제주 숙박 예약 프로제트

텔코웨어, 라이프케어솔루션

심준호

2022

목차

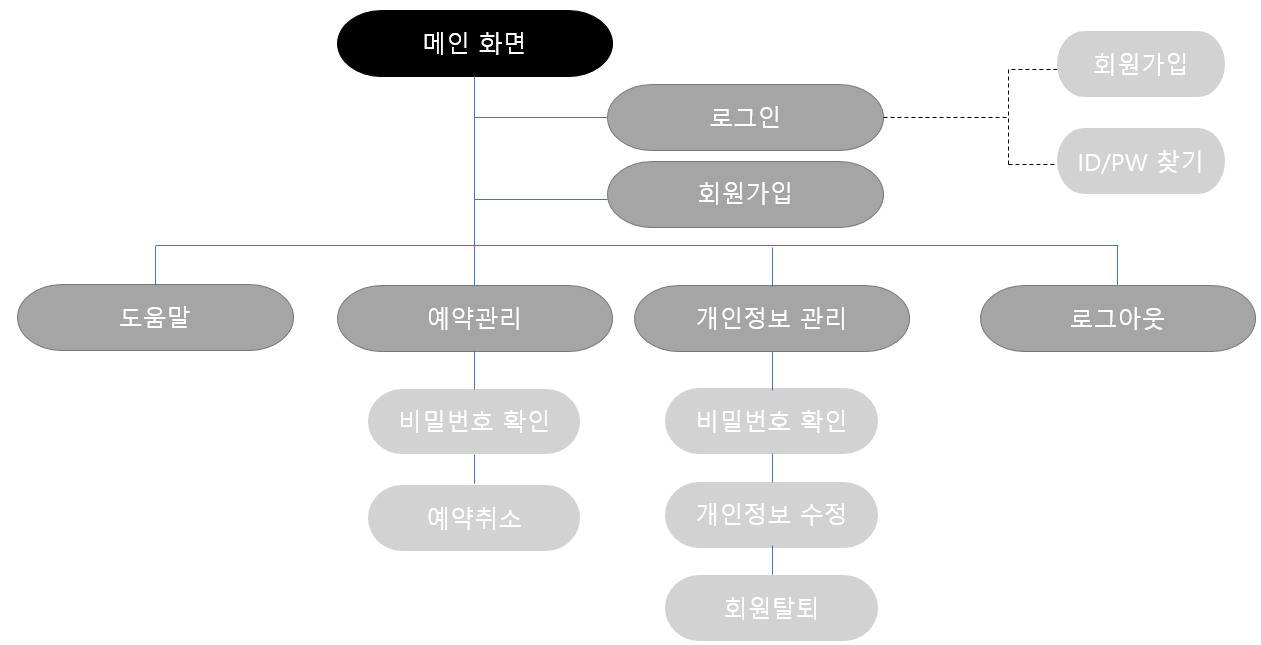
1. 수정 상황
2. 메뉴 구조
3. 화면 목록
4. 화면 구성도
5. 수정 상황

