PROJECT INTR



INDEX

Introduction



- (1) 제작 동기
- (2) 개발 환경
- (3) Database 설계

Content



- (4) 화면 소개
- (5) 제작 후기
- (6) 추가 작업 예정



제작 동기

PROJECT

1/173+



제작 동기



제작동기

- √. 시스템개선및고도화
 - 학원당시제작한팀프로젝트를 개인프로젝트로 변경 및 개선
 - 실무에서 경험한 로직 중, 사용해보고 싶었던 로직을 커스터마이징하여 사용
 - 비슷한로직을 하나의 모듈에서 관리할 수 있도록 개편하여 유지보수에 도움되는 방식으로 제작
 - -결재등의기능은대부분의시스템에서동일한패턴으로사용되는경우가많으므로,결재솔루션을시험삼아제작

개발 환경

PROJECT

1/1-123+



개발 환경

Front-End

- \checkmark . Html 5
- \checkmark . CSS 3
- ✓. CK Editor 4.0

Back-End

- ✓. Spring 3.1
- √. JDK 1.8
- ✓. Tomcat 8.5
- √. Oracle 11g

DB 설계

PROJECT

1/1-173+



DB 설계

※ 데이터베이스 설계 관련은 Github 경로 [02. 프로젝트/01. EX10_PROJECT_INTR/01. 설계] 의 테이블 구조.docx 참고

화면 소개

PROJECT

1/172+





목차

주요 화면 및 기능 소개

LOGIN

1.1 로그인

1.2 정보 찾기

USER

2.1 메인 (사용자)

2.4 업무관리

2.2 공유정보

2.5 인사정보

2.3 전자결재

ADMIN

3.1 메인 (관리자)

3.4 인사정보 관리

3.2 공유정보 관리

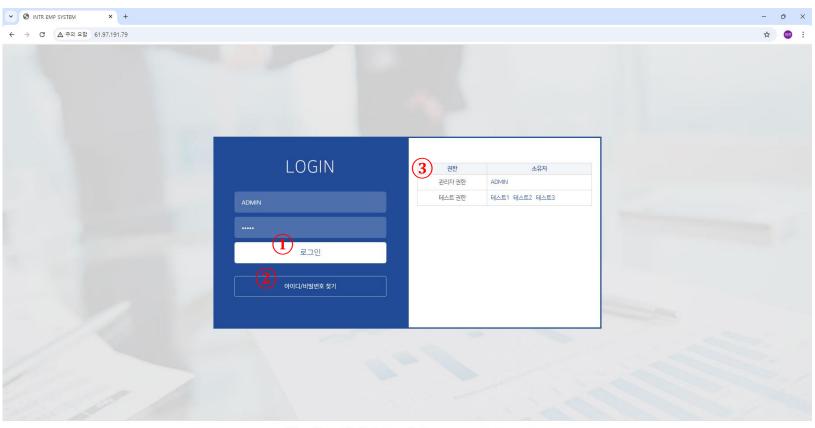
3.6 시스템 관리

3.3 템플릿 관리

3.7 권한 관리

1.1 로그인

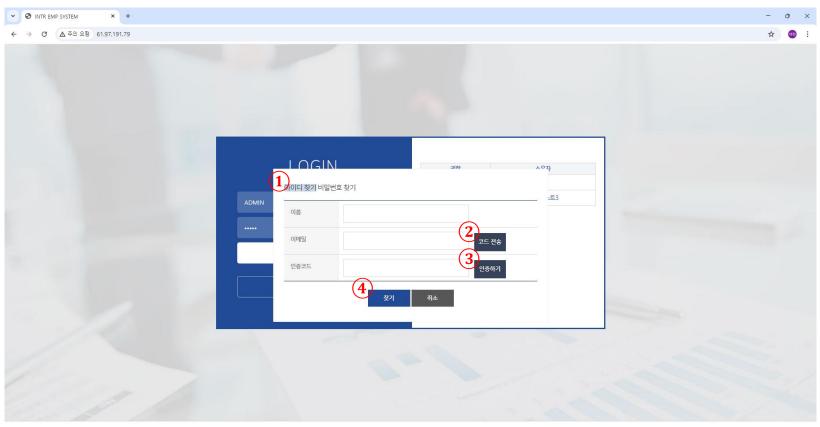
로그인화면



번호	설명
1	로그인을클릭하여사용자메인화면으로이동
2	아이디/비밀번호찾기팝업출력
3	권한소유자목록 - 시스템내권한과권한소유자가존재 - 권한에따라서메뉴를숨기거나보일수있다. (선택시아이디와비밀번호가자동으로세팅)

1.2 정보 찾기

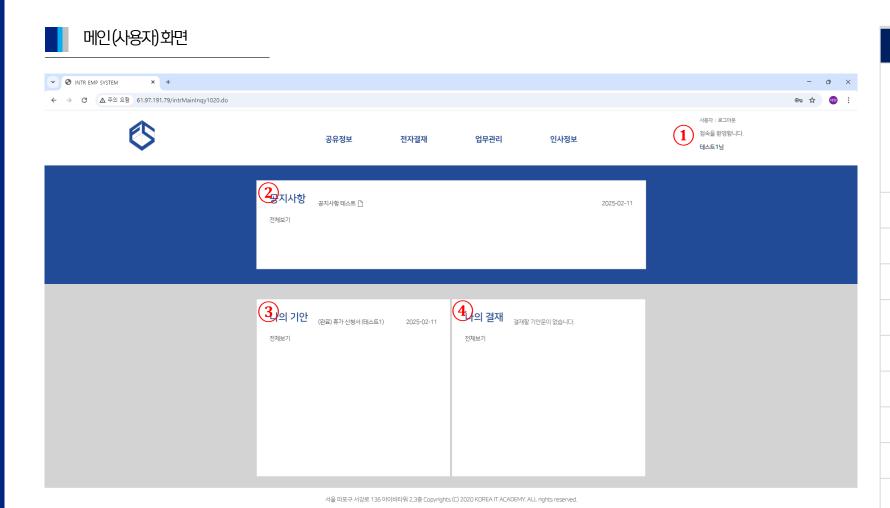
정보찾기팝업



번호	설명
1	아이디,비밀번호찾기
2	입력한메일주소로코드를 발송한다.
3	인증코드입력후인증하기
4	인증후정보조회

서울 마포구 서강로 136 아이비타워 2,3층 Copyrights (C) 2020 KOREA IT ACADEMY, ALL rights reserved.

