



SDSD

박현상 | 박기호 | 이성종 | 임가희 | 한혜휘

- 자고갈래? -

CONTENTS

01 프로젝트개요

1-1. 개발동기

1-2. 기획의도

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

03 프로젝트시연

3-1. 시연

04 진행프로세스

4-1. 개발일정

4-2. 개발환경

4-3. 마치며

01

프로젝트개요

1-1. 개발동기

1-2. 기획의도

01 프로젝트개요

개발동기

1-1. 개발동기

1-2. 기획의도



01 프로젝트개요

1-1. 개발동기

1-2. 기획의도

1-2-1. 벤치마킹

기획의도

숙박예약을 하기 위해!

회원들간의 정보를 공유하기 위해!

사업자들의 편리한 홍보를 위해!

예약부터, 홍보, 커뮤니티까지 **한 사이트** 에서!



Created by Nilsa Kozin
from Noun Project

숙박예약



Created by Vectors Market
from Noun Project

커뮤니티



Created by Fluter
from Noun Project

홍보

01 프로젝트개요

1-1. 개발동기

1-2. 기획의도

1-2-1. 벤치마킹

벤치 마킹

참고 사이트

여기어디.
yanolja

호텔스컴바인
HotelsCombined

INVEN
당신이 꿈꾸는 세상 인벤

착한펍코
에펍코리아

dcinside

02

프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

02 프로젝트상세

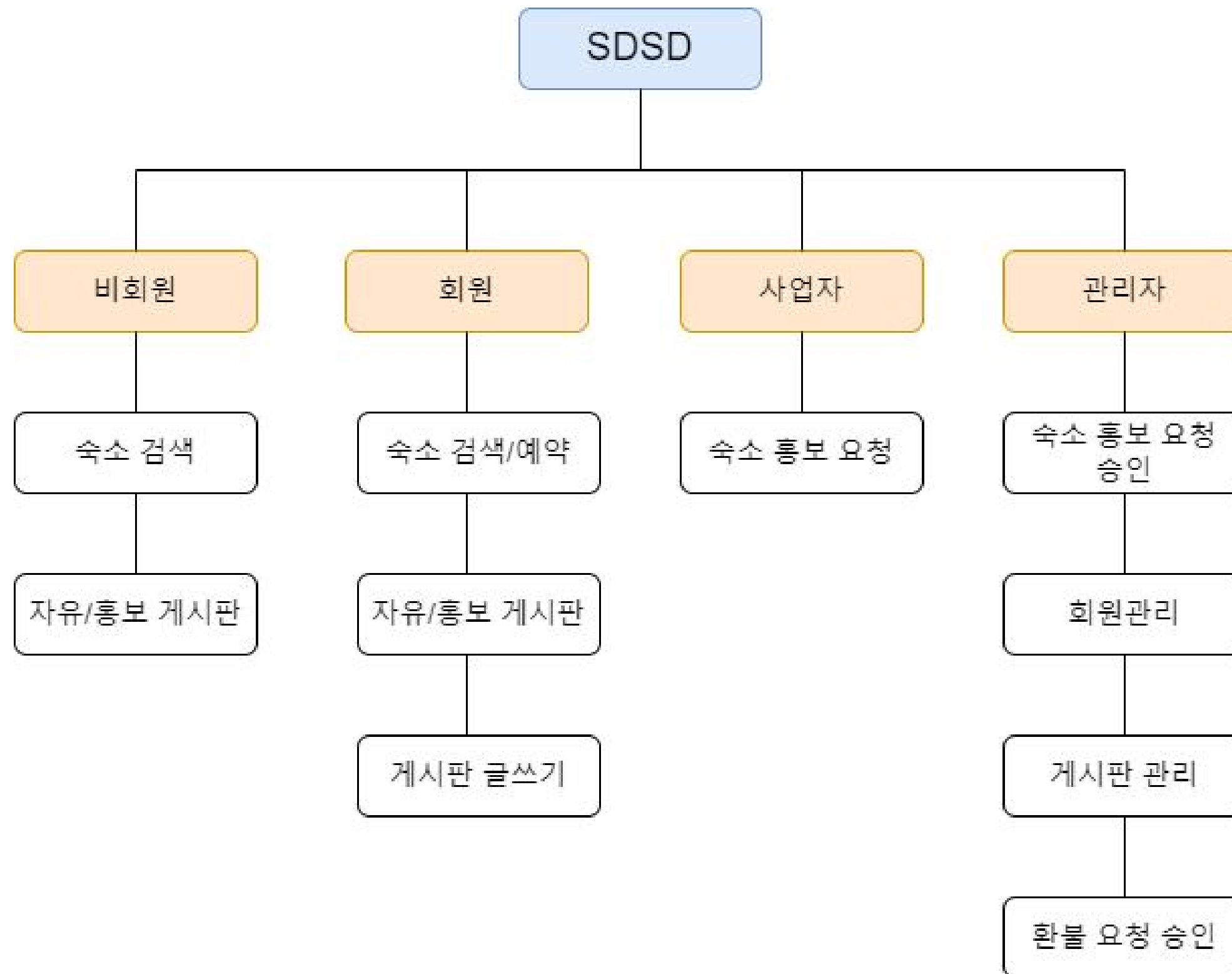
2-1. 구조도

2-1-1. 프로세스

2-2. EAD

2-3. 기술설명

구조도



02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-1-1. 프로세스

2-2. EAD

2-3. 기술설명

구조도(프로세스)

