

웹서비스 컴퓨팅

Hotel Sona

2018E7307 김찬호



Final Presentation Date: 2023. 06. 20 (TUE)

목차

1. 프로젝트 소개
2. 메뉴구조도
3. 상세페이지 구현
4. 웹 페이지 시연



프로젝트 소개

사이트 이름

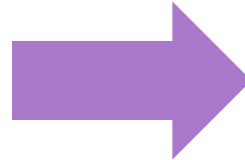
Hotel Sona

사이트 종류

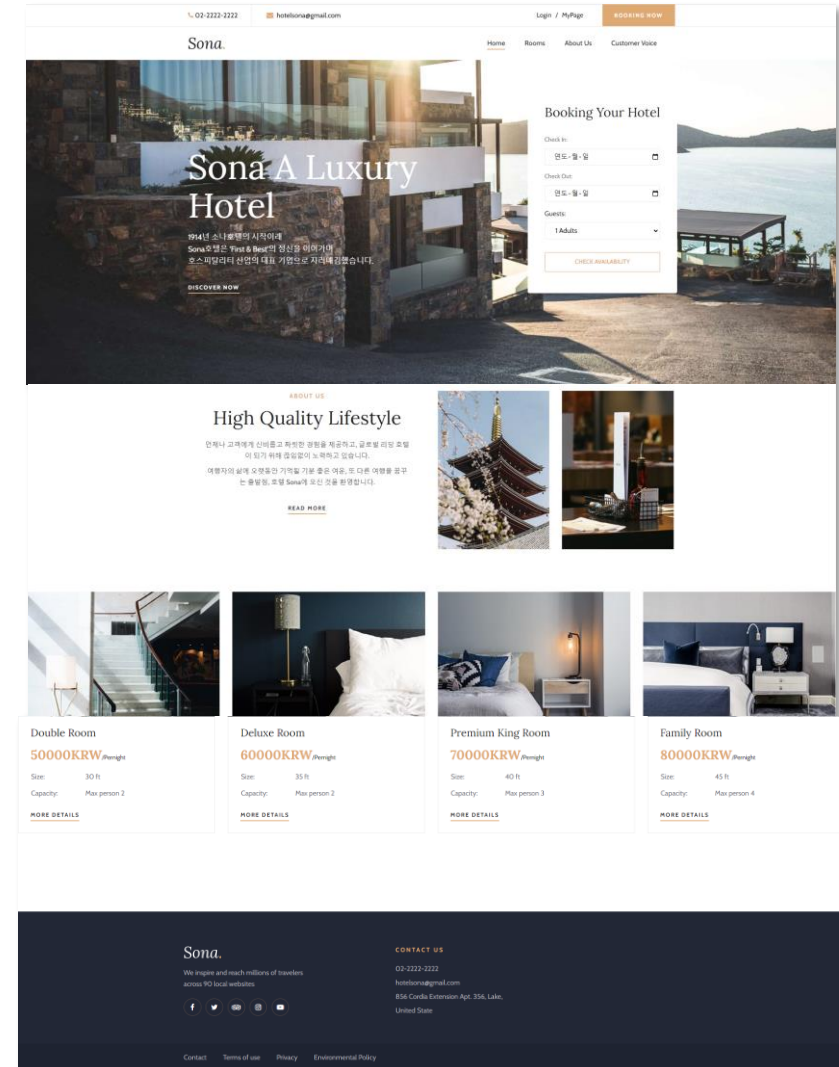