2.1 메인 (사용자)

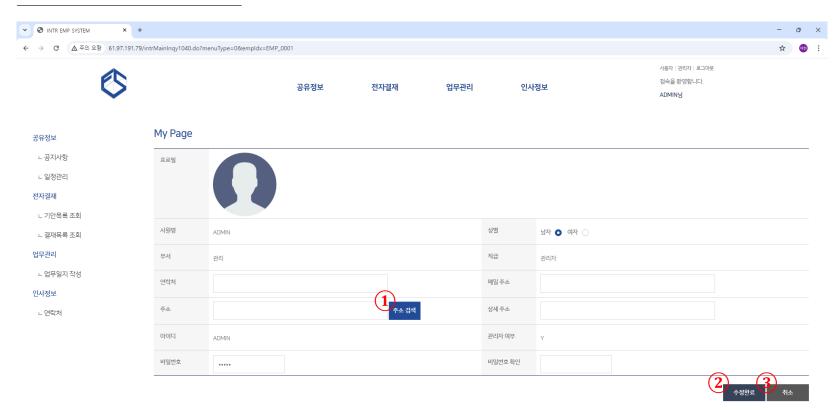


번호	설명
1	상단메뉴 - 사용자:사용자메인이동 - 관리자:관리자메인이동 (관리자여부Y인경우표시) - 접속자성함:마이페이지이동
2	공지사항영역
3	접속유저기안목록
4	접속유저결재목록

2.1 메인 (사용자)