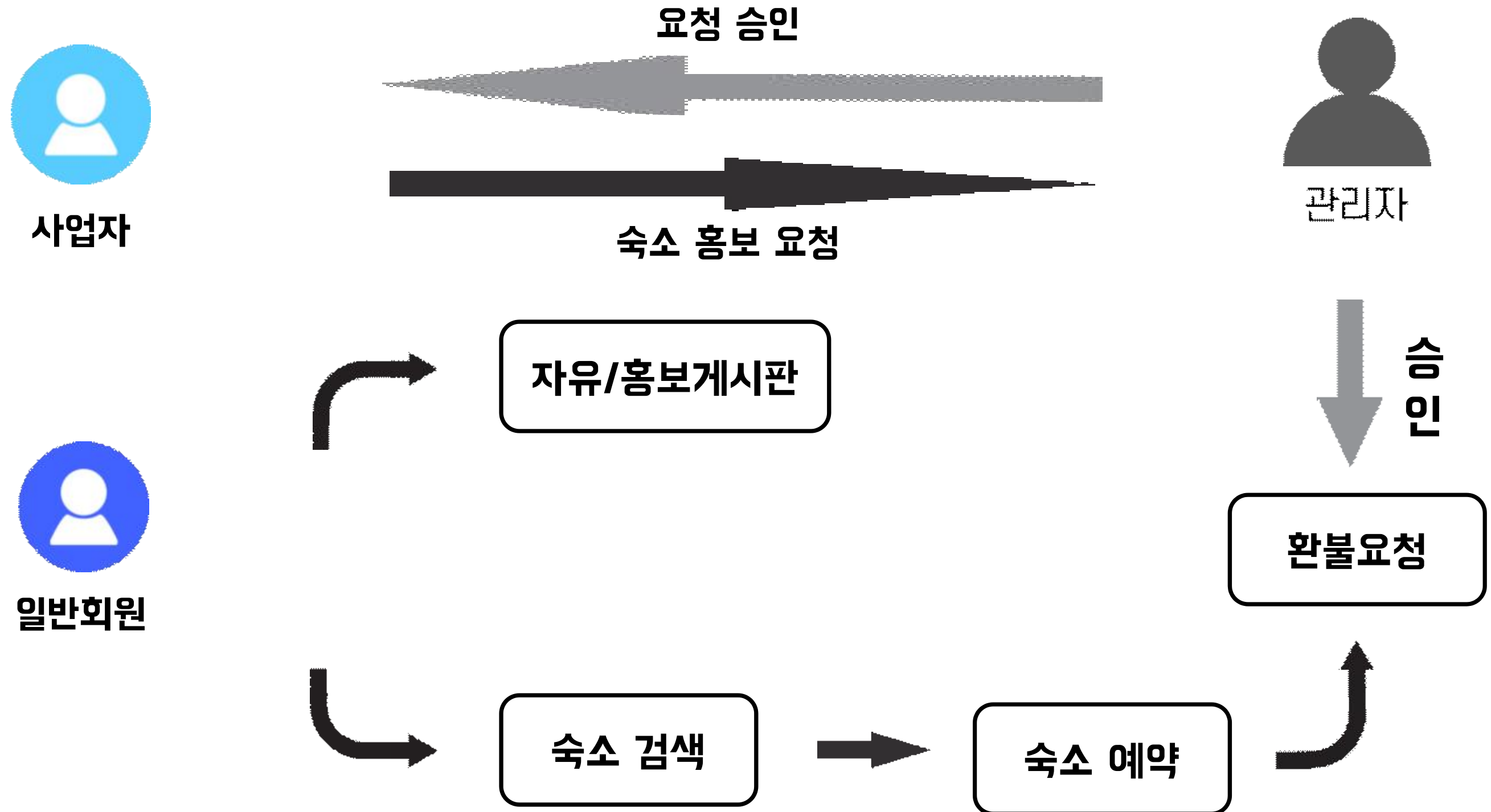
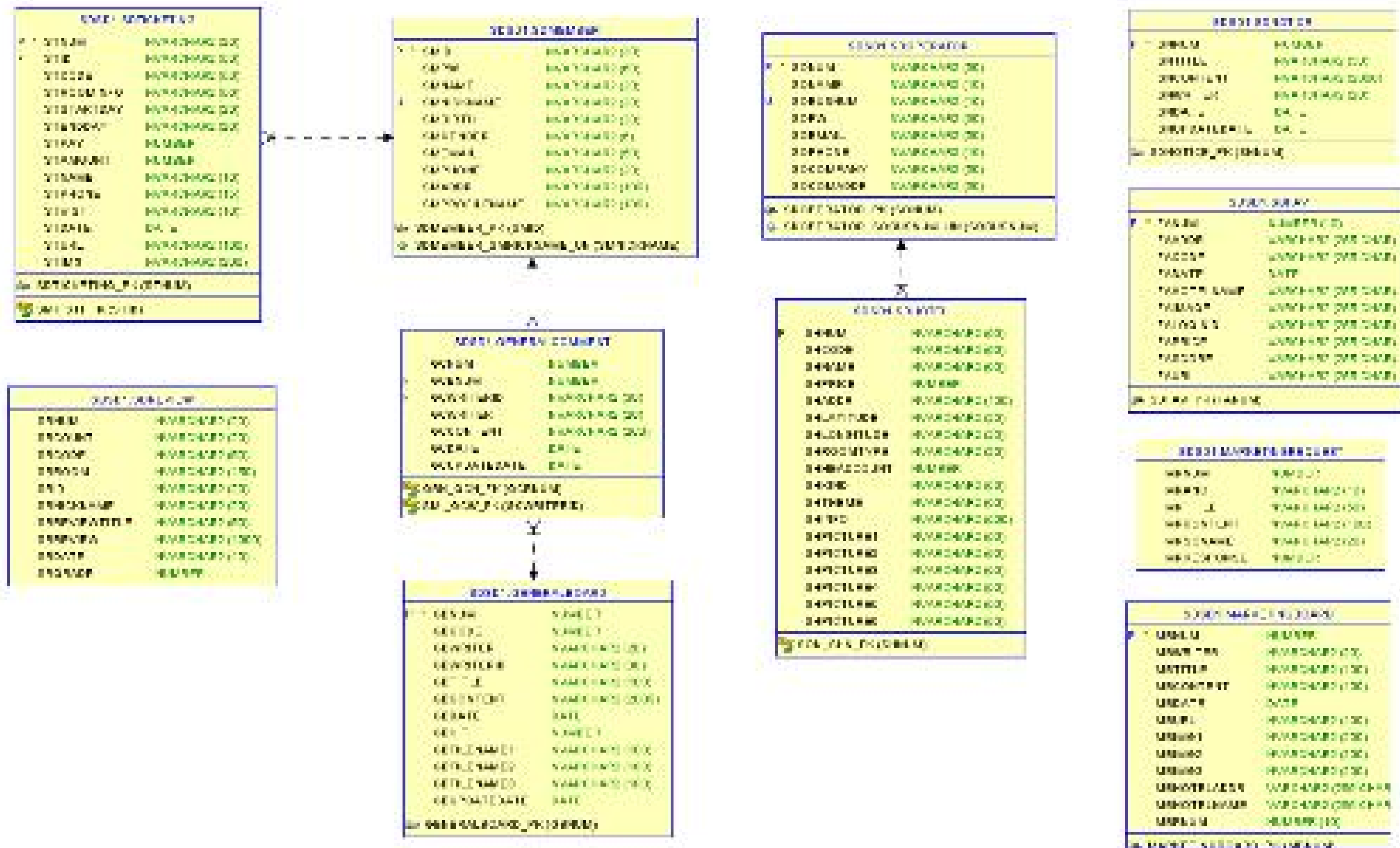


Figure 1 consists of four diagrams labeled (a), (b), (c), and (d), illustrating the construction of a 2D lattice from a 1D chain. Diagram (a) shows a 1D chain of sites (represented by dots) with nearest-neighbor interactions (represented by lines). Diagram (b) shows a 2D lattice of sites with nearest-neighbor interactions. Diagram (c) shows a 2D lattice of sites with nearest-neighbor interactions and a central site. Diagram (d) shows a 2D lattice of sites with nearest-neighbor interactions and a central site, with a different interaction pattern than (c).



IP주소 :

192.168.0.53:9092

02 프로젝트상세

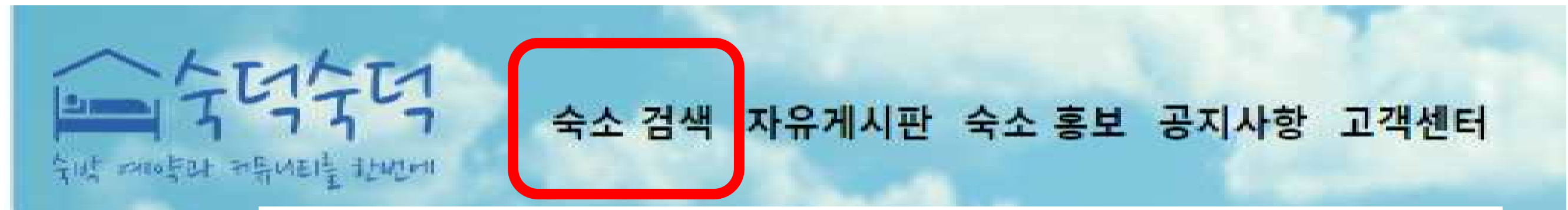
2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(검색)



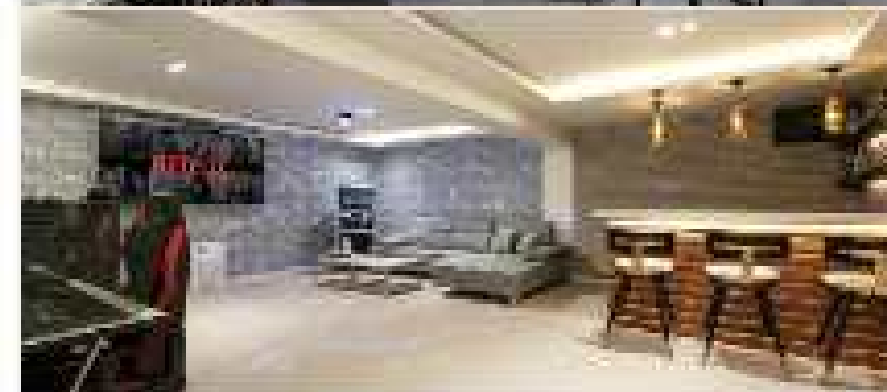
숙소 검색 창으로 이동후 기본 정보에 따라 크롤링!!



용현 S-1

미리보기 뷰전송

숙박 37,000원



용현 DK 호텔

미리보기 뷰전송

숙박 40,000원



용현 시크릿

미리보기 뷰전송

02 프로젝트상세

A large digital clock face with a black border. The numbers are formed by small white dots on a dark background. The time displayed is 2:37. The colon between the hours and minutes is also made of dots.

2-2-PRD

2-3. 기술설명

2-3-1. 숙소검색

2-3-2. 리뷰(크롤링)

2-3-3. 카카오지도(API)

2-3-4. 결 제

2-3-5. 글쓰기 에디터

2-3-6. 찜

2-3-7. 최근본내역

2-3-8. CSS

2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(검색)

[illegible]

여기어때 사이트에서의 검색 url주소를 통한 정보 가져오기

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD


2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(검색)

키워드 검색!