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **이름** | **설명** | **날짜** |
| 심준호 | -검색 화면 체크인 날짜가 체크아웃 날짜보다 더 늦은 날짜를 선택 못 하게 수정(만일 검색 시 경고창 발생 후 메인 화면으로 이동)  -검색 화면 인원 선택 시 태그 타입 Number로 수정(1명부터 100명까지 제한)  -로그인이 필요할 때 로그인을 해야 한다는 메시지 경고창 출력 후 로그인 페이지로 이동 | 2022-03-22 |
| 심준호 | -로그인 페이지에서 비밀번호 찾기 링크 위치 수정  -회원가입 이메일, 연락처, 생년월일 유효성 검사 수정  -비밀번호 변경 시 변경이 완료되었으면 완료 메시지 화면에 출력 | 2022-03-23 |
| 심준호 | -개인정보 관리 유효성 검사 수정  -DB에 sukbak(숙박), restaurant(음식점), spot(즐길거리) 테이블 생성. 컬럼은 총 3개이고 각각 이름은 title(업소 명), address(주소), telno(전화번호) | 2022-03-24 |
| 심준호 | -검색 후 화면에서 카카오 지도 api 넣기  -검색 후 화면에서 ‘처음 | 이전 | 다음 | 끝‘ 형태로 페이징 | 2022-03-25 |
| 심준호 | -목적지 검색은 숙박의 이름과 숙박의 주소를 보고 검색  -검색 후 재검색 시 이전과 같은 유효성 검사 진행 | 2022-03-26 |
| 심준호 | -검색 후 카카오 api 지도 보여주기, 지도에 검색된 숙박의 주소에 맞게 마커 표시(숙박 이름도 표시) | 2022-03-27 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **이름** | **설명** | **날짜** |
| 심준호 | -개인정보 관리 이메일, 연락처가 기존과 동일하면 중복되지 않고 넘어갈 수 있도록 유효성 검사 수정  -해당 페이지에 나온 숙박 시설의 정보만큼 지도에 마커로 표시  -마커 마우스 이벤트를 클릭해서 해당 숙박 시설을 카카오 맵에서 검색하도록 진행  -검색 결과가 없을 시 ‘검색된 숙박 시설이 없습니다.’ 출력과 지도 안 보이게 진행 | 2022-03-28 |
| 심준호 | -일단 가격 임의로 정해서 화면에 표시  -검색 화면 nav 부분과 검색 결과 부분에 이미지 삽입  -검색 화면 검색창 수정  -도움말 팝업창 만들기  -결제화면 팝업창 만들기  -검색 화면 이미지 넣기 | 2022-03-29 |
| 심준호 | -회원가입 실시간으로 유효성 검사할 수 있도록 수정  -비밀번호 변경 실시간으로 유효성 검사할 수 있도록 수정  -개인정보 관리 실시간으로 유효성 검사할 수 있도록 수정  -메인 화면 검색에 달력 년도 안 보이게 수정  -달력 유효성 검사 수정 | 2022-03-30 |
| 심준호 | -페이징 수정  -지도 중심 좌표 변경  -결제화면 구현 | 2022-03-31 |
| 심준호 | -결제 서비스 구현  -예약 관리 하기 전 비밀번호 확인 구현 | 2022-04-01 |
| 심준호 | -결제 후 메인 화면으로 가도록 수정  -결제 후 예약 정보 DB에 저장 | 2022-04-02 |
| 심준호 | -결제 후 예약 관리에 예약 정보 표시 | 2022-04-03 |
| 심준호 | -예약 관리 화면 만들기  -예약 취소 기능 구현  -검색 시 날짜 유효성 검사 수정  -탈퇴 시 널포인트 에러 수정  -예약 관리 화면에서 박스 바깥으로 튀어 나오는 거 수정 | 2022-04-04 |
| 심준호 | -회원탈퇴 시 예약 정보가 남아 있으면 탈퇴하지 못 하게 구현 | 2022-04-05 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **이름** | **설명** | **날짜** |
| 심준호 |  | 2022-04-06 |

1. 메뉴 구조



1. 화면 목록

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **메뉴** | **화면 아이디** | **페이지 제목** | **설명** | **비고** |
| **메인 화면** | UI-W-0001 | 메인 화면(로그인 x) | 로그인이 안 된 메인 화면 |  |
| **회원가입** | UI-W-0002 | 회원가입 | 사용자 회원가입 |  |
| **로그인** | UI-W-0003 | 로그인 | 사용자 로그인 |  |
| UI-W-0004 | 아이디 찾기 | 사용자 아이디 찾기 |  |
| UI-W-0005 | 아이디 찾기 실패 | 사용자 아이디 찾기가 실패해 실패 메시지 출력 |  |
| UI-W-0006 | 아이디 찾기 성공 | 사용자 아이디를 찾아 아이디 출력 |  |
| UI-W-0007 | 비밀번호 찾기 | 사용자 비밀번호 찾기 |  |
| UI-W-0008 | 비밀번호 찾기 실패 | 비밀번호 찾기가 실패해 실패 메시지 출력 |  |
| UI-W-0009 | 비밀번호 찾기 성공 | 비밀번호 찾기가 성공해 새로운 비밀번호 입력 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **메뉴** | **화면 아이디** | **페이지 제목** | **설명** | **비고** |
| **로그인** | UI-W-0010 | 비밀번호 확인 | 개인정보를 관리하기 위해 비밀번호 확인 |  |
| UI-W-0011 | 비밀번호 확인 실패 | 비밀번호 확인에 실패 시 다시 입력하라는 메시지 출력 |  |
| UI-W-0012 | 개인정보 관리 | 개인정보 수정과 회원탈퇴 |  |
| **도움말** | UI-W-0013 | 도움말 | 현재 사이트에 대한 설명 |  |
| **메인 화면** | UI-W-0014 | 메인 화면(로그인 0) | 로그인이 된 메인 화면 |  |
| **검색** | UI-W-0015 | 목적지 검색 | 숙박 시설 이름이나 숙박 시설의 주소를 검색 |  |
| **예약** | UI-W-0016 | 숙박 시설 예약과 결제 | 선택한 숙박 시설을 예약하고 해당하는 금액을 결제 |  |
| **예약 관리** | UI-W-0017 | 비밀번호 확인 | 예약 관리 전 비밀번호 확인 |  |
| UI-W-0018 | 비밀번호 확인 실패 | 비밀번호 확인에 실패 시 다시 입력하라는 메시지 출력 |  |
| UI-W-0019 | 예약 관리 | 예약 정보 확인 및 예약 취소 |  |