호텔 예약 사이트

타겟 고객

관광객



<Hotel Sona>

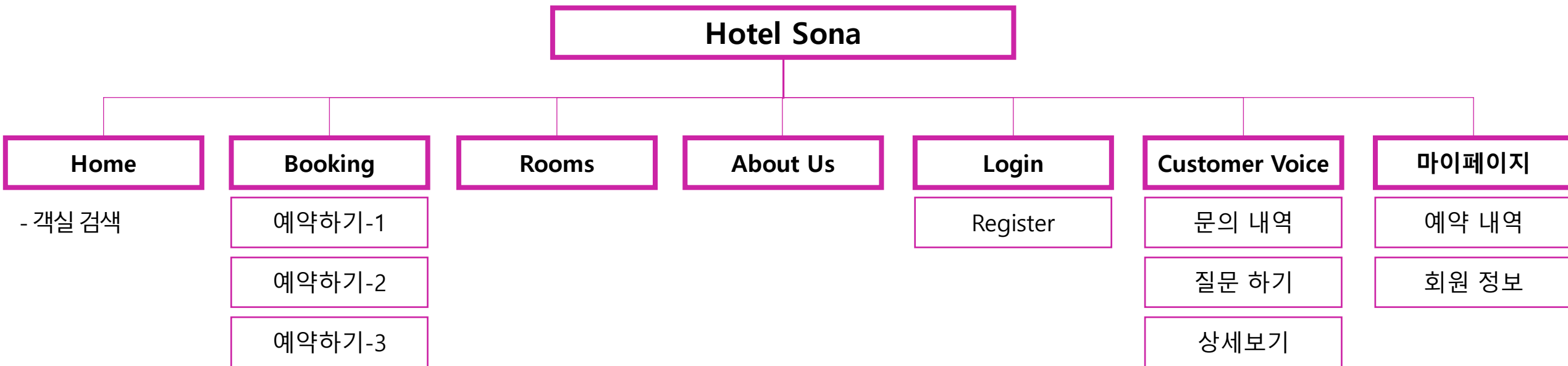


Hotel Sona

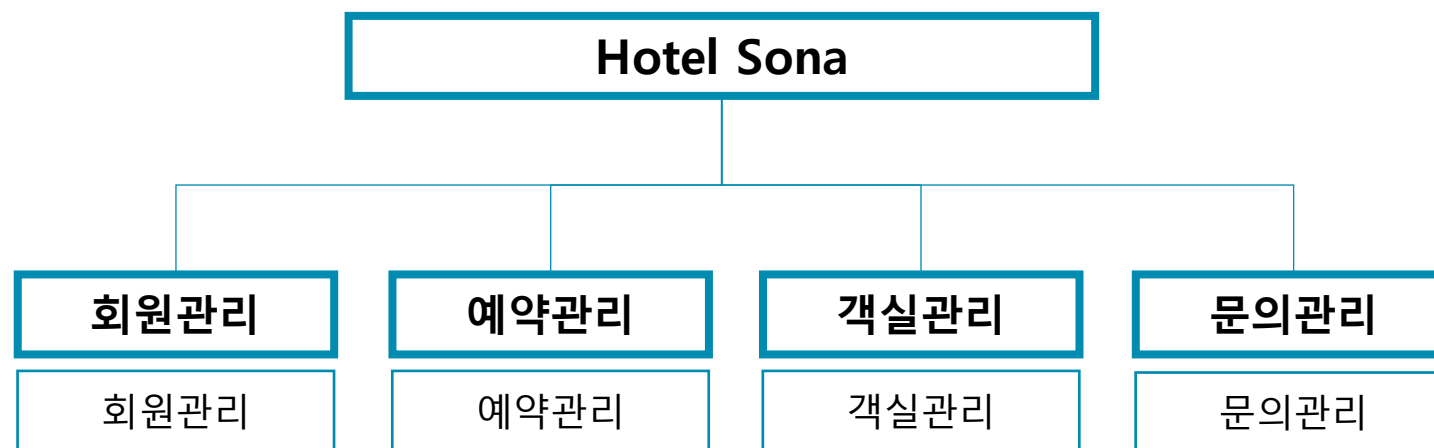
메뉴 구조도



메뉴구조도 사용자



메뉴구조도 관리자



Hotel Sona

상세 페이지 구현



상세 페이지 구현

로그인/회원가입

Login

Home > Login

로그인

아직 회원이 아니신가요?

