

# 전자결재시스템 화면 설계서

## 문서 이력

[illegible]

# 목차

1 메인페이지 영역(3 - 9페이지)

2 전자결재 페이지 영역(10 - 19페이지)

3 게시판 페이지 영역

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

로그인

1

2

3

4

사번

로그인

아이디가 없는 경우 [회원가입](#)을 해주세요.

[illegible]

# 회원가입

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

사원번호

중복확인

이름

비밀번호

비밀번호는 특수문자를 포함한 8~15자리를 넣어주세요.

비밀번호 확인

비밀번호가 일치하지 않습니다.

부서

영업 1팀

영업부  
인사부  
기술지원팀

등록

No.	CRUD	기능
01		사원번호를 입력
02	R	사원번호의 중복여부 확인. 중복시 alert 출력
03		이름 입력
04		비밀번호 입력
05		비밀번호 형식 맞지 않을 시 경고메시지출력
06		비밀번호 확인 입력
07		비밀번호와 맞지 않을 시 경고메시지 출력
08	R	부서의 대분류 선택
09	R	부서 소분류 선택
10		등록 클릭시 팝업창에 사용자이름과 함께 가입완료 메시지 출력 후 로그인페이지로 이동, 형식에 맞지 않을 시 경고 메시지 출력

화면 코드	AM-MAI
화면명	메인 페이지

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

로고

3 메인

4 전자결재시스템

5 게시판

6 내정보수정

관리자님 환영합니다.

로그아웃

2 내정보수정

8 < prev

yyyy

mm

9 next >

7 ◀ 2019년 9월 ▶

일	월	화	수	목	금	토
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

10

No.	Name	Value
1		
2		

전체게시판 >

No.	Name	Value
1		
2		

결재현황 >

No.	Name	Value
1		
2		

No.	CRUD	기능
01	R	로그아웃 클릭시 로그인페이지로 이동
02		내정보수정 클릭시 내정보수정 확인페이지로 이동
03		메인탭 클릭시 메인페이지로 이동
04		전자결재시스템 탭 클릭시 전자결재 메인페이지로 이동
05		게시판 탭 클릭시 게시판 메인페이지로 이동
06		내정보수정 탭 클릭시 내정보수정 확인페이지로 이동
07		달력 기본값은 현재 월
08		prev버튼 클릭 시 한달 전으로 이동
09		next버튼 클릭시 한달 뒤로 이동
10	R	달력 밑 섹션에 현재 로그인 상태 및 이번 달 일정을 출력

화면 코드	AM-MAI
화면명	메인 페이지

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

로그

15

메인

전자결재시스템

게시판

내정보수정

관리자님 환영합니다.

로그아웃

내정보수정

< prev

yyyy

mm

next >

◀ 2019년 9월 ▶

일

월

화

수

목

금

토

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

11

No.

Name

Value

1

2

No.

Name

Value

1

2

12 전체게시판 >

No.

Name

Value

13

1

2

14 결재현황 >

No.

Name

Value

1

2

No.	CRUD	기능
11	C	달력 날짜 클릭시 일정 추가 일정 추가시 이번달 일정에 출력
12		전체게시판 섹션의 글씨 클릭시 게시판 메인페이지로 이동
13		전체게시판 게시물 클릭시 해당 게시물 상세페이지로 이동
14		결재현황 섹션 소메뉴 글씨 클릭시 결재 메인 페이지로 이동
15		로그 클릭시 메인화면으로 이동

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

[illegible]

화면 코드	AM-MAI-CON-UPD
화면명	회원정보수정페이지

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

로그

메인전자결재시스템게시판내정보수정

관리자님 환영합니다.