브라운도트 검색 지도

	강릉 브라운도트-강릉역점 10.0 최고예요 (24) 강원 강릉시 옥천동 숙박 90,000원
	경주 브라운도트-경주보문점 9.9 최고예요 (21) 경북 경주시 신평동 숙박 90,000원
	해운대 브라운도트 9.4 추천예요 (43) 부산 해운대구 우동

```
// 키워드 검색을 통한 검색
function searchKeyword() {
    // 로딩화면 출력
    $('#loading').show();
    // 날짜 및 가격 입력 정보가 있다면 초기화
    defaultVal();
    keyword=$('#searchKeyword').val()
    $.ajax({
        url: "searchKeyword",
        type: "post",
        data: {
            "keyword": keyword
        },
        dataType: "json",
        success: function (result) {
            // 리스트에 결과값 담기
            list = result;
            console.log(list);
            stayList(list);
            // 로딩화면 외여기
            $('#loading').hide();
            markerMap(list)
        },
        error: function () {
            alert("통신에러");
            $('#loading').hide();
        }
    })
}
```

02 프로젝트상세

2-2 PRO

2-3. 기술설명

2-3-1. 숙소검색

2-3-2. 리뷰(크롤링)

2-3-3. 카카오지도(API)

2-3-4. 결 제

2-3-5. 글쓰기 에디터

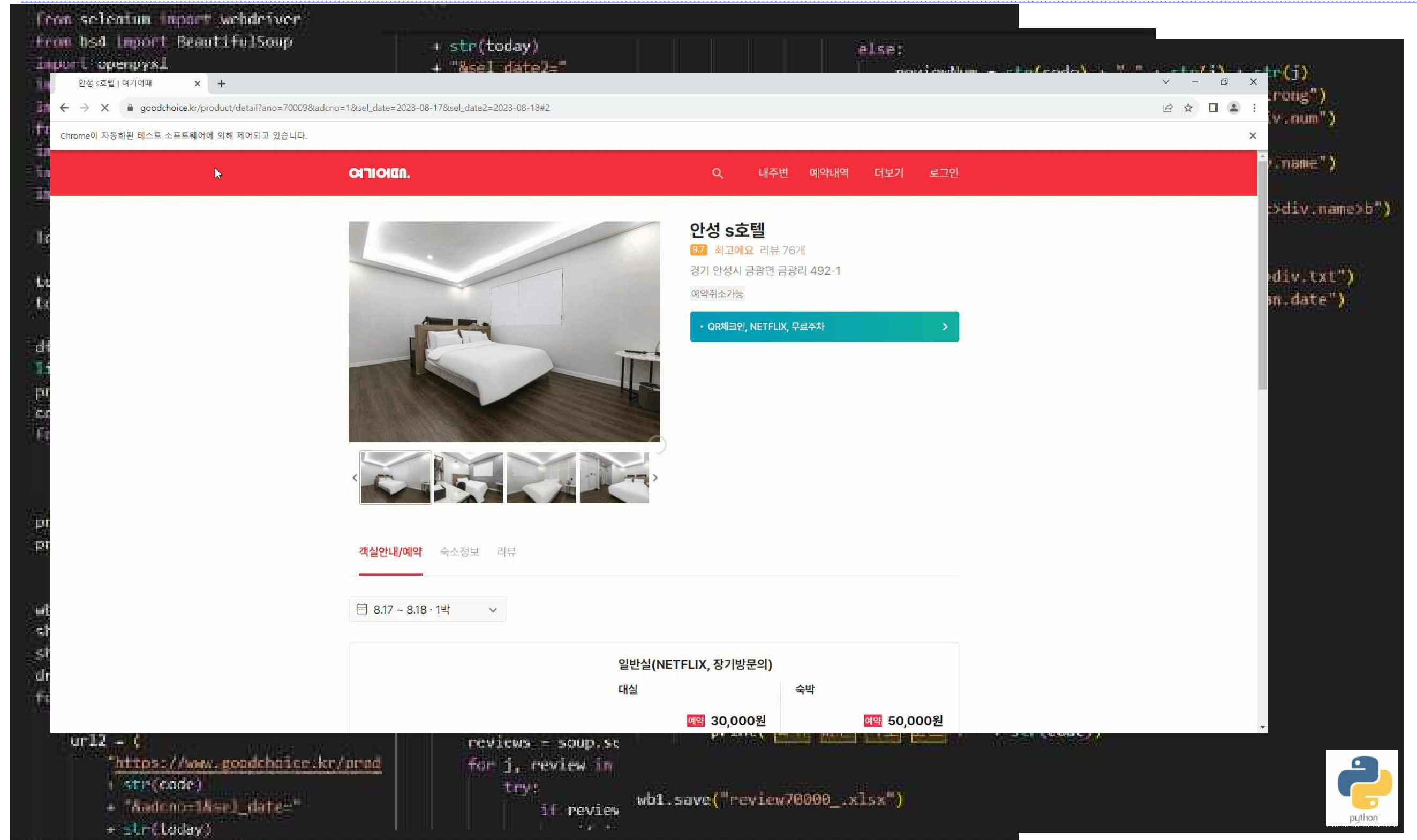
2-3-6. 찜

2-3-7. 최근본내역

2-3-8. CSS

2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(리뷰)



일련번호	소속코드	기밀유지	기밀자료	비고	review0_1500	2023-08-07 오후 4:34	한컴오피스 2018	4,867KB
4978.00	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된	review1500_2500	2023-08-11 오후 1:45	한컴오피스 2018	3,201KB
4978.01	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부	review2500_3500	2023-08-08 오전 9:53	한컴오피스 2018	3,637KB
4978.02	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된	review2500_3500.xlsx(1)_restored	2023-08-11 오후 1:49	한컴오피스 2018	3,486KB
4978.03	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부	review3500_4500	2023-08-08 오전 11:26	한컴오피스 2018	3,807KB
4978.04	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된	review4500_5500	2023-08-08 오후 1:09	한컴오피스 2018	3,840KB
4978.05	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부	review5500_6500	2023-08-08 오후 3:04	한컴오피스 2018	2,738KB
4978.06	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된	review6500_30000	2023-08-11 오후 1:45	한컴오피스 2018	1,364KB
4978.07	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부	review30000_50000	2023-08-08 오후 6:08	한컴오피스 2018	4,923KB
4978.08	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된	review50000_60000	2023-08-08 오후 9:34	한컴오피스 2018	8,873KB
4978.09	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부	review60000_65000	2023-08-09 오후 1:25	한컴오피스 2018	4,383KB
4978.10	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된	review65000_70000	2023-08-10 오전 8:49	한컴오피스 2018	6,346KB
4978.11	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된	review70000	2023-08-11 오후 2:10	한컴오피스 2018	3,490KB
4978.12	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.13	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.14	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.15	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.16	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.17	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.18	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.19	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.20	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.21	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.22	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.23	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.24	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.25	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.26	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.27	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.28	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.29	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.30	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.31	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				
4978.32	4978.800	여지환	5000	시스템으로 파일(정통본) 및 첨부				
4978.33	4978.800	여지환	5000	미확인 파일(인공물)이 포함된				