마이페이지 화면

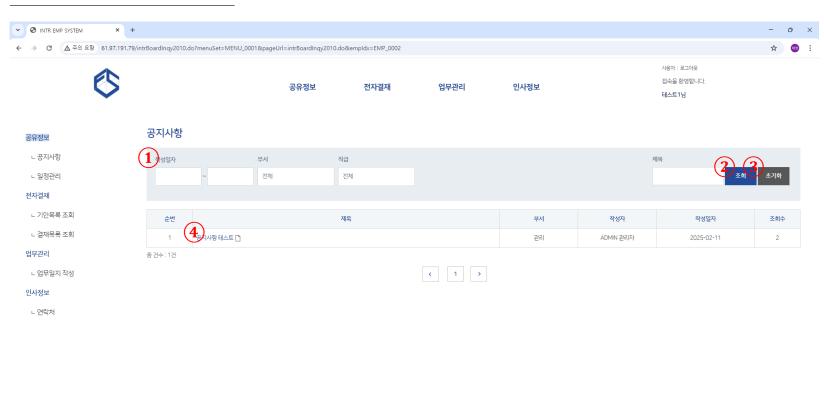


번호	설명
1	주소찾기(API)
2	수정처리
3	메인(사용자)화면으로이동

2.2 공유정보



공지사항목록화면

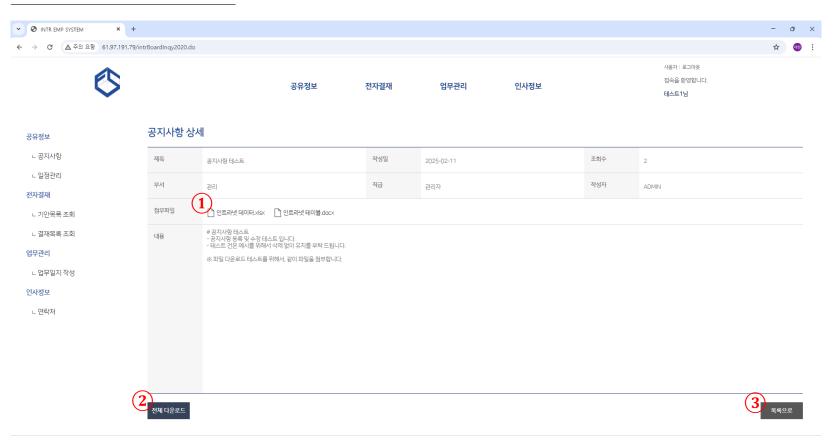


번호	설명
1	검색조건
2	검색조건조회
3	검색조건초기화
4	공지사항상세조회화면으로이동

2.2 공유정보



공지사항상세화면

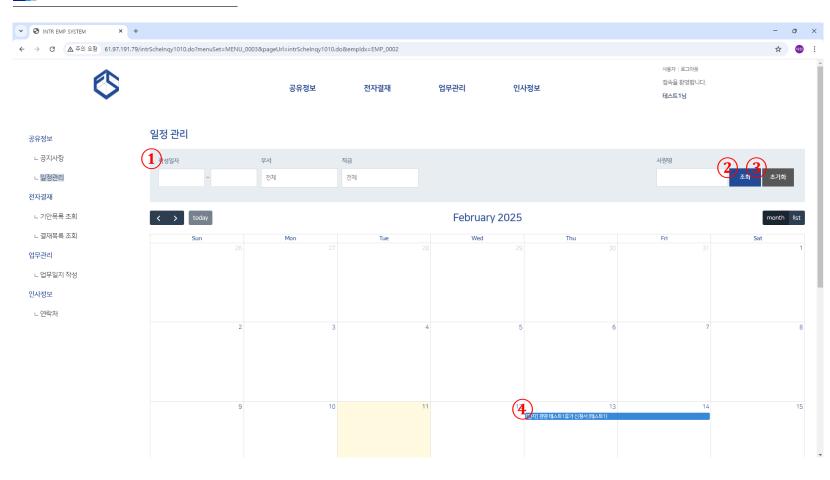


번호	설명
1	첨부문서다운로드
2	첨부문서통합다운로드
3	목록으로이동

2.2 공유정보



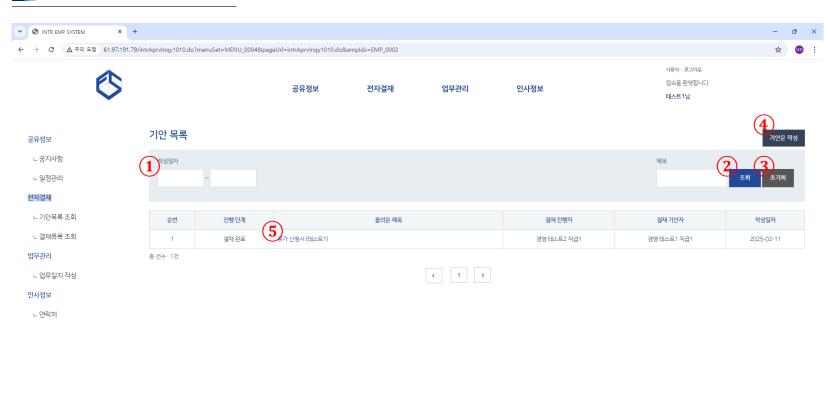
일정관리화면



번호	설명
1	검색조건
2	검색조건조회
3	검색조건초기화
4	결재완료항목중, 결재양식의일정여부가Y인항목출력 (시행일자기준)



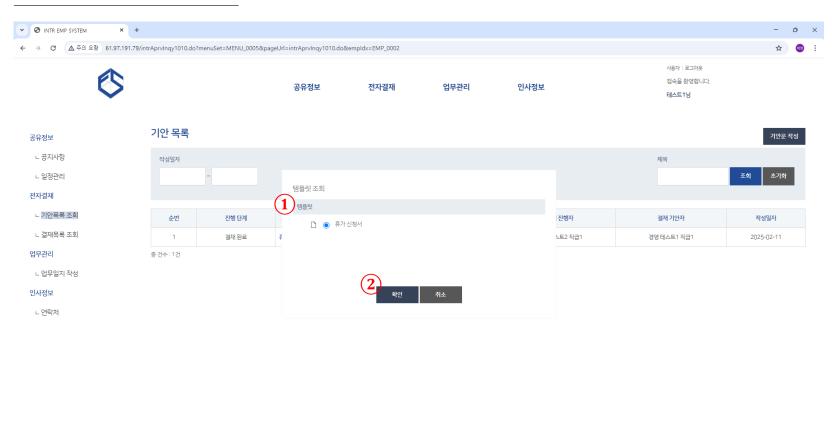
기안목록화면



번호	설명
1	검색조건
2	검색조건조회
3	검색조건초기화
4	기안문작성
5	기안문상세조회화면으로이동



기안템플릿팝업



번호	설명
1	템플릿 목록 (템플릿추가는템플릿관리화면에서등록)
2	기안문등록화면으로이동



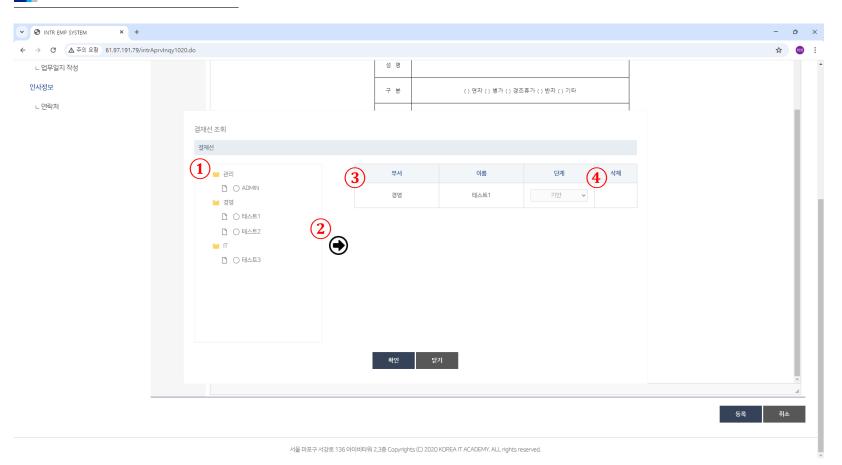
기안등록화면



번호	설명
1	기안문제목(일정관리에서타이틀로사용)
2	시행일자(일정관리에서기간으로사용)
3	기안문작성내용
4	기안문등록(선택시,결재선팝업조회)
5	기안목록화면으로이동