1

이메일로 가입하기

3



카카오계정으로 로그인

카카오 API 로그인

kakao

카카오메일 아이디, 이메일, 전화번호

비밀번호

☐ 간편로그인 정보 저장 ⓘ

로그인

또는

QR코드 로그인

회원가입

계정 찾기

비밀번호 찾기

Register

Home > Register

이메일 중복 검사

2

이메일

필수입력

비밀번호 (8자 이상)

필수입력

비밀번호 확인

필수입력

이름

필수입력

생년월일 8자리 (선택)

YYYYMMDD

전화번호

핸드폰번호 입력

회원가입

상세 페이지 구현




예약 시스템

이전 페이지에서 선택한 값 넘겨줌

각 객실의 수용인원과 선택한 인원 수 비교하여 방 필터링

Step1 날짜, 인원 선택 | Step2 객실 선택 | Step3 정보 입력 | Step4 예약 완료

Step1 날짜, 인원 선택 | Step2 객실 선택 | Step3 정보 입력 | Step4 예약 완료

Check In 2023-06-17  Check Out 2023-06-18  Guests 3 Adults 

1

Search

객실조회

로그인 필요


값을 입력해야 다음 페이지 이동 가능

오늘 이전 날짜 예약 불가

체크아웃 날짜는 체크인 날짜 이후로만 선택

Check In 2023-06-17 

Check Out 2023-06-18 

Guests 3 Adults 

Search
객실조회



Premium King Room

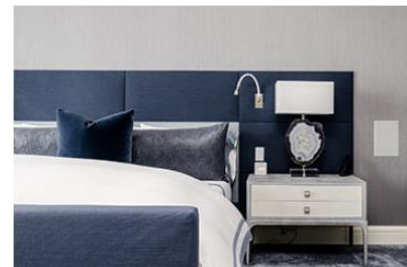
70000KRW /Pernight

Size: 40 ft

Capacity: Max person 3

2

선택



Family Room

80000KRW /Pernight

Size: 45 ft

Capacity: Max person 4

선택

상세 페이지 구현

예약 시스템

Step1 날짜, 인원 선택 Step2 객실 선택 **Step3 정보 입력** Step4 예약 완료

예약 정보

이전 페이지에서 선택한 정보
$\text{int}(\text{체크아웃} - \text{체크인}) * \text{객실 가격} \rightarrow \text{총 금액}$

체크인: 2023년 6월 18일
체크아웃: 2023년 6월 22일
인원: 3
객실: Premium King Room
가격: 280000

1

일정 다시 선택

결제 정보

결제방법

숙소에서 결제

카드번호

2

유효기간

MM/YY

3

예약 완료

유효기간은 현재 날짜와 비교하여 필터링
중복 예약 방지를 위해 예약하려는 체크인 날짜가
예약 내역의 체크아웃 날짜보다 작으면 예약 막음

상세 페이지 구현

마이 페이지

예약 내역

회원 정보

* 표시된 부분만 수정이 가능합니다.

아이디

ghi@naver.com

* 비밀번호 (8자 이상)

비밀번호

* 성명

이윤수

* 생년월일 8자리

1978년 5월 26일

* 전화번호

010-1212-1212

1

정보수정

사용자 회원정보 수정 가능
성명, 생년월일, 전화번호, 비밀번호 수정

MyPage

Home > MyPage

예약 내역

회원 정보

이메일	인원	체크인	체크아웃	객실	금액	예약시간	2예약
abc@naver.com	2	2023-08-07	2023-08-08	Deluxe Room	60000	2023-07-30	예약 취소
abc@naver.com	4	2023-08-02	2023-08-04	Family Room	160000	2023-07-30	예약 취소
abc@naver.com	2	2023-07-15	2023-07-16	Double Room	50000	2023-07-15	이용완료

사용자의 예약 내역 확인
예약 취소 -> reservation.pk 구분
체크아웃 날짜 < 현재 날짜 : 이용완료

상세 페이지 구현

문의 시스템

Customer Voice

Home > Customer Voice

호텔 Sona는 언제나 고객님의 목소리에 귀기울이고 있습니다.
고객님들의 소중한 충고와 격려, 또는 제안을 말씀해 주시면 더 나은 서비스로 보답하겠습니다.