02 프로젝트상세

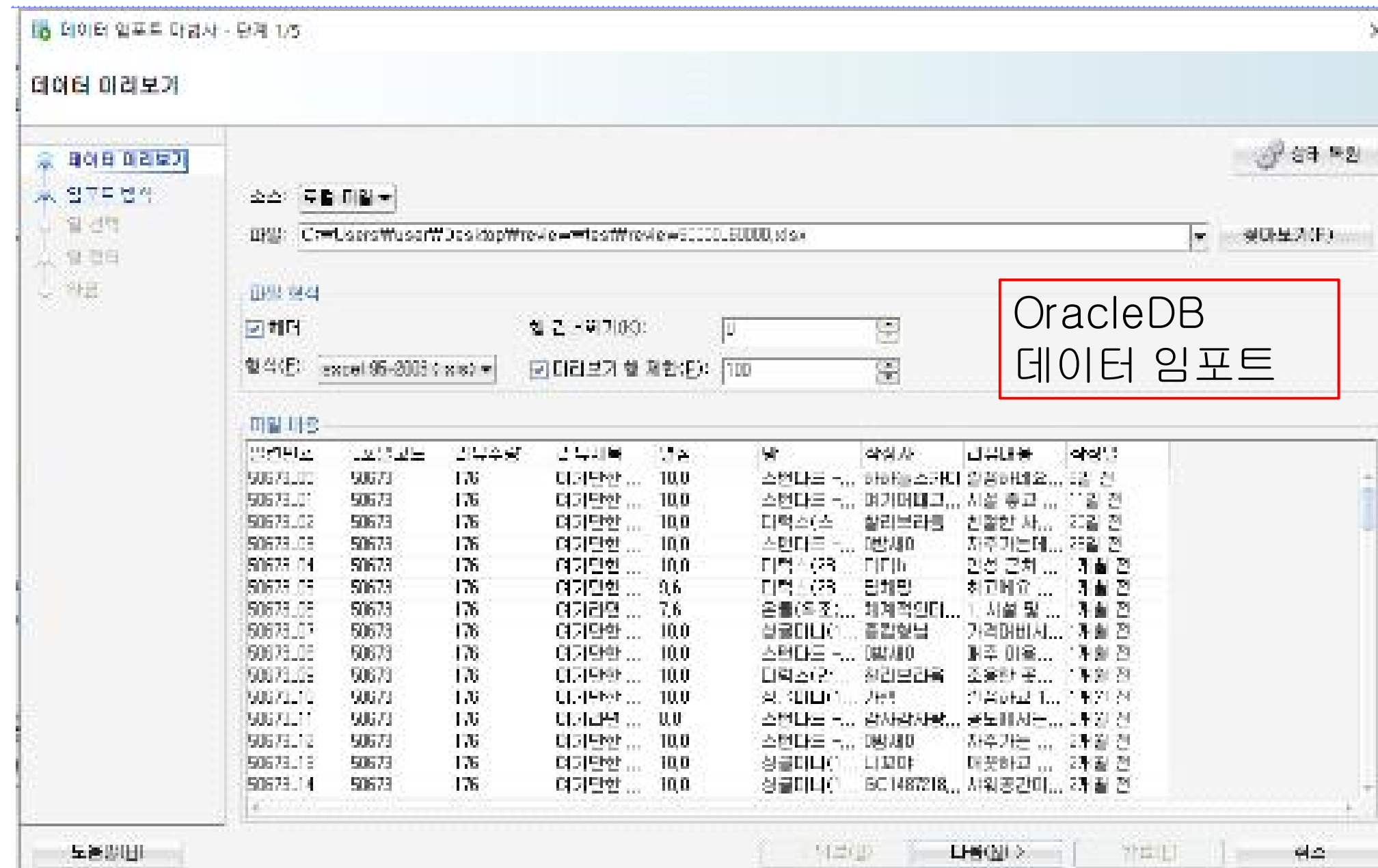
2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(리뷰)



숙소 총 개수 :

SQL
COUNT(DISTINCTSRCODE)
1 6745

리뷰 총갯수 :

SQL
COUNT(*)
1 312105

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(리뷰)



02 프로젝트상세

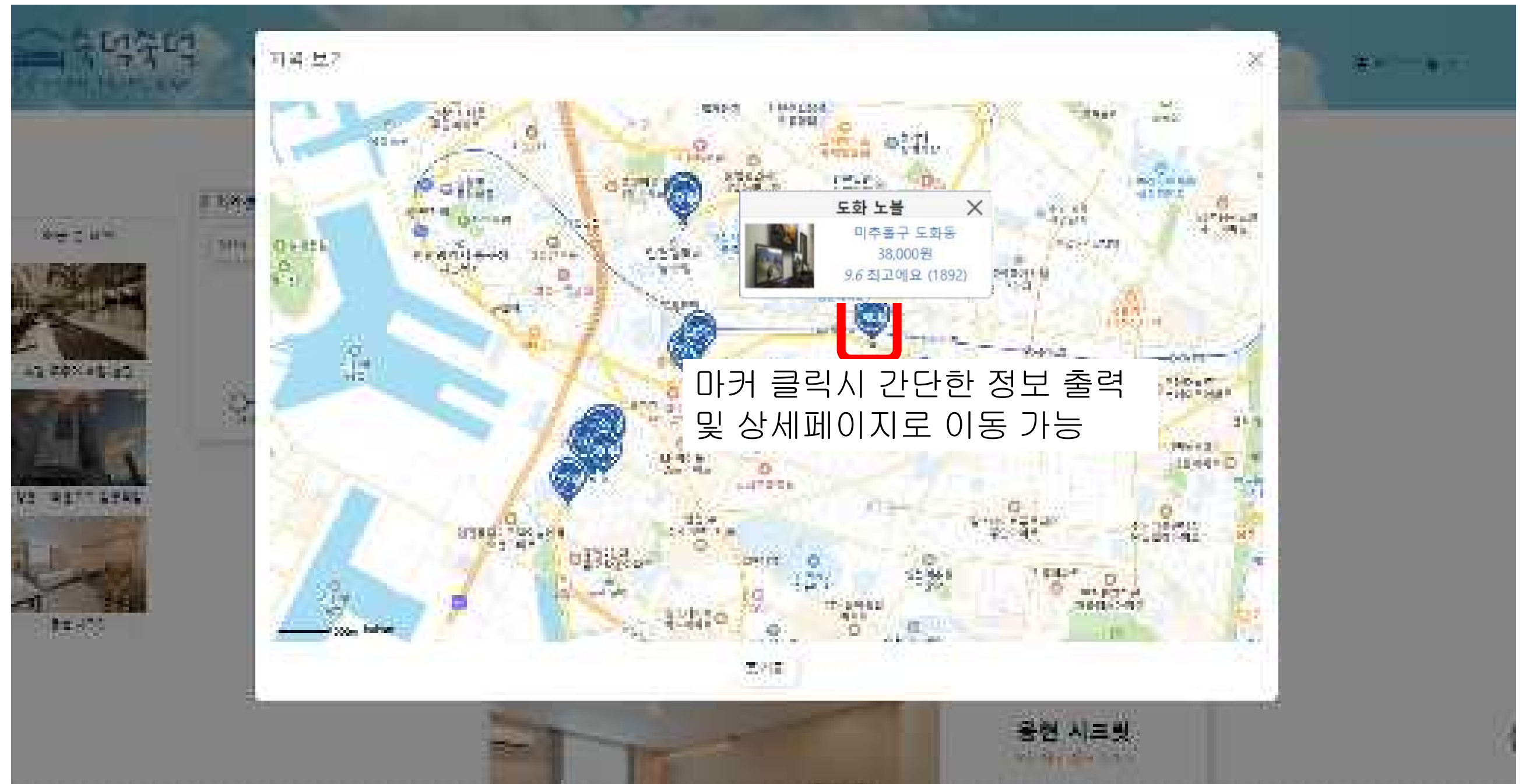
2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(지도API)



02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(지도API)

```
/* 지도영역 */
var infowindow = new kakao.maps.InfoWindow({
  zIndex:1
});
// 카카오 지도 생성
var mapContainer = document.getElementById('
mapOption = {
  center: new kakao.maps.LatLng(35.450
  level: 6 // 지도의 확대 레벨
};

// 지도를 표시할 div와 지도 옵션으로 지도를 생성함
var map = new kakao.maps.Map(mapContainer, mapOption);
// 마커를 제어하기 위한 마커객체
var markers = [];
// 맵 클릭시 인포윈도우 열기
kakao.maps.event.addListener(map, 'click', function() {
  closeinfowindow();
});
// 마커 위치로 맵 중심점 잡기 위한 변수
var bounds = new kakao.maps.LatLngBounds();

// 숙소 위치 마커 찍기
function markerMap(list) {

  hideMarkers();
  bounds=new kakao.maps.LatLngBounds();

  for(let i in list){
    displayMarker(list[i]);
    bounds.extend(new kakao.maps.LatLng(

// 마커 생성
function displayMarker(place) {
  var imageSize = 'http://t1.daumcdn.net/mapdata/street/street.png'; // 마커이미지 주소
  var imageSize = new kakao.maps.Size(34, 40); // 마커이미지 크기
  var imageOption = {src: 'http://t1.daumcdn.net/mapdata/street/street.png', size: imageSize}; // 마커이미지 옵션
  // 마커 생성
  var marker = new kakao.maps.Marker(imageOption);
  // 마커에 클릭 이벤트 리스너를 등록함
  marker.addListener('click', function() {
    infowindow.open(map, marker);
  });
  markers.push(marker);
}

function closeinfowindow() {
  infowindow.close();
}

// 생성된 맵에 마커 지우기 함수
function hideMarkers() {
  for(let i in markers){
    markers[i].setMap(null);
  }
}

// shown modal이 종료된 후 실행
$('#mapModal').on('shown.bs.modal', function () {
  relayLayout();
});

// // modal 닫을 때 인포윈도우 모두 닫기 및 지도 크기 초기화
// $('#mapModal').on('hidden.bs.modal', function () {
//   closeinfowindow();
//   map.setLevel(6);
// });

// 초기화
function relayLayout() {
  // 지도를 표시하는 div 크기를 변경할 때 지도가 정상적으로 표출되지 않을 수도 있습니다
  // 크기를 변경한 이후에는 반드시 map.relayout() 함수를 호출해야 합니다
  // kakao.maps.Map 이벤트에 따라 크기변경된 map.relayout() 함수가 자동으로 호출됩니다
  map.relayout();
  // 인포윈도우 닫기
  closeinfowindow();
  // 마커 기준으로 중심점 재설정
  map.setBounds(bounds);
}
```