결재선팝업



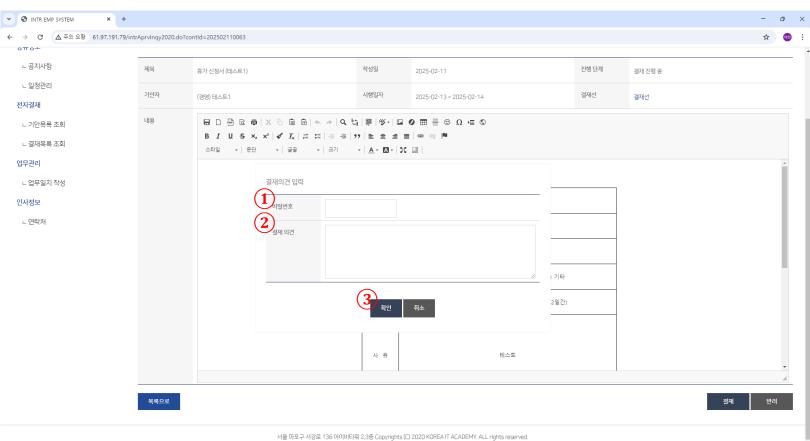
번호	설명
1	부서,사원트리목록
2	결재자선택 후결재선에등록
3	결재선 - 기안(자동)을 제외하고 단계를 선택할 수 있다. - 단계(기안, 결재, 참조)
4	결재선삭제

결재/반려



번호	설명
1	결재처리팝업조회
2	반려처리팝업조회
3	목록으로 이동

결재/반려처리



번호	설명
1	비밀번호입력
2	결재 의견입력
3	결재처리



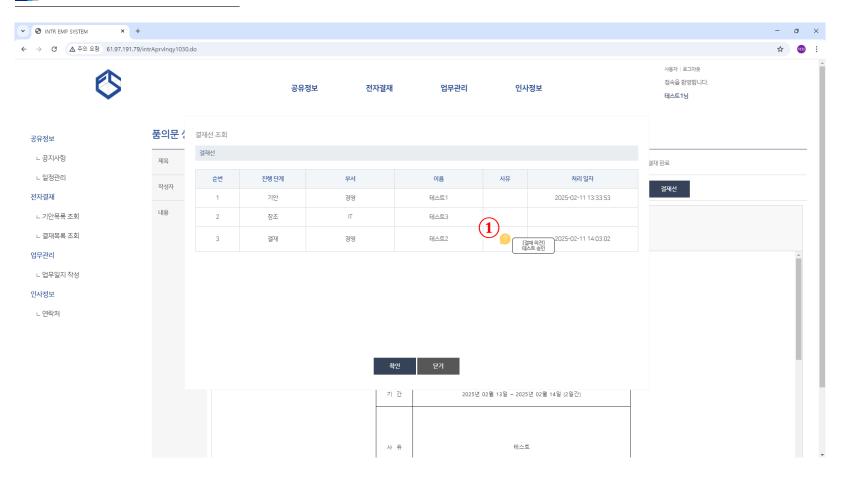
품의문상세화면



번호	설명
1	결재선팝업조회



결재선팝업

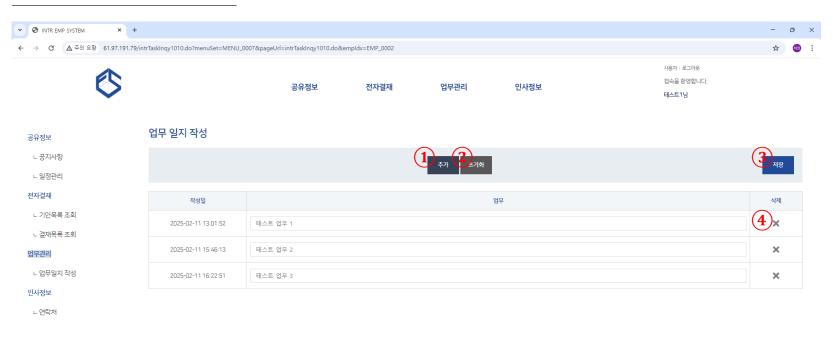


번호	설명
1	결재의견툴팁(선택시표시)

