**REMANIA 프로젝트 관련 문서**

**팀 명 : 7조(Remania)**

**제 출 인 : 장 명 주**

**함 윤 호**

**김 범 소**

**01. 프로젝트 기획안**

**프로젝트 계획서**

1. **프로젝트 개요**

|  |  |
| --- | --- |
| **항 목** | **내 용** |
| **프로젝트명** | **중고 거래 웹 프로젝트** |
| **개발기간** | **2017. 05. 01 ~ 2017. 06. 14** |
| **개발목적** | 1. **회원이 자유롭게 자신의 상품을 사고 팔수 있게 만든 Sell, Buy** 2. **회원의 거래 상황 및 내역을 자유롭게 조회할 수 있는 마이페이지** 3. **회원의 의견을 피력하고 의사소통 할 수 있는 자유게시판** |
| **개발범위** | 1. **회원관리 기능 구현 (회원등록 및 수정, 로그인 (sns로그인 추가) 및 로그아웃, id/pwd 찾기(질문과 답변, 핸드폰, 이메일))** 2. **게시판 관리 기능 구현 (게시판등록, 수정, 삭제, 검색, 댓글, 페이징처리, 이미지 업로드 등)** 3. **상품 관리 기능 구현 (상품등록, 삭제, 정렬 등)** 4. **판매 내역 기능 구현 (팝니다에 등록한 글조회, 판매중인 글 조회, 종료글조회)** 5. **구매 내역 기능 구현 (팝니다에 등록한 글조회, 판매중인 글 조회, 종료글조회)** 6. **최근 로그인 기능 구현** 7. **거래 횟수 기능 구현** 8. **거래 요청시 상대방에게 문자 기능 구현** 9. **관리자에게 질문 게시판 기능 구현** 10. **데이터베이스 구축 및 운용(회원, 상품, 게시판 등)** 11. **프로그래밍을 통한 웹서버와 데이터베이스의 연동** 12. **프로그램의 효율과 사용자 편의성을 고려한 디자인 실현** |

**2) 인원투입 현황 및 업무분장**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **분 야** | **인 원** | **비 고** |
| **기획** | **3명** | **프로젝트 총괄, 클래스 설계, 대외 운영** |
| **프로그래밍/디자인** | **3명** | **해당파트 세부 디자인 및 로직 구현** |
| **총 인 원** | **3명** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **성 명** | **역 할** | **비 고** |
| **장명주** | **프로젝트 총괄 기획, 클래스 설계 및 데이터베이스 설계** | **팀장** |
| **함윤호** | **세부 디자인 및 각 로직 구현, 프로그래밍** | **팀원** |
| **김범소** | **각 로직 구현 및 설계, 프로그래밍** | **팀원** |

**3)사용기술**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **구 분** | **항 목** | **프 로 그 램** | **비 고** |
| **S/W** | **Program 개발 Tool** | **Eclipse Neon** |  |
| **Gra Graphic Tool** | **PhotoShop** |  |
| **그림판** |  |
| **Database 구축** | **Oracle** |  |
| **Database 연동** | **MyBatis** |  |
| **Web Server** | **Tomcat 8.5.9** |  |
| **H/W** | **PC** | **Intel Core i7** | **3대** |

1. **계획일정**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **주 차** | **일 자** | **작 업 계 획** | **비 고** |
| **1주차** | **5/1 ~5/7** | **세부기획 및 기획안 작성, 데이터베이스 구축 및 웹 프로그래밍** |  |
| **2주차** | **5/8 ~ 5/14** | **세부디자인 구현, 웹 기능 구현** |  |
| **3주차** | **5/15 ~5/21** | **각 파트별 연동성 체크, 웹 기능 구현, DB연동체크, 오류수정** |  |
| **4주차** | **5/22 ~ 5/28** | **시연 및 평가, 기능 구현** |  |
| **5주차** | **5/29~6/4** | **기능 구현 , 오류수정** |  |
| **6주차** | **6/5~6/11** | **기능 보완, 오류수정, 세부 디자인 및 테스트** |  |
| **6주차** | **6/12~6/14** | **서류작성 및 최종발표준비** |  |
| **7주차** | **6/20** | **최종발표** |  |