로그아웃내정보수정

첨부

10

1

사번

2

부서

3

소속

4

입사일

5

직급

6

이름

7

영문성명

8

연락처

9

이메일

확인

취소

No.	CRUD	기능
01	R	사번은 읽기전용 텍스트로 출력
02	CR	현재부서를 출력, select tag로 변경 가능
03	CR	소속은 현재부서와 연동되어 부서 선택시 그에 맞는 소속을 출력
04	R	입사일은 읽기전용으로 수정 불가능하게 출력
05	R	직급은 읽기전용으로 수정 불가능하게 출력
06	CR	이름은 텍스트로 출력 수정 가능
07	CR	영문성명은 텍스트로 출력 수정 가능
08	CR	연락처는 텍스트로 출력 수정 가능
09	CR	이메일은 텍스트로 출력 수정 가능
10	CR	첨부버튼 클릭시 자신의 프로필 사진 수정할 수 있음



작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

[illegible]

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

결재종류 01 ▲▼

02

검색

03

04

검색어를 입력해주세요.

**확인**

이전

1

2

3

4

5

다음

작성

[illegible]

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

결재종류



검색

이전

1

2

3

4

5

## 작성

No.	CRUD	기능
05	R	수, 발신별 오름차순/내림차순 정렬
06	R	한 번 클릭 시 대기 진행, 완료 순서로 정렬다시 한 번 클릭 시 역순인 완료, 진행, 대기순으로 정렬.
07	R	등록일자로 오름차순/내림차순 정렬.
08	R	게시판 내용의 기본 정렬은 1순위 수/발신, 2순위 결재상태, 3순위 등록일자로 구성.

# 내 문서함

결재종류

검색

수/발신	결재종류	결재상태	문서제목	등록일자
수	휴가신청서	대기	2019년 07월 22일 홍길동 사원 휴가신청서	2019/07/19
수	기안서	진행	2019년 06월 업무 개선사항 홍길동 사원 기안서	2019/06/15
수	기안서	완료	2019년 07월 사내문화 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사	2019/05/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01
수	기안서	완료	2019년 07월 홍길동 사원 기안서 가나다라마바사아자차카타파하	2019/04/01

No.	CRUD	기능
09		문서제목 항목의 각 제목 클릭 시 해당 결재문서로 이동.
10	R	내 문서함의 페이지를 5단위(1~5, 6~10, 11~15 등)로 끊어서 이전으로 이동함. 첫 단위(1~5)페이지에 있을 시 클릭만 되고 작동하지 않음.
11	R	각 페이지 수에 해당하는 내 문서함 페이지로 이동함. 현재 잔류하고 있는 페이지 수를 클릭해도 작동하지 않음.
12	R	내 문서함의 페이지를 5단위(1~5, 6~10, 11~15 등)로 끊어서 다음으로 이동함. 첫 단위(1~5)페이지에 있을 시 클릭만 되고 작동하지 않음. DB의 마지막 페이지 까지 계속 다음으로 이동.
13		기안서 문서의 작성 페이지로 이동.

01

기안서

02

이름	김눈물
직책	사원
소속	개발업무팀

03

사원	과장	부장
김눈물		

04

제목

제목을 입력해주세요

내용

내용을 입력해주세요

등록수정삭제취소

No.	CRUD	기능
01	RD	전자결재 문서의 종류인 기안서와 휴가신청서를 선택함. 기본값은 기안서로 지정.
02	R	이름/직책/소속 항목은 로그인한 유저의 DB를 읽어와서 자동으로 작성됨.
03	R	해당 문서의 결재라인에 지정된 유저들을 작성자/중간결재자/최종결재자 순의 유저 정보를 DB에서 읽어 옴.
04	R	1행:직책 2행:이름(홍길동), 승인유무 3행:해당 결재문서 등록 날짜(결재자의 경우 결재 승인 날짜)를 입력.

기안서

이름

김눈물

직책

사원

소속

개발업무팀

사원

과장

부장

김눈물

제목

제목을 입력해주세요

내용

내용을 입력해주세요

08

제목을 입력해주세요.

확인

09

내용을 입력해주세요.

확인

07

등록

수정

삭제

취소

No.	CRUD	기능
05	C	기안서의 제목을 입력.
06	C	기안서의 내용을 입력.
07	C	작성 완료한 결재문서를 작성자의 내 문서함과 다음 결재라인 유저의 내 문서함으로 이동시킴.
08		입력한 제목 없이 등록 시, '제목을 입력해주세요.' alert창 띄움.
09		입력한 내용 없이 등록 시, '내용을 입력해주세요.' alert창 띄움.
10		새로운 문서 작성 단계에서 수정, 삭제 버튼 비활성화.
11		내 문서함으로 이동.