2.4 업무관리



업무일지작성화면

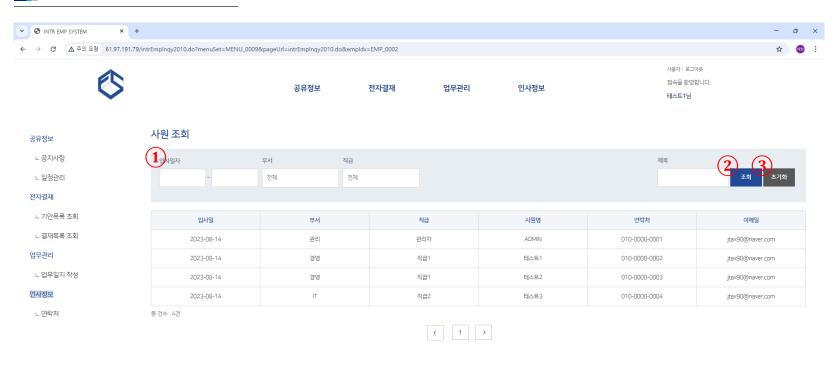


번호	설명
1	업무일지추가
2	업무일지초기화
3	업무일지저장
4	업무일지삭제

2.5 인사정보

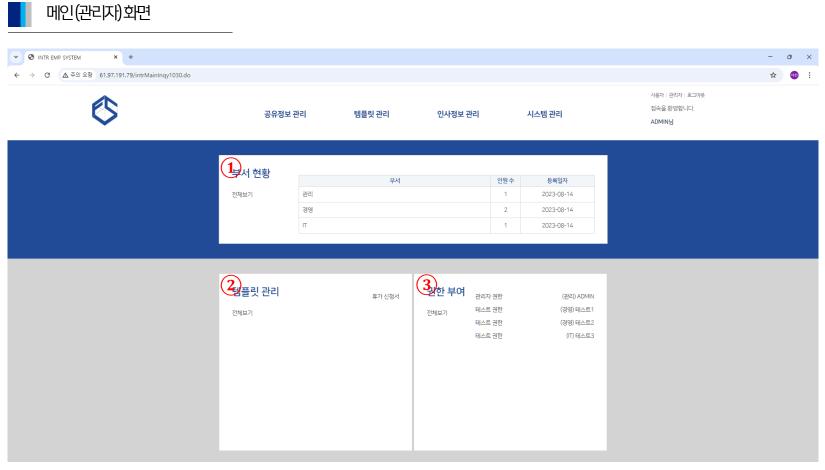


연락처목록화면



번호	설명
1	검색조건
2	검색조건조회
3	검색조건초기화

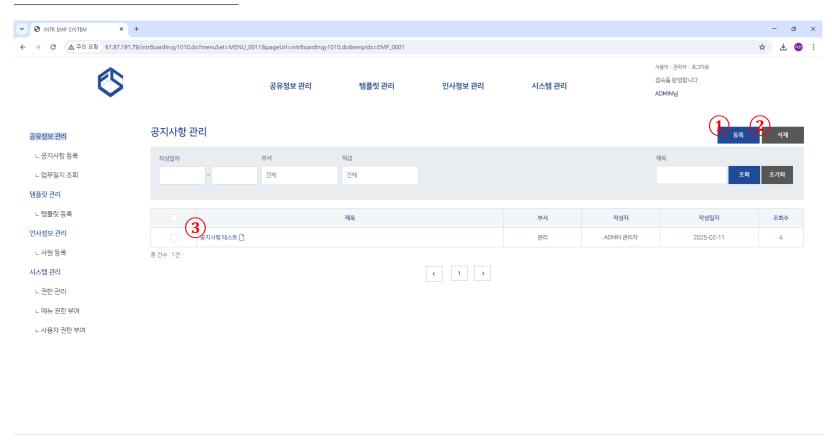
3.1 메인 (관리자)



번호	설명
1	부서현황
2	템플릿 목록(메인)
3	권한목록(메인)