1. 화면 구성도

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 메인 화면(로그인 X) | **화면 아이디** | UI-W-0001 |  | |
| **경로** | INDEX | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 숙박 시설 이름을 검색하거나 숙박 시설의 주소를 검색합니다. |
| **2** | 숙박을 시작 할 날짜를 선택합니다. |
| **3** | 숙박의 마지막 날짜를 입력합니다. |
| **4** | 숙박을 할 인원을 입력합니다. |
| **5** | 숙박 시설이나 숙박 시설의 주소를 검색합니다. |
| **6** | 로그인이 되어 있지 않으면 검색을 할 수 없습니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 회원가입 | **화면 아이디** | UI-W-0002 |  | |
| **경로** | INDEX > 회원가입 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 아이디를 입력합니다. |
| **2** | 비밀번호를 입력합니다. |
| **3** | 이름을 입력합니다. |
| **4** | 이메일을 입력합니다. |
| **5** | 연락처를 입력합니다. |
| **6** | 생년월일을 입력합니다. |
| **7** | 확인 버튼을 클릭하여 회원가입을 완료합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 로그인 | **화면 아이디** | UI-W-0003 |  | |
| **경로** | INDEX > 로그인 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 아이디를 입력합니다. |
| **2** | 비밀번호를 입력합니다. |
| **3** | 아이디를 기억합니다. |
| **4** | 로그인 버튼을클릭하여 로그인을 완료합니다. |
| **5** | 회원가입 화면으로 이동합니다. |
| **6** | 아이디 찾기 화면으로 이동합니다. |
| **7** | 비밀번호 찾기 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 아이디 찾기 | **화면 아이디** | UI-W-0004 |  | |
| **경로** | INDEX > 로그인 > 아이디 찾기 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 이름을 입력합니다. |
| **2** | 연락처를 입력합니다. |
| **3** | 확인 버튼을 클릭하여 아이디를 찾습니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 아이디 찾기 실패 | **화면 아이디** | UI-W-0005 |  | |
| **경로** | INDEX > 로그인 > 아이디 찾기 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 잘못된 이름 혹은 연락처를 입력하면 아이디를 찾을 수 없습니다. |
| **2** | 로그인 화면으로 이동합니다. |
| **3** | 비밀번호 찾기 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 아이디 찾기 성공 | **화면 아이디** | UI-W-0006 |  | |
| **경로** | INDEX > 로그인 > 아이디 찾기 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | User DB에 있는 이름과 연락처를 입력하면 아이디를 찾을 수 있습니다. |
| **2** | 로그인 화면으로 이동합니다. |
| **3** | 비밀번호 찾기 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 비밀번호 찾기 | **화면 아이디** | UI-W-0007 |  | |
| **경로** | INDEX > 로그인 > (아이디 찾기) > 비밀번호 찾기 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 아이디를 입력합니다. |
| **2** | 이름을 입력합니다. |
| **3** | 연락처를 입력합니다. |
| **4** | 확인 버튼을 클릭하여 새로운 비밀번호 작성 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 비밀번호 찾기 실패 | **화면 아이디** | UI-W-0008 |  | |
| **경로** | INDEX > 로그인 > (아이디 찾기) > 비밀번호 찾기 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 잘못된 아이디, 이름, 연락처를 입력하면 비밀번호를 찾을 수 없습니다. |
| **2** | 이전 화면으로 이동합니다. |
| **3** | 로그인 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 비밀번호 찾기 성공 | **화면 아이디** | UI-W-0009 |  | |
| **경로** | INDEX > 로그인 > (아이디 찾기) > 비밀번호 찾기 >  비밀번호 변경 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 새로운 비밀번호를 입력합니다. |
| **2** | 앞서 입력한 비밀번호와 똑같이 입력합니다. |
| **3** | 비밀번호 변경 버튼을 클릭하고 비밀번호를 변경합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 비밀번호 확인 | **화면 아이디** | UI-W-0010 |  | |
| **경로** | INDEX > 개인정보 관리 > 비밀번호 확인 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 비밀번호를 입력합니다. |
