|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **요구사항 정의서** | **작 성** | **검 토** | **승 인** |
| 송지은 | 4조 | 문창균 |
| 17.07.05 |  |  |

* 기본사항

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **문서명** | 요구사항 정의서 | **문서번호** | K-001 | **개발팀** | 보람4조 |
| **시스템명** | 프로젝트 관리 & 협업 웹 어플리케이션 | **단계** | 분석 | **작성자** | 송지은 |
| **작업** | 요구사항 파악 | **버전** | 4.0 |

* 서브 시스템명 : 회원가입

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-0-001 | 회원가입에 필요한 사용자 정보 최소화 |  |
| R-0-002 | 중복된 아이디 가입 불가 |  |
| R-0-003 | 회원가입 시 로그인 페이지로 이동 |  |

* 서브 시스템명 : 로그인

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-1-001 | 비밀번호 찾기 하면 이메일로 임시 비밀번호 전송 |  |
| R-1-002 | 로그인 하면 워크스페이스 선택페이지로 이동 |  |
| R-1-003 | 로그아웃 하면 메인 페이지로 이동 |  |

* 서브 시스템명 : workspace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-2-001 | 워크스페이스는 회원 가입하면 필수 1개 이상 생성 |  |
| R-2-002 | 워크스페이스는 생성, 삭제 가능 |  |
| R-2-003 | 생성된 워크스페이스를 누르면 등록된 프로젝트가 보여짐 |  |
| R-2-004 | 여러 개의 워크스페이스 생성 |  |
| R-2-005 | 워크스페이스 삭제하면 관련된 모든 데이터 삭제됨 |  |
| R-2-006 | 워크스페이스 이름 중복 가능 |  |

* 서브 시스템명 : project

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-3-001 | 프로젝트 생성 |  |
| R-3-002 | 같이 프로젝트 할 멤버 초대 |  |
| R-3-003 | 멤버 초대는 이메일 전송 |  |
| R-3-004 | 생성된 프로젝트 누르면 업무 페이지로 이동 |  |
| R-3-005 | 프로젝트 매니저만 프로젝트 생성 가능 |  |
| R-3-006 | 하나의 워크스페이스 안에 여러 개의 프로젝트 생성 |  |
| R-3-007 | 프로젝트 생성 후 프로젝트 시작일, 프로젝트 종료일 |  |

* 서브 시스템명 : 업무

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-4-001 | 프로젝트 매니저는 프로젝트 진행하는 멤버에게 세부업무 분담 |  |
| R-4-002 | 전체 업무 / 개인 업무 목록 |  |
| R-4-003 | 세부업무 완료는 업무를 분담 받은 사람만 가능 |  |
| R-4-004 | (완료된 세부업무) / (총 세부업무) \* 100 업무 진행도 표시 |  |
| R-4-005 | 큰 업무 카테고리 안에 세부 업무 추가 |  |
| R-4-006 | 업무 삭제 / 세부업무 삭제 |  |
| R-4-007 | 세부업무명 수정 |  |
| R-4-008 | 세부업무 시작일, 세부업무 마감일 설정 |  |
| R-4-009 | 세부업무가 등록되면 캘린더에 추가 |  |
| R-4-010 | 세부업무에 파일업로드 가능 |  |
| R-4-011 | 업무 마감일 메일 발송 |  |

* 서브 시스템명 : 채팅

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-5-001 | 프로젝트 진행하는 사람끼리 채팅 |  |

* 서브 시스템명 : 캘린더

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-6-001 | 캘린더 오늘 날짜(today) 표시 |  |
| R-6-002 | 프로젝트 단위로 관리 |  |
| R-6-003 | 세부 업무 등록되면 캘린더에 보이기 |  |
| R-6-004 | 프로젝트 매니저는 세부 업무 추가 가능 |  |

* 서브 시스템명 : 차트

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-7-001 | 업무별 차트 보여주기 |  |
| R-7-002 | 개인별 차트 보여주기 |  |

* 서브 시스템명 : 파일

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-8-001 | 파일 리스트는 프로젝트 별로 관리 |  |
| R-8-002 | 리스트에는 [파일명], [크기], [공유한사람] 표시 |  |
| R-8-003 | 파일 다운로드 가능 |  |

* 서브 시스템명 : 알림

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **요구사항 ID** | **요구사항 명** | **비고** |
| R-9-001 | 알림 확인 |  |
| R-9-002 | 알림이 오면 상단에 표시 |  |
| R-9-003 | 알림은 [보낸이], [알림내용], [보낸시간] 표시 |  |
| R-9-004 | 세부업무 배정받았을 때 알림 |  |