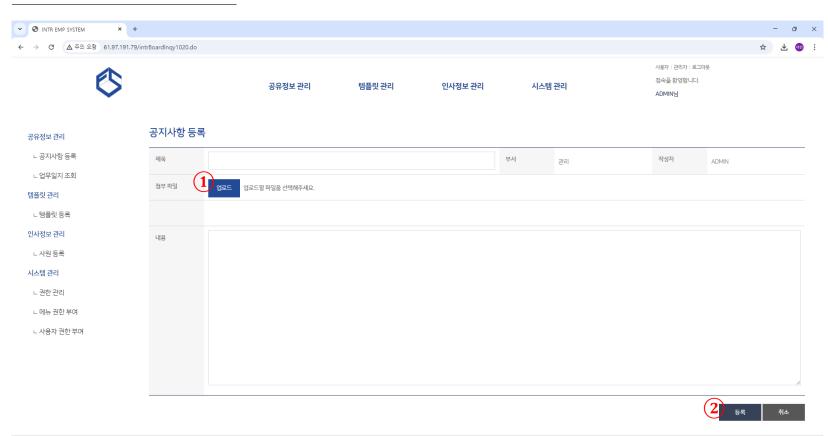
공지사항목록화면



번호	설명
1	공자사항등록화면이동
2	공지사항삭제(항목체크후삭제처리)
3	공지사항상세화면으로이동



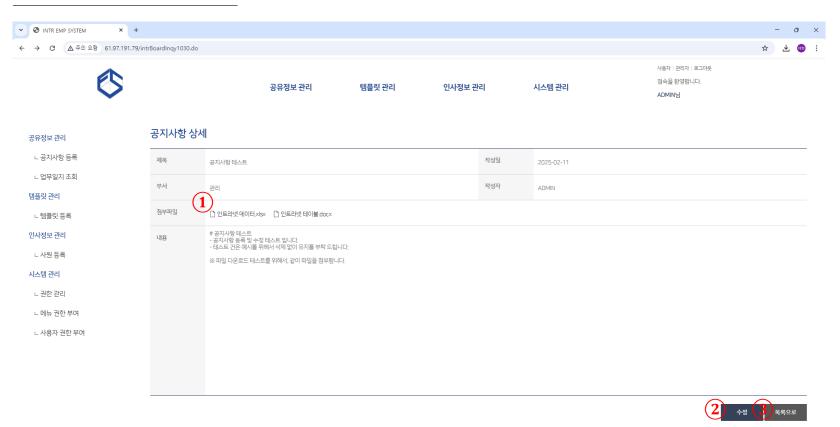
공지사항등록화면



번호	설명
1	피일첨부
2	필수입력값작성후공지시항등록



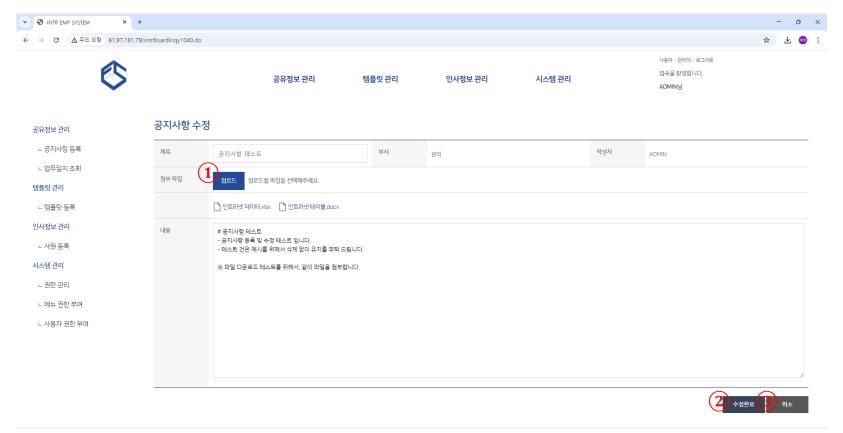
공지사항상세화면



번호	설명
1	피일다운로드
2	공지사항수정화면으로이동
3	목록회면으로이동



공지사항수정화면

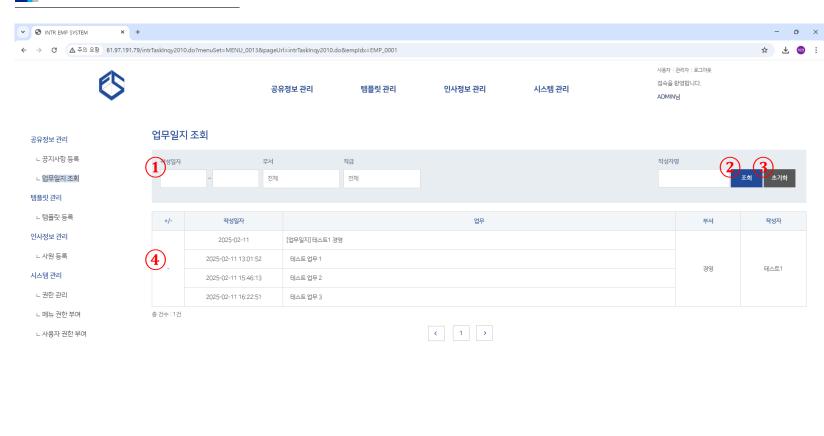


번호	설명
1	업로드파일추가
2	공지사항수정처리
3	공지사항상세화면으로 이동

3.3 공유정보 관리



업무일지조회화면



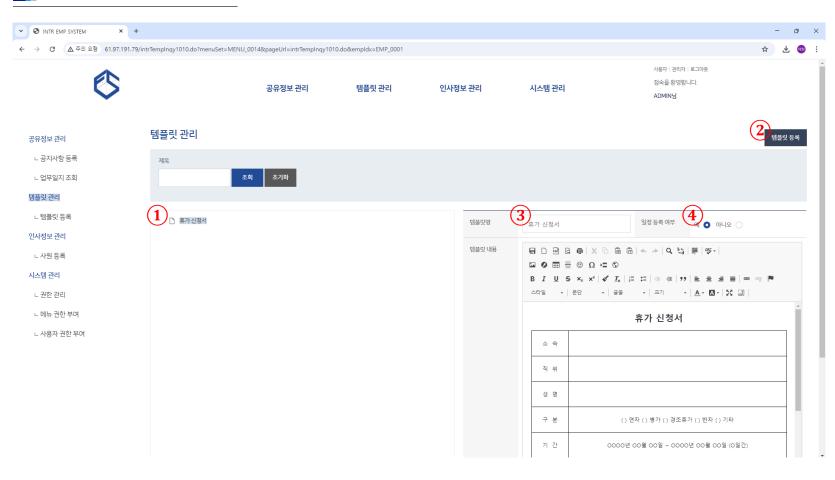
번호	설명
1	검색조건
2	검색조건조회
3	검색조건초기화
4	업무일지접기/펼치기버튼 (동일 사용자,작성일자로그룹화하여출력)

서울 마포구 서강로 136 아이비타워 2,3층 Copyrights (C) 2020 KOREA IT ACADEMY, ALL rights reserved.

3.4 템플릿 관리



템플릿조회화면

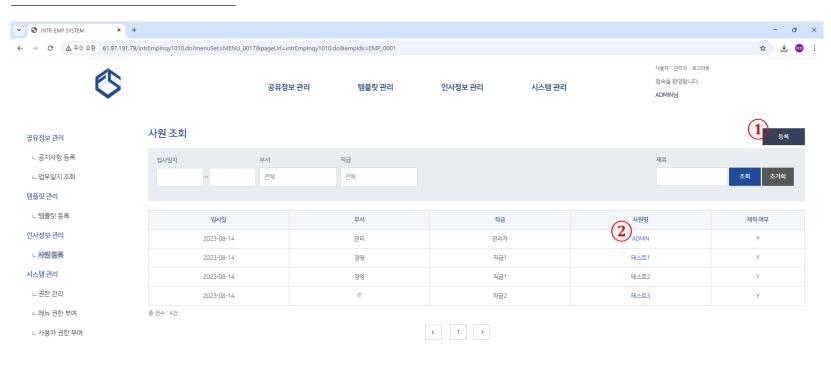


번호	설명
1	템플릿목록 (목록선택시,우측영역에템플릿상세출력)
2	템플릿 등록 화면조회
3	템플릿등록및상세화면영역
4	일정등록여부 (일정관리화면에서 <u>노출</u> 여부)

