다.

박한솔(팀장)

프로젝트를 마치며, 많은 것을 배우고 협업의 중요성을 깨달았습니다. 앞으로도 생각하는 개발자로 성장하고 싶습니다.

변상현(팀원)

서로 물어보고 알려주고, 도와주고 도움을 받고 하면서 많은 것을 배울 수 있었습니다. 좋은 친구들과 함께 할 수 있어서 좋았습니다.

민석기(팀원)

여백의 美

전찬호(팀원)

다른 팀원들을 보면서 저에게 부족한 것들을 많이 느꼈고, 도움을 받아 많은 것을 배워 갑니다.

김주환(팀원)

팀프로젝트를 하면서 기술도 좋지만 그것보다 더 중요한 것은 소통 이라는 것을 느꼈습니다. 좋은 경험이 되었습니다.



자세한 내용은 깃허브에서 만나요!

https://github.com/qkrgks456/final_Project

감사합니다!