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(지도API)



상세보기 페이지 에서의 지도

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(지도API)



02 프로젝트상세

2222

2-3. 기술설명

2-3-1. 숙소검색

2-3-2. 리뷰(크롤링)

2-3-3. 카카오지도(API)

2-3-4. 결 제

2-3-5. 글쓰기 에디터

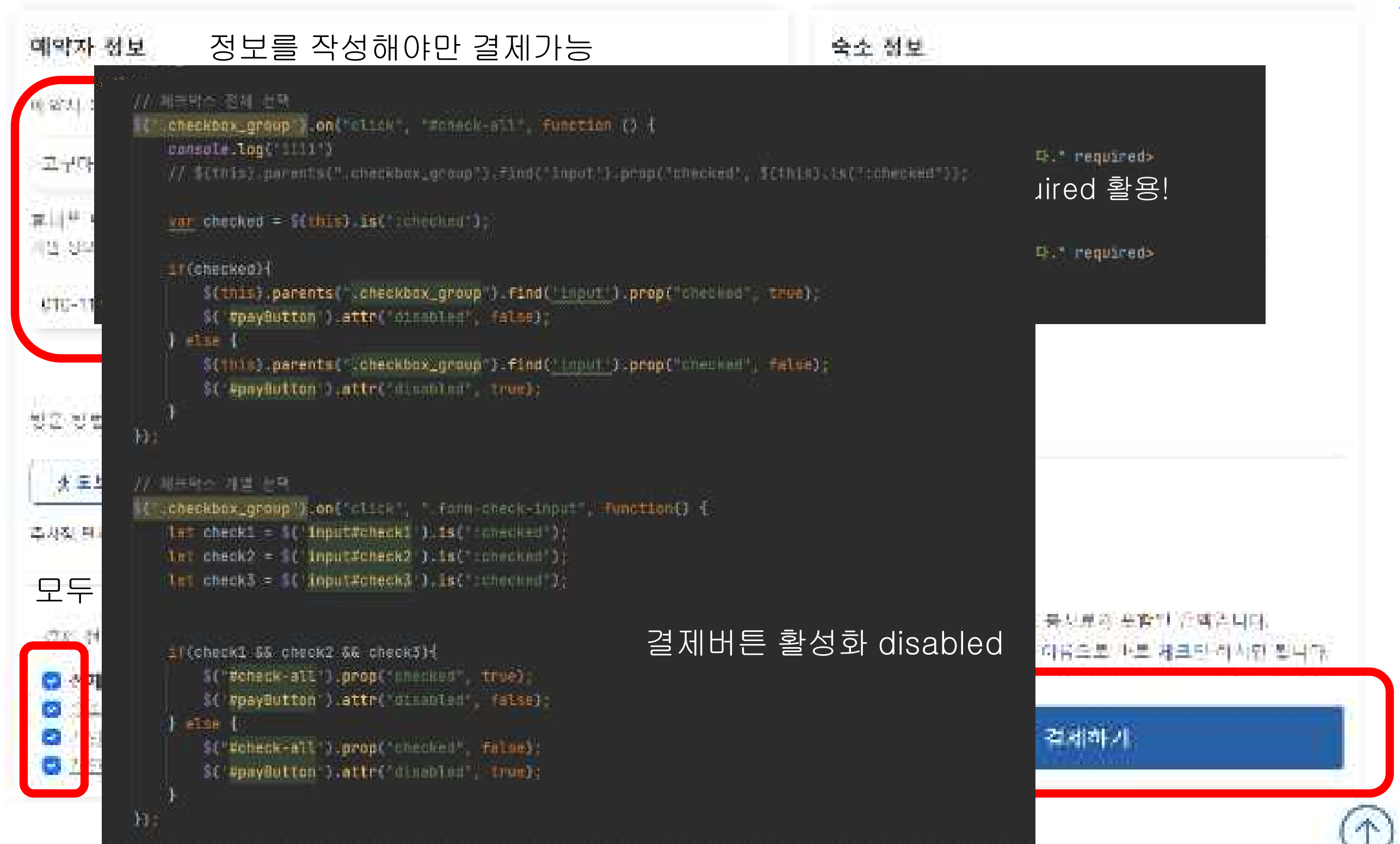
2-3-6. 찜

2-3-7. 최근본내역

2-3-8. CSS

2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(결제)



02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(결제)



02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(결제)

```
<!-- 포트원 라이브러리(결제) -->
<script src="https://cdn.iampart.kr/v1/iampart.js"></script>

//결제 먼저 하기 stPay = 0; (결제전)
buyerName = $('#buyerName').val()

console.log(buyerName);
buyerPhone = $('#buyerPhone').val()
console.log(buyerPhone);
if (buyerName != "" && buyerPhone != "")
$.ajax({
    url: "/insertDB",
    method: "Post",
    data: {
        'sessionId': '{{$session.
        'stCode': '{{$result.
        'stRoomInfo': '{{$re
        'stStartDate': startDate,
        'stEndDate': endDate,
        'stAmount': price,
        'stName': buyerName,
        'stPhone': buyerPhone
        'stType': walkOrCar,
        'stOr': '{{$result.
        'urling': '{{$result.
    },
    datatype: "text",
    success: function (result) {
        if (result != null) {
            reservNum = result;
            console.log("DB 저장 stPay = 0 " +
                "reservNum : " + reservNum);
        } else {
            console.log("실패");
        }
    }, error: function () {
        console.log("DB 저장 실패!");
    }
});

IMP.request_pay
{
    pg: "k
    pay_mer
    merchar
    name: '
    amount:
    buyer_
    buyer_
    buyer_
    buyer_
    buyer_
    m_redi
},
function (r
// cal

// 결제 성공시
if (rsp.success) {
    jQuery.ajax({
        url: "/successPay",
        method: "POST",
        data: {
            "stNum": reservNum, // 예약 번호
        },
        dataType: "text",

        // 결제 성공시 결제완료 (stNum == 1)로 표시되게 하는 함수
        public String successPay(String stNum) {
            /* System.out.println("ticket: " + ticket);*/

            String result = "NO";
            TicketingEntity entity = strepo.findById(stNum).get();
            entity.setStPay(1);
            System.out.println("entity : " + entity);
            try{
                strepo.save(entity);
                result = "OK";
            } catch (Exception e){
                e.printStackTrace();
            }
            return result;
        }
    });
}
```

