| **프로젝트 기획서** | 문서번호 | WEB\_01 |
| --- | --- | --- |
| 작성자 | 1조 |
| 작성일자 | 23.06.23 |

* 주제 및 기획의도

| 주 제 | 국내 여행 웹 플랫폼(드림저니) |
| --- | --- |
| 사용자 | 국내 여행객 |
| 기 획 의 도 | - 사용자가 편안한 환경에서 여행과 예약 정보를 쉽게 찾고, 간편하게 계획할 수 있도록 도와주는 여행/예매 웹사이트입니다. 사용자는 다양한 선택지를 제공받으며, 원하는 교통 수단, 숙소, 그리고 액티비티를 예약할 수 있습니다.  - 예약 가능 여부를 확인할 수 있고, 온라인 예약 시스템을 활용하여 번거로운 예약 과정을 간소화하여 편안한 서비스를 제공합니다.  - 또한, 다양한 선택지와 정보를 제공함으로써 사용자가 여행 계획을 세우는 데 도움을 주고, 사용자가 이동한 경로와 함께 여행 공유 게시판을 이용하여 소셜기능을 수행할 수 있습니다. 이를 통해 사용자는 자신의 취향과 욕구에 맞는 최적의 여행 경험을 즐길 수 있게 됩니다. |

* 문제점 파악

| 문 제 점 | - 기존의 여행 플랫폼인 ‘트리플’ 어플리케이션은 모바일 환경에서만 작동하여 웹 기반의 서비스가 필요했다.  - 여행자들이 숙소나 교통, 액티비티를 예매하는 서비스는 많았으나 직접 여행 계획을 세우고 경로를 저장하고 공유하는 등의 활동은 많지 않았다. 여행자 간의 소통을 활성화하고 여행 계획을 보다 더 편리하게 세울 수 있는 웹 서비스가 부족하다는 문제점을 발견하였다. |
| --- | --- |

* 상세내용

| 내 용 | 비회원은 드림저니의 웹사이트 기능에 제한을 둔다.  - 비회원은 검색, 커뮤니티 게시판 조회, 숙소/교통/액티비티 조회만 가능하다.  회원은 예약, 커뮤니티, 마이페이지를 사용할 수 있다.  - 회원 간의 소통을 활성화하기 위해 채팅 서비스를 구현한다.  - 회원은 회원가입을 통해 등록 시 드림저니의 기능을 이용할 수 있다.  - 회원은 로그인 시 로그인/소셜로그인 중 선택하여 로그인 가능하다.  - 회원은 자신의 여행 기록과 후기를 작성하고 다른 회원과 공유할 수 있다.  -  - 회원은 숙소/액티비티/교통 상품을 조회하고 결제 할 수 있다.  - 회원은 상품 결제 시 마이페이지에서 결제 내역을 확인할 수 있다.  - 회원은 자신이 결제 한 상품의 평점 및 리뷰를 등록할 수 있다. |
| --- | --- |
|
|
|

* 개발환경

| 프로그램  명세서 | 프로젝트 기간 | 2023.06.20.~2023.07.11 (일간) |
| --- | --- | --- |
| 개발 플랫폼 | Windows 10, Mac OS |
| 개발 툴 | SQL Developer, Eclipse, VS Code |
| 사용언어 | JAVA, HTML, CSS, JavaScript, SQL, JSP |
| 사용기술 | JSP, AJAX, Oracle, KakaoMap API, Kakao API, JavaMail API, IAMPORT API |
| WAS | Apache tomcat-9.0.76 |
| Database | Oracle 11g |