| **2** | 확인 버튼을 클릭하여 개인정보 관리 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 비밀번호 확인 실패 | **화면 아이디** | UI-W-0011 |  | |
| **경로** | INDEX > 개인정보 관리 > 비밀번호 확인 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 틀린 비밀번호를 입력하면 비밀번호를 다시 입력해 달라는 메시지가 출력합니다. 그리고 다음 화면으로 이동하지 않습니다. |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 개인정보 관리 | **화면 아이디** | UI-W-0012 |  | |
| **경로** | INDEX > 개인정보 관리 > 비밀번호 확인 >  개인정보 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 사용자의 아이디가 출력됩니다. |
| **2** | 변경할 비밀번호를 입력합니다. |
| **3** | 앞서 입력한 비밀번호와 똑같이 입력합니다. |
| **4** | 변경할 이름을 입력합니다. |
| **5** | 변경할 이메일을 입력합니다. |
| **6** | 변경할 연락처를 입력합니다. |
| **7** | 변경할 생년월일을 입력합니다. |
| **8** | 수정 버튼을 클릭하여 필드값들에 입력한 대로 정보를 변경합니다. |
| **9** | 회원탈퇴 버튼을 클릭하여 User DB에 있는 정보를 삭제해 회원을 탈퇴합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 도움말 | **화면 아이디** | UI-W-0013 |  | |
| **경로** | 모든 화면 > 도움말 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 도움말을 클릭하면 도움말 팝업창이 발생합니다. |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 메인 화면(로그인 0) | **화면 아이디** | UI-W-0014 |  | |
| **경로** | INDEX | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 숙박 시설 이름을 검색하거나 숙박 시설의 주소를 검색합니다. |
| **2** | 숙박을 시작 할 날짜를 선택합니다. |
| **3** | 숙박의 마지막 날짜를 입력합니다. |
| **4** | 숙박을 할 인원을 입력합니다. |
| **5** | 숙박 시설이나 숙박 시설의 주소를 검색합니다. |
| **6** | 로그인이 되어 있어 검색을 할 수 있습니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 목적지 검색 | **화면 아이디** | UI-W-0015 |  | |
| **경로** | INDEX > 검색 결과 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 숙박 시설 이름을 검색하거나 숙박 시설의 주소를 검색합니다. |
| **2** | 숙박을 시작 할 날짜를 선택합니다. |
| **3** | 숙박의 마지막 날짜를 입력합니다. |
| **4** | 숙박을 할 인원을 입력합니다. |
| **5** | 숙박 시설이나 숙박 시설의 주소를 검색합니다. |
| **6** | 링크를 클릭하면 해당 숙박 시설에 대한 정보를 카카오 맵에서 볼 수 있습니다. |
| **7** | 예약하기를 클릭하면 결제 팝업창이 발생합니다. |
| **8** | 입력했던 겸색어와 검색된 정보의 수를 보여줍니다. |
| **9** | 클릭하면 페이징을 할 수 있습니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 숙박 시설 예약과 결제 | **화면 아이디** | UI-W-0016 |  | |
| **경로** | INDEX > 검색 결과 > 예약과 결제 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 결제 팝업창이 발생하여 결제를 통해 예약을 할 수 있습니다. |
| **2** | 다음 버튼을 클릭하여 결제를 진행하고 결제에 성공하면 성공했다는 메시지가 발생합니다. 그 후 메인 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 비밀번호 확인 | **화면 아이디** | UI-W-0017 |  | |
| **경로** | INDEX > 예약 관리> 비밀번호 확인 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 비밀번호를 입력합니다. |
| **2** | 확인 버튼을 클릭하여 예약 관리 화면으로 이동합니다. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 비밀번호 확인 실패 | **화면 아이디** | UI-W-0018 |  | |
| **경로** | INDEX > 예약 관리 > 비밀번호 확인 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 틀린 비밀번호를 입력하면 비밀번호를 다시 입력해 달라는 메시지가 출력합니다. 그리고 다음 화면으로 이동하지 않습니다. |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **페이지 제목** | 예약 관리 | **화면 아이디** | UI-W-0019 |  | |
| **경로** | INDEX > 예약 관리 > 비밀번호 확인 >  예약 정보 확인 및 취소 | | | **번호** | **기능명** |
|  | | | | **1** | 체크박스를 선택하면 예약 취소 시 선택된 예약 정보만 취소됩니다. |
| **2** | 예약 취소 버튼을 클릭하여 예약을 취소합니다. |