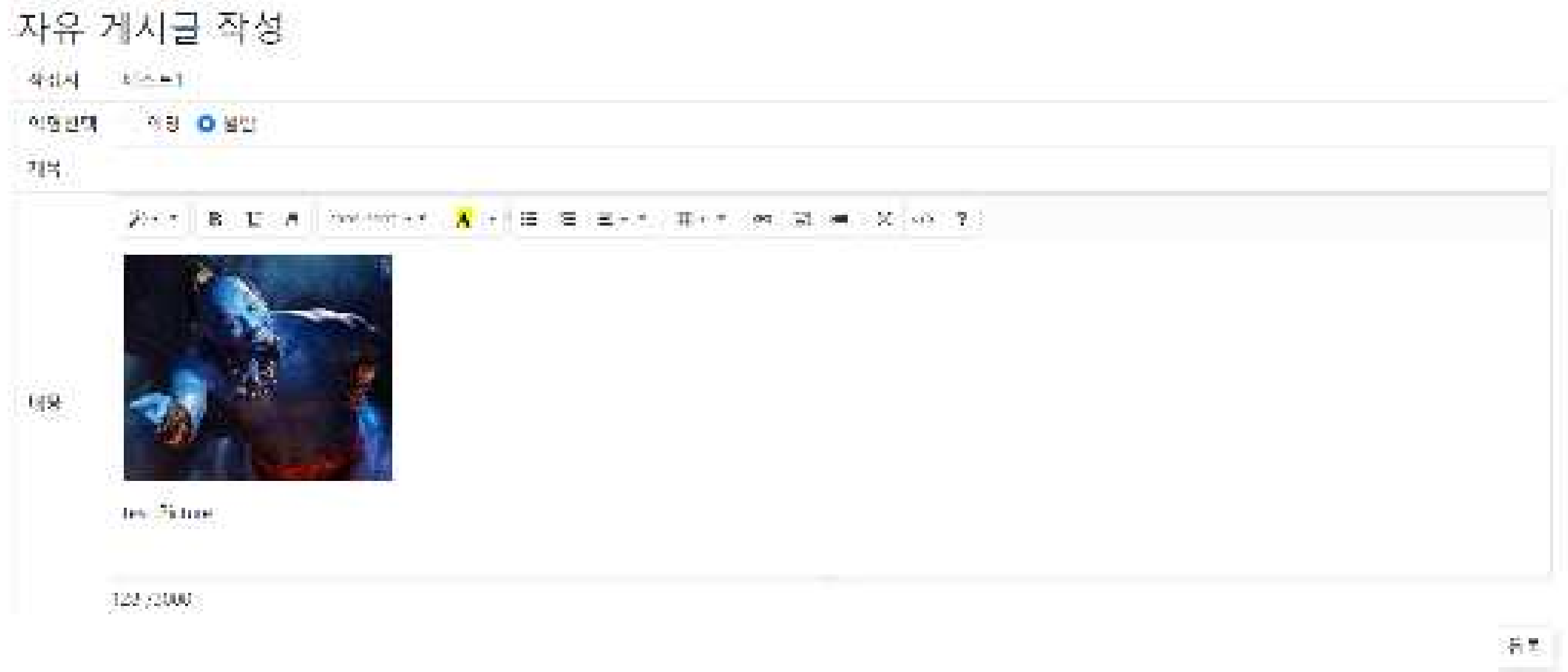
02 프로젝트상세

2250

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(글쓰기 에디터)



02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(글쓰기 에디터, AWS S)

```
public ModelAndView gbDelete(int gbNum) {
    System.out.println(gbNum);
    mav = new ModelAndView();
    GBoardDTO gBoardDTO = (GBoardDTO) gbView(gbNum).getModel().get("view");
    String contents=gBoardDTO.getGbContent();
    // 본문에서 정규식을 이용해서 img src 부분 추출하기
    Pattern p = Pattern.compile( regex: "<img src=\"([^\"]+)\"");
    Matcher files = p.matcher(contents);
    while(files.find()) {
        System.out.println(files.group(1));
        delImage(files.group(1));
    }

    List<CommentEntity> cmtList = cmtrepo.findAllByGbNumOrderByGbNumDesc(gbNum);
    //List<CommentDTO> list = new ArrayList<>();
    for (CommentEntity cEntity : cmtList) {
        cmtrepo.delete(cEntity);
    }

    gbrepo.deleteById(gbNum);
    session.removeAttribute( name= "login");
    mav.setViewName("redirect:/GBList");

    return mav;
}
```

게시판 글삭제시 img src부분을 정규식으로 가져와 삭제 하도록 구현

02 프로젝트상세

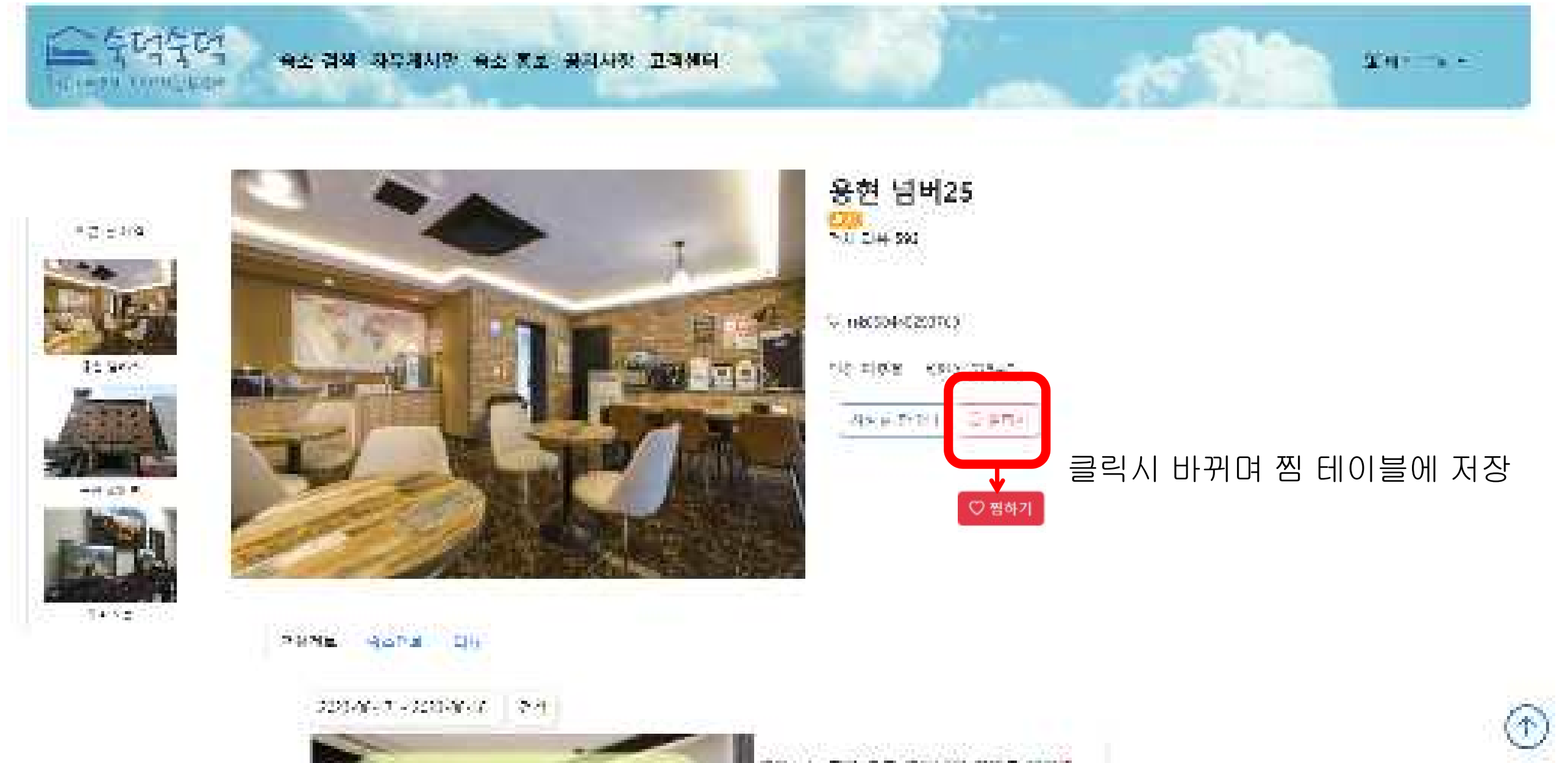
2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(찜)