3.5 인사정보 관리



사원목록화면

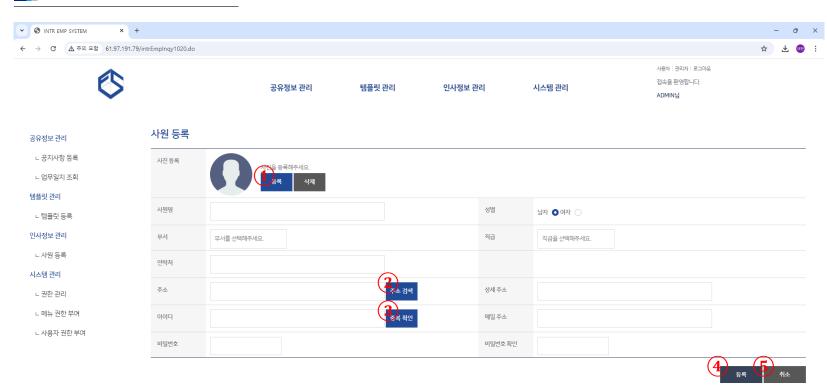


번호	설명
1	사원등록화면으로이동
2	사원상세화면으로이동

3.5 인사정보 관리



사원등록화면

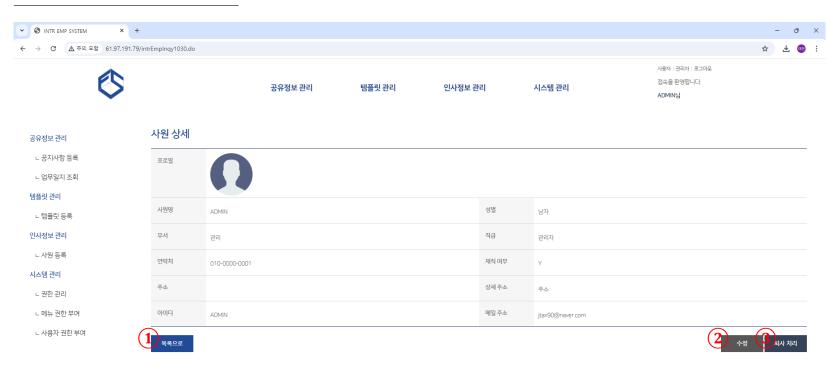


번호	설명
1	사원사진변경
2	주소검색(API)
3	아이디중복확인
4	사원등록처리
5	사원목록화면으로이동

3.5 인사정보관리



사원상세화면

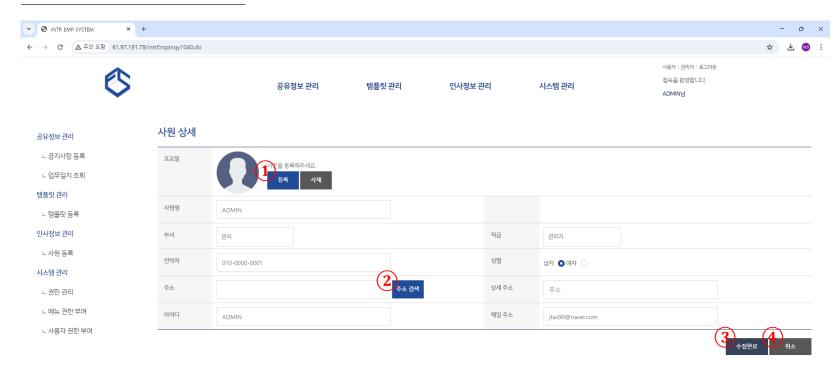


번호	설명
1	사원목록화면으로이동
2	사원정보수정화면으로이동
3	토사처리 (토사한사용자는상세에서복직처리버튼출력)

