|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 프로젝트 기획 | 문서번호 | A01 |
| 작성자 | 황현우 |
| 작성일자 | 21.10.22 |

* 주제 및 상세내용

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 주 제 | | 인사과 인원관리 |
| 문 제 점 | | 인사과를 운영하는 인원이 많이 필요하지 않다. 사무 자동화로  인건비 절약을 할 수 있다. |
| 판매대상 | | 인원관리가 필요한 회사 |
| 구현목표 | 관리자 | 1. 로그인 2. 회원 정보 (추가,수정,삭제,출력)   회원정보 : 이름. 주소, 전화번호, 직급, 부서, 월급  , 아이디, 비밀번호  , 점수(+5)시 월급의50프로 , 상여금  , 점수(-5)시 월급의-50프로 , 상여금  2.1회원 정보 추가 기능  2.2회원 정보 확인 기능  2.3회원 정보 수정 기능  2.4회원 정보 출력 기능  3. 서류 추가 기능  4. 알림기능  4.1 직원이 휴가 및 서류 업로드시 알림창에 표시  5. 결제기능  5.1 업로드된 서류를 결제(승인/부결) 시 회원에게 알림 후 파일 삭제  6. 일정 추가 , 삭제, 수정, 기능  6.1 회사 일정 추가 , 삭제 수정 기능  6.2 부서 일정 추가 , 삭제 , 수정 기능  6.3 개인 일정 추가 , 삭제 , 수정 기능 |
| 회원(직원) | 1. 로그인 기능 2. 비밀번호 변경 기능 3. 본인 정보 조회 및 변경 4. 서류 요청 기능    1. EX) 시말서 , 휴가증 , 갑근세 원천징수 영수증 , 사직서 ., 급여 영수증 , 경비 처리 확인서 5. 서류 작성 후 업로드 기능 6. 알림기능    1. 서류 업로드 후 관리자의 승인/ 미승인 알림    2. 승진 및 승진 시험 일정 알림 7. 일정 확인 기능    1. 개인일정    2. 부서일정    3. 회사일정 |

* 개발환경

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 프로그램  명세서 | 프로젝트 기간 |  |
| 개발 플랫폼 | Windows 10 |
| 개발 툴 | Eclipse Neon |
| 사용언어 | JAVA(JDK 11) |
| 사용기술 | 파일 입출력 기반 데이터 처리 |