02 프로젝트상세

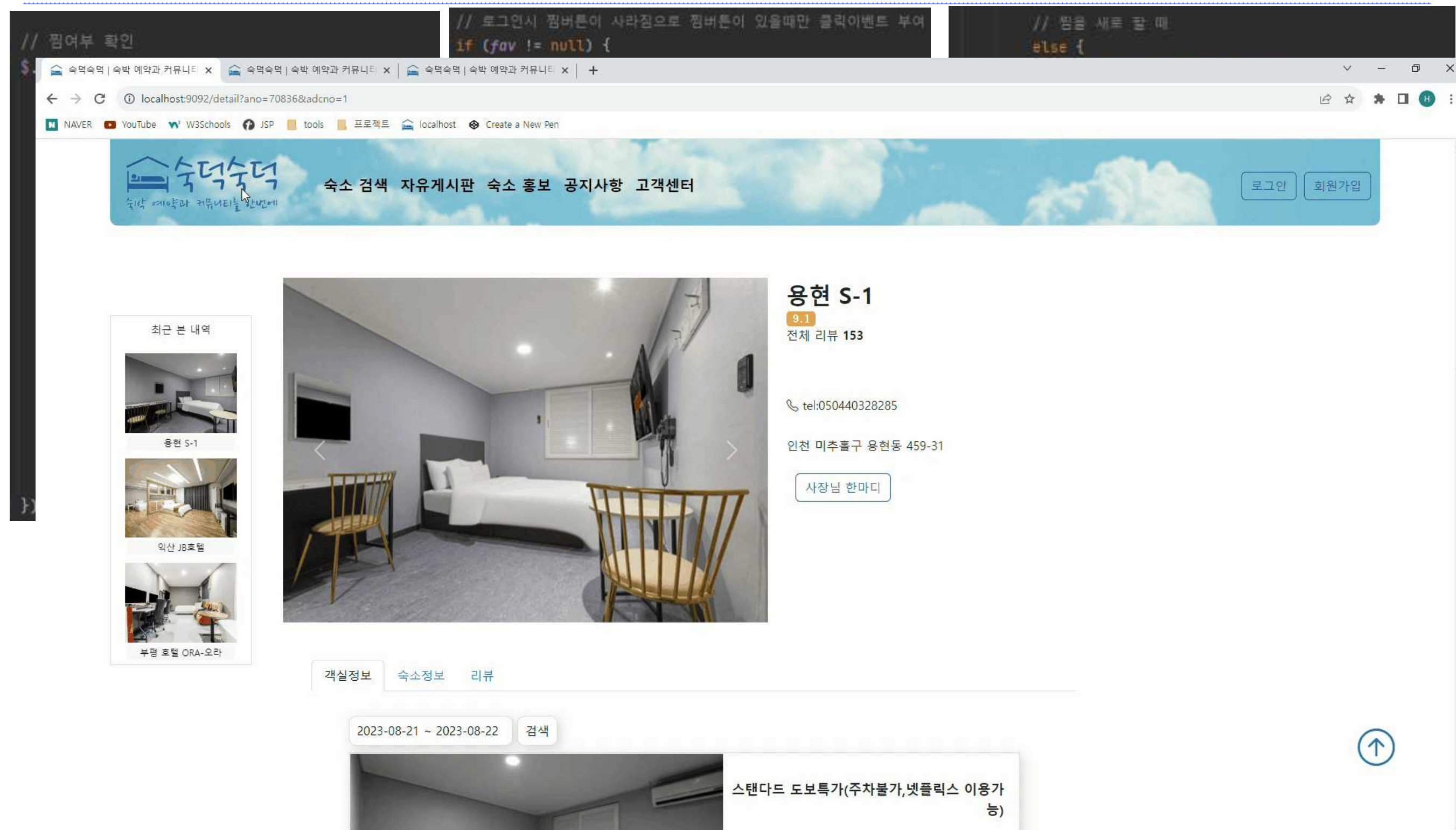
2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(찜)



02 프로젝트상세

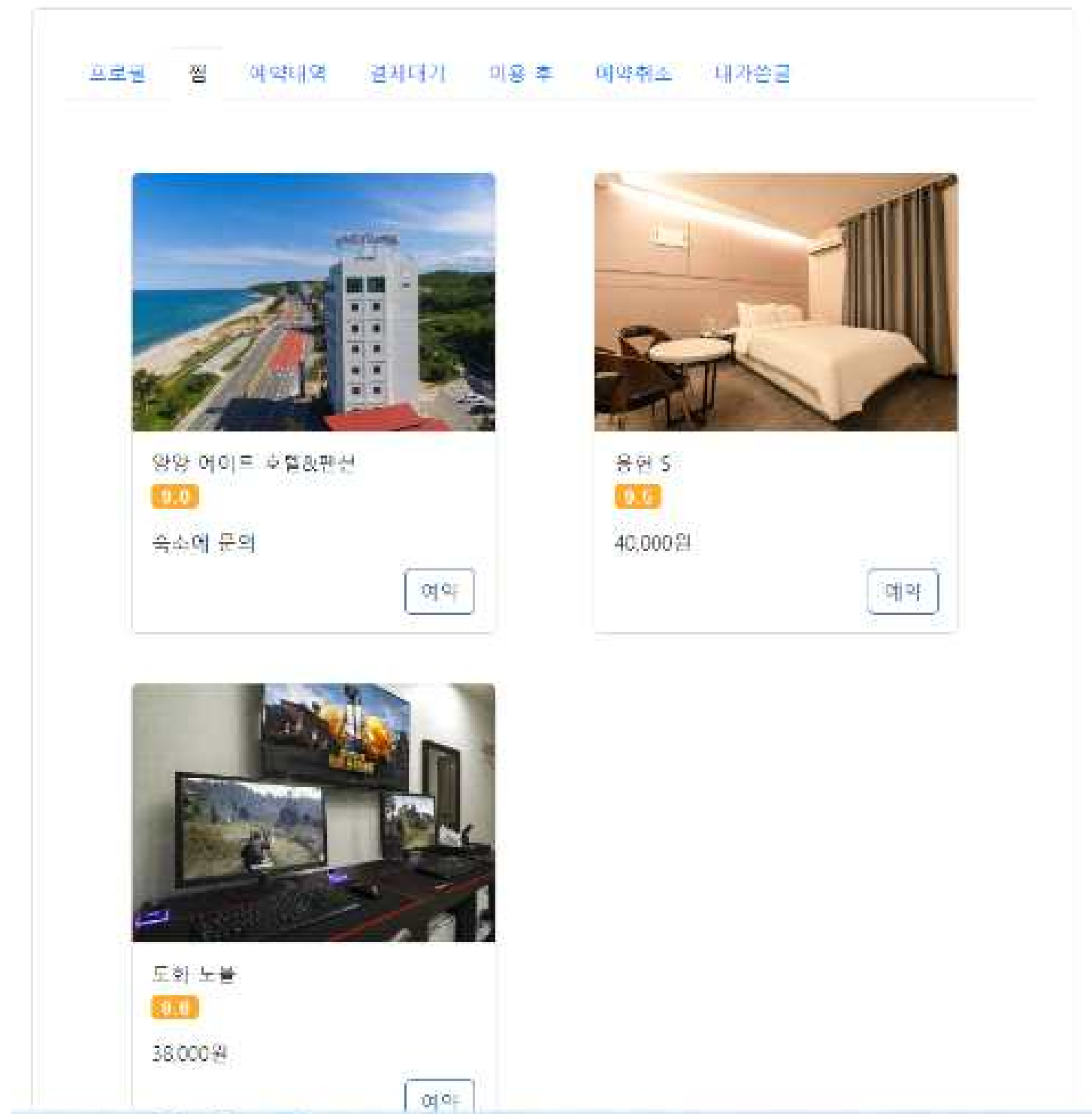
2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(찜)



02 프로젝트상세

Figure 1 is a schematic representation of the experimental design. It shows two groups of subjects: 'Control' and 'Patients'. For each group, there are two time points: 'Pre' and 'Post'. The 'Pre' measurement is taken before the 'Training' phase. The 'Post' measurement is taken after the 'Training' phase. The 'Control' group shows a decrease in 'Number of correct responses' from Pre to Post. The 'Patients' group shows an increase in 'Number of correct responses' from Pre to Post. The 'Post' measurement is taken after a 'Training' phase.

220

2-3. 기술설명

2-3-1. 숙소검색

2-3-2. 리뷰(크롤링)

2-3-3. 카카오지도(API)

2-3-4. 결 제

2-3-5. 글쓰기 에디터

2-3-6. 찜

2-3-7. 최근본내역

2-3-8. CSS

2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(최근 본 내역)



공직사관			자무가시관 인거급		
순	내용	작성일	순	내용	작성일
1	경남 공직사관인거급	4월 17, 2019	1	경남 "자무"가시관 인거급	4월 17, 2019
2	경남 공직사관인거급	4월 18, 2019	2	경남 "자무"가시관 인거급	4월 18, 2019
3	경남 공직사관인거급	4월 19, 2019	3	경남 "자무"가시관 인거급	4월 19, 2019
4	경남 공직사관인거급	4월 20, 2019	4	경남 "자무"가시관 인거급	4월 20, 2019
5	경남 공직사관인거급	4월 21, 2019	5	경남 "자무"가시관 인거급	4월 21, 2019

숙소 상세보기 페이지가
로드 되면 최근 본 내역 저장!