- # 문의 내역 확인
- # 관리자의 답변상태 표시
- # 공개여부가 비공개 일 시 작성자만 글 확인 가능

2 글쓰기

1 제목	작성자	작성일	답변상태	공개여부
분실 문의	chgim1128@gmail.com	2023-06-17	답변완료	공개
호텔 위치	chgim1128@gmail.com	2023-06-17	답변대기	공개
헤어 드라이기	chgim1128@gmail.com	2023-06-17	답변완료	비공개
와이파이	kcho1128@naver.com	2023-06-17	답변대기	공개
조식	kcho1128@naver.com	2023-06-17	답변대기	비공개

3 1 2 다음 마지막 »

페이징 기능 5개씩

상세 페이지 구현

문의 시스템

Customer Question

Home > Customer Question

1

작성자

chgim1128@gmail.com

제목

내용

공개 여부

공개

- # 로그인 필요
- # 작성자란 에는 로그인한 사용자 이메일 자동으로 표시. 변경 불가능
- # 공개 여부 선택 가능

2

질문하기

취소

Question Detail

Home > Question Detail

제목	분실 문의
작성자	chgim1128@gmail.com
작성일	2023년 6월 17일 12:49 오후
내용	호텔에서 흰색 에어팟을 잃어버렸는데 보관 중이신가요?
답변	네, 카운터에서 보관 중이니 찾으러 오십시오.

3

목록으로

삭제하기

- # 관리자의 답변을 보여줌. 아직 답변이 없을 시 “답변 대기”표시
- # 작성자가 해당 페이지에 들어갔을 시에만 삭제하기 버튼 보임

관리자 페이지 상세 기능

회원 관리

변경할 사용자 선택

Q

검색

액션:

실행

 3 중 아무것도 선택되지 않았습니다.

1

<input type="checkbox"/>	사용자 이름	이메일 주소	이름	성	스태프 권한
<input type="checkbox"/>	chgim1128@gmail.com				✖
<input type="checkbox"/>	kcho1128@naver.com				✖
<input type="checkbox"/>	kim	kcho1128@naver.com			✔

3 사용자(들)

회원 관리 가능

사용자 추가 +

필터

↓ 스태프 권한 (으)로

모두

예

아니오

↓ 최상위 사용자 권한 (으)로

모두

예

아니오

↓ 활성 (으)로

모두

예

아니오

관리자 페이지 상세 기능

객실 관리

객실 추가 및 변경 가능

room 변경

Family Room

Name:

Family Room

Image:

현재: UploadAdminImages/room-5_eCipNqj.jpg

변경:

파일 선택

선택된 파일 없음

Price:

80000

Size:

45

Capacity:

4

room 추가

Name:

Image:

파일 선택

선택된 파일 없음

Price:

Size:

Capacity:

히스토리

1

저장

저장 및 다른 이름으로 추가

저장 및 편집 계속

2

저장

저장 및 다른 이름으로 추가

저장 및 편집 계속

삭제

관리자 페이지 상세 기능

객실 관리

변경할 room 선택

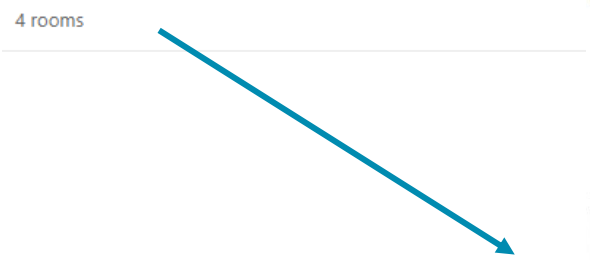
ROOM 추가 +

액션:

실행

 4 중 아무것도 선택되지 않았습니다.

