|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **프로젝트 기획서** | 문서번호 | HSJ\_001 |
| 작성자 | 2조 |
| 작성일자 | 2021.05.03 |

■ 주제 및 상세내용

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 주 제 | 회사 업무용 그룹웨어 | |
| 기획의도 | * 실무자 중심의 협업 환경 * 실시간 커뮤니케이션과 즉각적인 의사 결정 * 온라인으로 빠르고 편리한 업무 구현 * 전자결재 시스템 도입 이후 안정성과 신뢰도 높은 운영이 필요 | |
| 차별점 | 1. 랜덤성 이벤트  : 메일 수신 알림, 결제 알림, 휴가 알림, 회의 알림 등, 실제 업무환경과 비슷하게 구성한다.  2. 업무용 챗봇 | |
| 판매대상 | 기업 | |
| 요구분석  및  구현목표 | 메일 | 주소록 연동(주소록을 통한 메일 쓰기)  스팸 및 수신 메일 설정  메일 읽음 확인 요청  개별 발송  메일 서명  개인 메일함 설정/관리 |
| 전자결재 | 개인/부서 별 결재 문서 분류  결재 문서 백업  내부결재 합의, 협조  회사 문서 신규 추가  결재 댓글 의견, 변경 이력  보안 결재문서  참조자 / 열람자 설정  다양한 문서함(부서,수신참조,회람함 등) |
| 근태관리 | 실시간 근무시간 조회(일간/주간/월간)  개인/소속 출근통계(출근/지각/반차/결근/휴가)  직원 출·퇴근 현황 및 통계(출·퇴근/외근/출장/휴가)  회사/개인별 출·퇴근 설정  근무시간 초과 알림(PC/모바일 알림)  기본 근무제/유연 근무제  출·퇴근 예외 처리  세콤/캡스 연동  다양한 출·퇴근 방식(지문 및 카드인식, 사이트, 메신저, 모바일) |
| 일정관리 | 개인/공용 일정  일간/주간/월간/연간 조회 (캘린더 보여주기)  반복 일정 등록(일/횟수/무한/빈도 반복)  공유대상자 설정  D-day 알림 설정  모바일앱 연동공유대상자 설정  D-day 알림 설정  모바일앱 연동  일정 가져오기/내보내기(iCal 파일)  키워드 일정 검색 |
| 주소록 | 주소 불러오기/내보내기(csv 파일)  그룹 설정  메일 즉시 전송 |
| 인사관리 | 법인/소속 설정  직위/직무 설정  인사이동 처리(이동, 겸직, 복직, 퇴사, 승진)  직원 대량 셋팅(xlsx 파일)  입사 신청(직원이 직접 신청) |
| 수당관리 | 수당 현황  수당 월별내역  연장 근무 수당 조회 |
| 휴가관리 | 직원 휴가 조정  개인/소속/전사 연차 관리  휴가 일정 자동 공유  전자결재와 연동  근속년수에 따른 연차 지급  보상에 따른 연차 지급 |
| 메신저 | 파일 송수신  그룹 대화방 생성  인사말 설정  비밀 대화방 생성  자리 비움 시 모바일 알림  화면 캡쳐 보내기  대화 메세지 백업(html 파일)  메신저 자동 실행  휴가현황 조회 |
| 게시판 | 공지사항  부서/전사별 게시판  일반/공지 게시판  커뮤니티 게시판  공지 팝업 알림(메인 대시보드 팝업)  다양한 권한 부여(읽기/쓰기/권한없음/게스트)  첨부파일 추가  말머리 설정 |
| 예약/대여 | 법인차량 예약  회의실 예약  회의실 예약 속성  명함 신청  예약 관리/모니터링 |
| 교육센터 | 신입사원/취업규칙 교육  행사 참석 및 관리  교육센터  열람내용 현황 및 관리 |
| 보안 | 출·퇴근 허용 IP 설정  접속 허용 IP 설정  결재용 비밀번호  메뉴(기능) 접근 제한  자동 로그아웃 기능  비밀번호 강제 변경  스팸 메일  모바일 접근 제한  메신저 접근 제한  비밀번호 설정 |
|  | 기타 | 복지몰(Allgmall)(임직원 폐쇄형 쇼핑몰) 속성  교육 아카데미  **구현 이후 +@로 직원 복지에 추가할것 위와 같은 형식으로 구현** |

■ 개발환경

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 프로그램  명세서 | 프로젝트 기간 | 2021.05.03 ~ 2021.05.11 |
| 개발 플랫폼 | Windows 10 |
| 개발 툴 | Eclipse |
| 사용언어 | JAVA(JDK 1.8) |