작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

No.	CRUD	기능
01	RU	전자결재 문서의 종류인 기안서와 휴가신청서를 선택함. 기본값은 기안서로 지정.
02	R	이름/직책/소속 항목은 로그인한 유저의 DB를 읽어와서 자동으로 작성됨.
03	R	해당 문서의 결재라인에 지정된 유저들을 작성자/중간결재자/최종결재자 순의 유저 정보를 DB에서 읽어옴.
04	R	1행:직책 2행:이름(홍길동), 승인유무 3행:해당 결재문서 등록 날짜(결재자의 경우 결재 승인 날짜)를 입력.

휴가신청서

휴가 신청서

이름	홍길동
직책	사원
소속	경영지원팀

사원	과장	부장
홍길동		

제목

05 제목을 입력해주세요.

1. 다음 중 요청하고자 하는 휴가의 종류로 알맞을 것을 고르세요.

06 ☒ 연차 ☐ 병가 ☐ 휴가 ☐ 기타

1-2. 요청한 휴가의 기간을 입력하세요.

07

년/월/일

2019년 9월

08

년/월/일

2019년 9월

(일 간)

사무

일 월 화 수 목 금 토 일 월 화 수 목 금 토

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

등록 수정 삭제 취소

No.	CRUD	기능
05	C	휴가신청서의 제목을 입력.
06	C	라디오 셀렉터를 이용하여 연차/병가/휴가/기타를 선택.
07	C	달력을 이용하여 휴가의 시작 날을 선택.
08	C	달력을 이용하여 휴가의 마지막 날을 선택.
09	C	입력된 휴가 시작과 마지막 날의 일수를 계산하여 입력.



작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

No.	CRUD	기능
01		등록 버튼 비활성화
02		수정 버튼 활성화하여 클릭 시, 문서 내용을 수정할 수 있는 화면으로 이동.
03	D	작성자 본인 외에 승인 받은 결재가 없으니 삭제 가능하게 버튼 활성화.
04		취소 버튼 클릭 시, '삭제하시겠습니까?' Confirm창 띄움.
05		취소 버튼 클릭 시, 내 문서함으로 이동.

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

[illegible]

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

취소

[illegible]

6기 1조 프로젝트 전체 게시판

- 1
- 전체
- 부서
- 취미
- 자유

게시판	번호	제목	작성자	생성날짜	조회	추천
부서	공지	다들 잘 되가고 있나요 (18)	비밀	19.07.23	123	321
취미	공지	프로젝트로 인해 잠시 문닫음 (67)	취미	19.07.04	123	321
부서	공지	프로젝트 시작 19/07/00 (0)	비밀	19.07.01	123	321
자유	6548	으아아아아악 (354)	111	40		
부서	6547	----- (**)	000	**		
취미	6546	살려줘 (**)	222	**		
취미	6545	----- (**)	000	**		
자유	6544	----- (**)	111	**		
자유	6543	----- (**)	123	**		
자유	6542	----- (**)	321	**		
취미	6541	\$%&*@\$%^\$& (**)	000	**		
자유	6540	3\$^*#&\$%*#% (**)	321	**		
취미	6539	^*%(365836%*(% (**)	120	**		
자유	6538	@#^@#%#\$@%(**)	867	**		
부서	6537	#\$&\$%&*\$%	&#!	**		

이전 1 2 3 4 5 다음

글쓰기

제목



검색

No.	CRUD	기능
01	R	좌측 “전체,부서,취미,자유”를 클릭시 해당 게시판으로 이동
02	R	대제목 클릭시 상세페이지로 이동
03	CR	글쓰기에서 작성시 -게시판 열에서 전체,부서,취미,자유중 지정한 게시판으로 지정되며 현재 아이디의 닉네임(작성자) 도 같이저장된다
04	C	-번호 글쓰기 작성순번으로 번호가 지정됨 (관리자는 공지로 최상단 지정할수 있음)
05	C	-생성날짜 인터넷 시간을 중심으로 생성날짜가 지정됨