<input type="checkbox"/>	NAME	IMAGE	PRICE	SIZE	CAPACITY
<input type="checkbox"/>	Family Room	UploadAdminImages/room-5_eCipNqj.jpg	80000	45	4
<input type="checkbox"/>	Premium King Room	UploadAdminImages/room-2_MChVjsP.jpg	70000	40	3
<input type="checkbox"/>	Deluxe Room	UploadAdminImages/room-3_HRbrJaI.jpg	60000	35	2
<input type="checkbox"/>	Double Room	UploadAdminImages/room-1_bqEvK0N.jpg	50000	30	2



Booking

Check In

2023-06-17

Check Out

2023-06-23

Guests

4 Adults

Search

객실조회

Family Room

80000KRW /Pernight

Size: 45 ft

Capacity: Max person 4

선택

Double Room

50000KRW /Pernight

Size: 30 ft

Capacity: Max person 2

MORE DETAILS

Deluxe Room

60000KRW /Pernight

Size: 35 ft

Capacity: Max person 2

MORE DETAILS

Premium King Room

70000KRW /Pernight

Size: 40 ft

Capacity: Max person 3

MORE DETAILS

Family Room

80000KRW /Pernight

Size: 45 ft

Capacity: Max person 4

MORE DETAILS

Rooms

Our Rooms

Home > Rooms

Double Room

50000KRW /Pernight

Size: 30 ft

Capacity: Max person 2

Deluxe Room

60000KRW /Pernight

Size: 35 ft

Capacity: Max person 2

Premium King Room

70000KRW /Pernight

Size: 40 ft

Capacity: Max person 3

Family Room

80000KRW /Pernight

Size: 45 ft

Capacity: Max person 4

관리자 페이지 상세 기능

예약 관리

변경할 reservation 선택

RESERVATION 추가 +

액션:

실행

 2 중 아무것도 선택되지 않았습니다.

1

<input type="checkbox"/>	USER	ROOM	CHECK IN	CHECK OUT	GUEST COUNT	CARD NUMBER	EXPIRY DATE	GUEST NAME	CREATED AT	TOTAL PRICE
<input type="checkbox"/>	def@naver.com	Family Room	2023년 6월 20일	2023년 6월 22일	3	1231231241414122	12/25	def@naver.com	2023년 6월 18일 10:55 오후	160000
<input type="checkbox"/>	abc@naver.com	Premium King Room	2023년 6월 18일	2023년 6월 22일	3	1231312312313123	12/24	abc@naver.com	2023년 6월 18일 10:54 오후	280000

2 reservations

reservation 변경

히스토리

Reservation for def@naver.com - Room Double Room

User:

def@naver.com

Room:

Double Room

Check in:

2023-06-18

오늘 |

Check out:

2023-06-23

오늘 |

Guest count:

2

Card number:

1231231131231213

Expiry date:

12/24

Guest name:

def@naver.com

관리자 페이지 상세 기능

문의 관리

변경할 question 선택

QUESTION 추가 +

액션: 실행 6 중 아무것도 선택되지 않았습니다.

- ☐ QUESTION
- ☐ 분실 문의
- ☐ 호텔 위치
- ☐ 헤어 드라이기
- ☐ 와이파이
- ☐ 조식
- ☐ 헬스장 이용시간

6 questions

question 변경

와이파이

Author: kcho1128@naver.com

Title: 와이파이

Content: 와이파이 비밀번호를 알 수 있을까요?

Answer:

☒ Is public

저장

저장 및 다른 이름으로 추가

저장 및 편집 계속

히스토리

answer 추가 | Django 사이트 관리 - Chrome

127.0.0.1:8000/admin/inquiries/answer/add/?_to_field=id&_popup=1

answer 추가

Content:

"1225536" 입니다.

1

2

저장

+ 버튼 누른 후 각 질문에 답변
답변 완료 시 문의 페이지에 보임
관리자가 질문 삭제 가능

삭제

Hotel Sona

웹 페이지 시연



Thank you



Final Presentation Date: 2023. 06. 20 (TUE)