|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **프로젝트 명** | 형카프로젝트 | | **팀 명** | 형요 |
| **프로젝트 성격** | E-Commerce 형태 웹사이트로  업체, 조직 및 개인간에 디지털화된 상거래를하는 형태의 프로젝트 | | **개발 기간** | 2018.0824~2018.09.24 |
| **개발 인원** | 4명 |
| **주요 기술** | Java/jsp/servlet | Java API를 활용 최신 기술 적용  mybatis를 이용해 DB연동 작업  mvc2 패턴 적용 | **개발 환경** | **주요 기술** |
| Html5/css3 | 시맨틱 태그를 활용하고 최신 동향 기술인 css3와 뷰페이지 작업 |
| Oracle/DB | DDL, DML, DCL을 이용한 테이블 설계 |
| JavaScript/JQuery | 유효성 체크 , Ajax처리 ,프레임워크 활용  및 상호작용 처리 구현 |
| **개 요** | YOLO(욜로: 현재 자신의 행복을 가장 중시하고 소비하는 태도) 라는 단어가 우리 삶에 깊숙이 자리 잡은 이후로 우리의 삶은 그에 맞춰 여가, 문화 생활도 즐기는 라이프로 탈바꿈하였다. 그에 맞춰 꼭 필요한 교통수단인 자동차를 대여해주는 서비스인 ‘형카’ 프로젝트를 기획하였다. | | | |
| **본인 역할 및 URL** | -모든 팀원이 Content 기획, Web 개발, DB 설계 및 구현에 공통적으로 참여.  -개인 작업: 회원관리/ AJAX를 활용한 공지사항 게시판/상품리스트 카테고리 별 노출/Html.css 프론트 작업  GitHub : https://github.com/HyungBinJu/rentCarProjcet | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **일 정**  **단 계** | **1주차** | | | | | | **2주차** | | | | | | **3주차** | | | | | | **4주차** | | | | | |
| **기 획** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **DB 구성** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **코 딩** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **디 자 인** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **구 현** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **테 스 트** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **오류 수정** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **기 타** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **프로젝트 내용** |
|  |
| * 로그인 팝업창으로 로그인 |
| 』 |
| * 대여 시작일 과 반납일 선택 JQuery datepicker 사용 * 지점 선택후 서브메뉴 링크를 클릭하면 점포의 주소 전화번호 지도를 팝업으로 안내함 , 네이버 API사용 * JQuery로 유효성 검사 일정, 지점 필수 선택이므로 선택안하면 경고창으로 알리고 포커스로 알기 쉽게함 |
|  |
| * 글씨를 클릭하면 소형, 중형, 대형, SUV로 검색 가능 , 검색 결과가 없으면 안내함 * 차량 선택은 필수 이므로 JQuery로 유효성 검사로 체크 |
|  |
| * 프로모션 할인을 선택하면 정상금액과 예약금액을 css를 변경해서 쉽게함 |
|  |
| * 동의 라디오버튼을 체크해야지만 예약 버튼 활성화 * 취소버튼을 누르면 모든 예약이 초기화 되므로 경고창으로 알림 |
|  |
| * 마이페이지에서 최근예약내역과 1:1문의내역 확인 가능 * 예약일 기준으로 검색가능, 문의작성일 기준으로 검색가능 JQuery datepicker 사용 |
|  |
| * 이름과 ID제외 모든 정보 수정 가능 * \*된 필수사항은 JQuery로 유효성체크 경고창후 포커스로 무엇을 빼먹었는지 알기쉽게함 |
|  |
|  |
| * Ajax로 댓글 쓰기 불러오기 |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **프로젝트 결과** | |
| **장 점** | 가족여행, 연인 혹은 YOLO 하시는 이용객들을 위해 차가 필요한 순간 부담 없고 원하는 시간만큼 편리한  대여/반납이 가능하며 합리적인 대여 비용과 다양한 차종을 선택 할 수 있고 제주도 어디든 가까운 곳에서 대여 할 수 있습니다. 비 흡연 차량신조로 쾌적하고 청결한 차량 상태와 안락함을 즐길 수 있습니다. |
| **단 점** | 운전면허만 있으면 누구나 접근 가능한 편리한 시스템이기에 장롱면허,운전미숙 등을  일일이 확인 할 수 없어 사고에 있어 미연에 방지 하기에 어려움이 있습니다 |
| **기대효과** | IT기술의 발달에 따라 무인대여소 운영이 가능하며 제주도를 방문하는 여행객들의 발이 되어주는 차량으로서 편안한 여행이 되게끔 이끌고 이용자에게 대중교통이 제공 할 수 없는 이동의 자유권을 제공합니다.  차량대여서비스(렌터카)와 다르게 원하는 기간을 선택 가능하고 복잡한 절차 없이 웹이나  모바일로 예약,이용, 결제가 가능합니다 |