3.5 인사정보관리



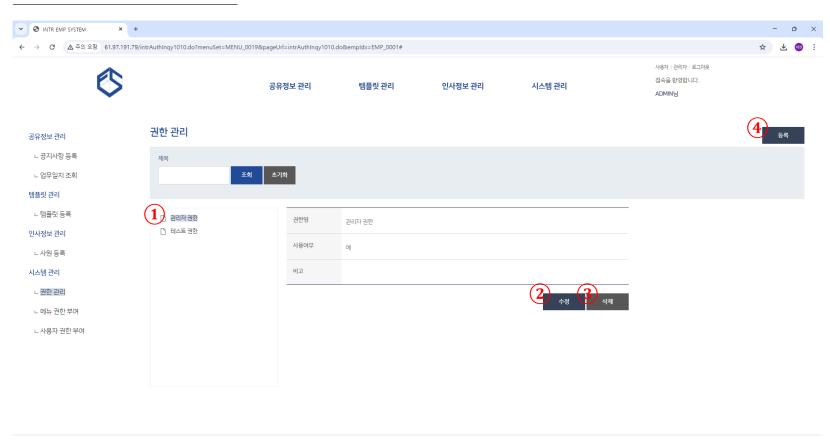
사원수정화면



번호	설명		
1	사원사진변경		
2	주소검색(API)		
3	사원정보수정처리		
4	사원상세정보로이동		



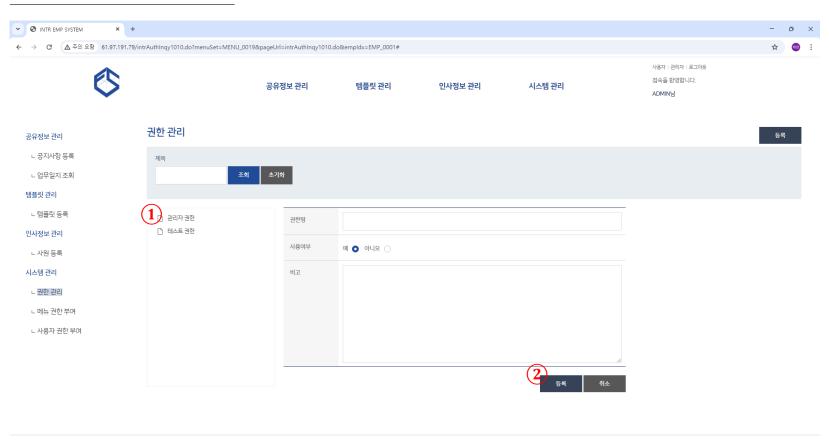
권한상세화면



번호	설명		
1	권한목록		
2	권한수정화면조회		
3	권한삭제처리		
4	권한등록화면조회		



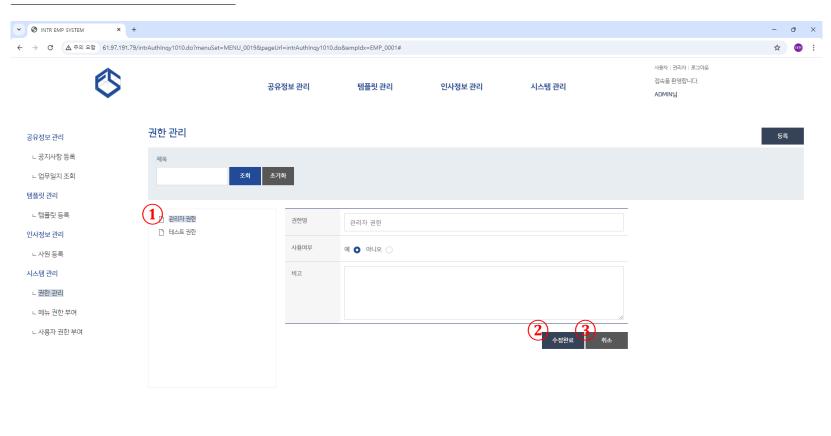
권한등록화면



번호	설명	
1	권한 목록	
2	권한등록처리	



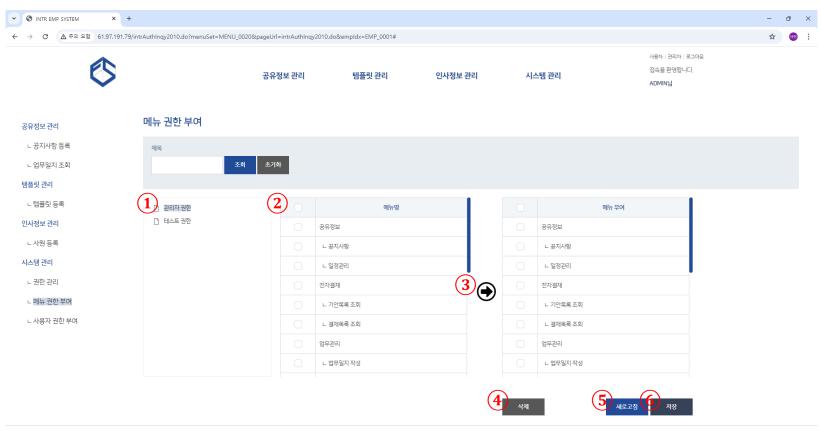
권한수정화면



번호	설명		
1	권한목록		
2	권한수정처리		
3	권한상세화면 <u>으로</u> 이동		



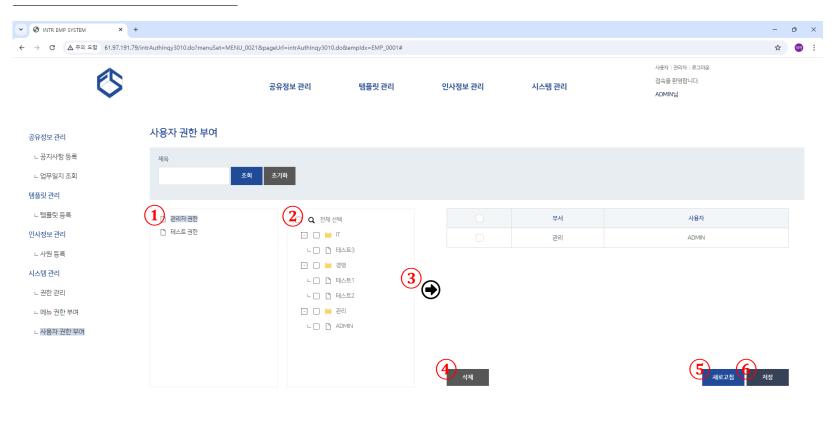
메뉴권한부여화면



번호	설명
1	권한목록
2	전체목록체크
3	체크한메뉴명을메뉴부여목록으로이동
4	메뉴부여목록삭제처리
5	메뉴부여목록새로고침
6	부야한메뉴를저장



권한수정화면



번호	설명	
1	권한목록	
2	부서/사용자트리목록	
3	체크한사용자를권한소유자목록으로이동	
4	권한소유자를삭제	
5	권한소유자목록새로고침	
6	권한소유자목록을저장	

제작후기

PROJECT

1/1-123+



제작 후기

제작후기

프로그램제작에 있어, 화면과 로직 설계에 많은 시간을 투자해야 한다는 사실을 다시금 확인할 수 있었습니다.

시간과 자원의 한계로 화면이나 기능이 조금 더사용자 친화적이 못하거나, 유지보수 측면에서 더 쉽게 관리할 수 있도록 하지 못한 아쉬움이 남습니다.

다만, 프로젝트는 단순한 일회성 작업이 아닌 지속적으로 연습삼아 다양한 기능을 제작해볼 목적으로 만들었습니다.

여전히 부족함이 많지만 그래도 계속해서 나아지고 있다는 마음으로 작업할 수 있었기에 정말 뜻깊은 시간이였습니다.

추가 수정 예정

PROJECT

1/1-123+



추가 수정 예정

추가수정예정

번호	제목	내용
1	부서정보연계	인사정보를가지고있는파일에접근하여인사정보를처리하는배치작업추가
2	채팅기능	채팅기능추가
3	운영편의화면및기능추가	운영목적의화면추가(쿼리작업,파일수정,배치동작등)
4	결재 기능개선	결재기능개선(원장데이터를통해서움직이도록처리)

THANKS HING