6기 1조 프로젝트 전체 게시판

67

- 전체
- 부서
- 취미
- 자유

게시판	번호	제목	작성자	생성일자	조회	추천
부서	공지	다들 잘 되가고 있나요 (18)	비밀	19.07.23	123	321
취미	공지	프로젝트로 인해 잠시 문닫음 (67)	취미	19.07.04	123	321
부서	공지	프로젝트 시작 19/07/00 (0)	비밀	19.07.01	123	321
자유	6548	으아아아아악 (354)	111	40		
부서	6547	----- (**)	000	**		
취미	6546	살려줘 (**)	222	**		
취미	6545	----- (**)	000	**		
자유	6544	----- (**)	111	**		
자유	6543	----- (**)	123	**		
자유	6542	----- (**)	321	**		
취미	6541	\$%&*@%^\$& (**)	000	**		
자유	6540	3\$^#&\$%*#% (**)	321	**		
취미	6539	^*%(365836%*(% (**)	120	**		
자유	6538	@#^@#%#\$@%(**)	867	**		
부서	6537	#&\$%&*\$%	&#!	**		

No.	CRUD	기능
06	C	-조회수 대제목을 클릭시 아이디당으로 조회수 1개씩 증가됨
07	CU	-추천수 상세페이지에서 추천에 따라 증가됨
08	R	-하단의 현재페이지 클릭시 해당 페이지로 이동
09		-글쓰기 작성게시판으로 이동
10	R	-검색어 입력 제목,제목+내용,작성자의 세부 검색조건에 따른 검색

화면 코드	AM-NOB-MAI-WRT
화면명	게시판 글쓰기 페이지

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

게시판

1

2

부서

↓

3

4

5

6

7

8

공지로 지정

제목

내용을 입력해주세요

첨부파일

사진

파일

을 입력해주세요

돌아가기

임시저장

작성하기

No.	CRUD	기능
01	C	게시판페이지 부서,취미,자유중에 지정
02		공지로 지정시 게시판에서 게시 번호 상관없이 최상단으로 위치
03		게시판 화면에 보여질 제목 지정
04		첨부파일 형식에 따른 첨부
05		내용을 입력시 상세페이지에 보여짐
06	R	돌아가기버튼 클릭시 경고창이 나오며 확인시 게시판페이지로 이동 취소시 현재 페이지 유지
07	C	임시저장시 해당 아이디의 DB로 저장된 후에 다시 글쓰기 버튼을 눌렀을때 기록한 글이 자동으로 작성됨
08	C	작성하기 현재 입력한 모든게 db로 저장된후 게시판 페이지에 형식에 맞게 저장됨

작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

No.	CRUD	기능
01	R	DB로부터 제목을 읽어옴
02	RU	대제목 아래에는 작성자,댓글, 조회수, 추천수 그리고 생성시간이 나옴 생성시간이 나옴
03	R	이전글,다음글 클릭시 게시판 번호의 1개씩 증가및 감소
04	R	수정하기 클릭시 현재 저장되어 있던것을 가지고 글쓰기 게시판으로 이동 (관리자는 수정 불가)
05	R	목록으로 를 클릭시 전체게시판으로 이동
06	R	작성자의 상세글을 작성한 내용을 표시



작성자	이진호	현재 버전	1.0
-----	-----	-------	-----

No.	CRUD	기능
07	U	추천을 누르면 상세페이지에서 갱신됨 한번더 누르면 추천 취소
08	D	삭제 버튼 클릭시 확인버튼이 나옴
09	CR	댓글 입력하면 댓글이 등록이되며 작성자 이름과 올린시각과 내용이나옴
10	U	댓글의 추천수를 클릭시 그 댓글에 대한 추천수가 증가됨(아이디당 1번) 한번더 클릭시 추천취소
11	D	관리자와 작성자에 한해서 댓글삭제
12	RU	댓글 수정 클릭시 댓글 수정(미구현)