02 프로젝트상세

2-2-PRD

2-3. 기술설명

2-3-1. 숙소검색

2-3-2. 리뷰(크롤링)

2-3-3. 카카오지도(API)

2-3-4. 결제

2-3-5. 글쓰기 에디터

2-3-6. 찜

2-3-7. 최근본내역

2-3-8. CSS

2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(최근 본 내역)

[illegible]

최근본 내역 출력 스크립트

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(최근 본 내역)

최근 본 내역 생성!

localStorage 사용!

localStorage란?

localStorage를 사용하면, 브라우저에 key-value 값을 Storage에 저장할 수 있습니다.
저장한 데이터는 세션간에 공유됩니다.
즉, 세션이 바뀌어도 저장한 데이터가 유지됩니다.

```
// 최근 본 페이지 생성을
let url = '/detail?ano=' + ano + '&adeno=' + adeno;
let image = `${images[0]}`;
console.log(hotelName + ", " + url + ", " + image);
// 최근 본 페이지에 필요한 정보를 담은 객체
let obj = {
  hotelName: hotelName,
  url: url,
  image: image
}
// 저장된 정보 불러오기, 정보가 없다면 빈 리스트
let recentList = JSON.parse(localStorage.getItem('recentList')) || [];
// 현재 방문한 페이지의 정보가 저장된 정보에 있다면 제거
recentList = recentList.filter(recent => recent.hotelName !== obj.hotelName);
// 방문한 페이지 정보 리스트에 추가, 최상단 노출 위해 리스트 앞에 추가
recentList.unshift(obj);
// 저장된 정보는 최대 5개, 5개가 넘어서면 오래된 정보부터 삭제
if (recentList.length > 5) {
  // 리스트의 끝에서 삭제
  recentList.pop();
}
// localStorage에 방문 정보 저장
localStorage.setItem('recentList', JSON.stringify(recentList));

console.log(recentList);
// 현재 페이지 방문정보 업데이트
for (let i = 0; i < recentList.length; i++) {
  $(`#side${i + 1}_img`).attr('src', recentList[i].image);
  $(`#side${i + 1}_url`).attr('href', recentList[i].url);
  $(`#side${i + 1}_name`).attr('value', recentList[i].hotelName);
}
```

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. css
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(css)

별점을 선택해주세요



```
.star-input:has(input[value='2']:checked):after{
  content: '★';
}
.star-input:has(input[value='4']:checked):after{
  content: '★★';
}
.star-input:has(input[value='6']:checked):after{
  content: '★★★';
}
.star-input:has(input[value='8']:checked):after{
  content: '★★★★';
}
.star-input:has(input[value='10']:checked):after{
  content: '★★★★★';
}
```

클릭한 input 태그의 value 값에 따라
별의 수가 생성되게 css

02 프로젝트상세

주요 기술설명(css)

220

2-3. 기술설명

2-3-1. 숙소검색

2-3-2. 리뷰(크롤링)

2-3-3. 카카오지도(API)

2-3-4. 결 제

2-3-5. 글쓰기 에디터

2-3-6. 찜

2-3-7. 최근본내역

2-3-8. CSS

2-3-9. 소셜 로그인



02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(소셜 로그인)

```
// 카카오 로그인
function goToKakao() {
  var kakaoUrl = "https://kauth.kakao.com/oauth/authorize?client_id=51d4e2b05885f3151499a3e0be711553&redirect_uri=http://localhost:9040/kakao/callback&response_type=code";
  window.location.href = kakaoUrl;
}
```

카카오 로그인 스크립트

```
// 네이버 로그인
function goToNaver() {
  var naverUrl = "https://nid.naver.com/oauth2.0/authorize?client_id=5yys5Xl0a1r5koni31ts&redirect_uri=http://localhost:9040/naver/callback&response_type=code";
  window.location.href = naverUrl;
}
```

네이버 로그인 스크립트

02 프로젝트상세

2-1. 구조도

2-2. ERD

2-3. 기술설명

- 2-3-1. 숙소검색
- 2-3-2. 리뷰(크롤링)
- 2-3-3. 카카오지도(API)
- 2-3-4. 결제
- 2-3-5. 글쓰기 에디터
- 2-3-6. 찜
- 2-3-7. 최근본내역
- 2-3-8. CSS
- 2-3-9. 소셜 로그인

주요 기술설명(소셜 로그인 - kakao)

```
@GetMapping("/callback")
public ResponseEntity<MsgEntity> callback(HttpServletRequest request) throws Exception {
    KakaoDTO kakaoInfo = kakaoService.getKakaoInfo(request.getParameter("code"));

    String email = kakaoInfo.getEmail(); // 카카오에서 얻어온 이메일
    String snNickname = kakaoInfo.getNickname(); // 카카오에서 얻어온 닉네임
    System.out.println(kakaoInfo);
    // 닉네임이 중복되는 경우

    // 이메일과 기
    String check
    // 가입되어 있
    if (checkId.
    // 닉네임
    String c
    // 닉네임
    if(check
    //
    need
    //
    String errorMessage = "닉네임이 중복됩니다. (닉네임: " + kakaoInfo.getNickname() + ")";
    // 오류 메시지를 리다이렉트 URL에 파라미터로 추가하여 전달
    String redirectUrl = "/errors" + URLEncoder.encode(errorMessage, StandardCharsets.UTF_8);

    return ResponseEntity.status(HttpStatus.FOUND)
        .header(HttpHeaders.LOCATION, redirectUrl)
        .build();
}
```

닉네임이 중복된다면 닉네임을 랜덤으로 변경한다.

03

프로젝트시연

04

프로젝트개요

4-1. 개발일정

4-2. 개발환경

4-3. 마치며

04 진행프로세스

4-1. 개발일정

4-2. 개발 환경

4-3. 마치며

개발일정



04 진행프로세스

4-1. 개발일정

4-2. 개발환경

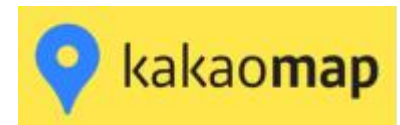
4-3. 마치며

개발환경

Back-End



Front-End



Tools



etc.



WEB CRAWLING



summernote



04 진행프로세스

4-1. 개발일정

4-2. 개발 환경

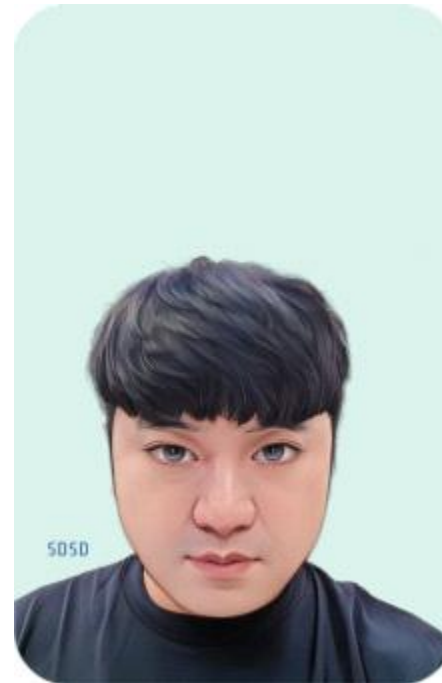
4-3. 마치며

팀원 소개



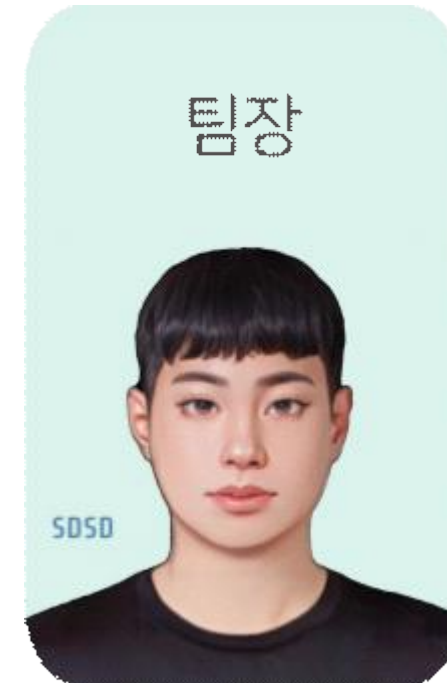
한 혜 휘

로그인
회원영역
로고 작업
네이버, 카카오 로그인
ID,PW 찾기
문자인증



박 현 상

검색 기능
각종 크롤링
자유게시판
파이썬
aws s3
오류점검
기능개선



이 성 종

지도
예약 및 결제
글 작성
홍보게시판
DB 설계
스토리보드 작성
총괄



박 기 호

사이트 디자인
css 총괄
홍보게시판 기능
내 정보
검색 목록



임 가 희

사이트 디자인
로고 제작 총괄
고객센터
css
소개 페이지

Q n A

Thank you

- 자고갈래? -