전자결재페이지 요구사항 정의서

문서 이력

버젼	일자	이력사항	작성자
1.0	2019-09-04	초안 작성	이진호

문서 요약				
번호	요약사항	작성자		
1	웹 페이지를 이용하여 회사 사내 홈페이지를 만든다.	이진호		
2	페이지는 크게 3개의 영역으로 나뉜다. 그 영역은 각각 메인영역, 결재영역, 게시판영역으로 나뉜다.			
3	메인영역은새로운사원 가입 및 메인페이지, 정보수정으로나뉜다.			
4	결재영역은 크게 결재문서 생성, 보기, 삭제 등으로 나뉜다.			
5	게시판영역은크게 게시판조회, 게시글 생성, 댓글 설정, 삭제 등으로 나뉜다.			
6	메인 영역은 크게 로그인&회원가입, 정보수정, 메인페이지로나뉜다.			
7	결재에는 크게 2가지가 있다. 업무기안서와휴가신청서이다.			
8	게시판에는 크게 4가지 종류가 있다. 공지, 부서, 취미, 자유게시판이다.			

약어 정리

약어	원본 이름	상세 내용	작성자
AM	Attendance Management	출결관리	이진호
LOG	Login	로그인 페이지	이진호
REG	regisition	회원가입페이지	이진호
MAI	Main	메인페이지	이진호
CON	Main Connection	회원확인 페이지	이진호
SEL	Selection	회원정보수정 선택 페이지	이진호
UPD	Update	회원정보수정페이지	이진호
PWD	Password Update	비밀번호변경페이지	이진호
APP	Approval	전자결재 페이지	이진호
DRA	Draft	기안서 작성 및 수정 페이지	이진호
VAC	Vacation	휴가신청서 작성 및 수정 페이지	이진호
WAI	Wait	결재 대기 문서함 페이지	이진호
PRO	Proceeding	결재 진행 문서함 페이지	이진호
СОМ	Complete	결재 진행 완료함 페이지	이진호
NOB	Notice Board	게시판메인페이지	이진호
DET	Detail	게시판상세페이지	이진호

번호	페이지명	요구사항	ID	비고	
	메인 페이지 영역				
01		사원번호(10자리 숫자)를 입력	AM-LOG-01		
02	770	비밀번호(8자리 이상 15자리 이하 숫자,문자,특수문자 포함)를 입력	AM-LOG-02		
03	로그인	Login 버튼을 누르면 입력값을 DB와 대조후 일치하면 index.html로 이동, 일치하지 않으면 alert을 출력	AM-LOG-03		
04		하이퍼텍스트를 클릭하면 LOG-REG.html로 이동	AM-LOG-04		
05		사원번호를 입력	AM-LOG-REG-01		
06		사원번호의 중복여부 확인. 중복시 alert 출력	AM-LOG-REG-02		
07		이름 입력	AM-LOG-REG-03		
08		비밀번호 입력	AM-LOG-REG-04		
09	*I O I 71 O I	비밀번호 형식 맞지 않을 시 경고에시지 출력	AM-LOG-REG-05		
10	회원가입	비밀번호 확인 입력	AM-LOG-REG-06		
11		비밀번호와 맞지 않을 시 경고메시지 출력	AM-LOG-REG-07		
12		부서의 대분류 선택	AM-LOG-REG-08		
13		부서 소분류 선택	AM-LOG-REG-09		
14		등록 클릭시 팝업창에 사용자이름과 함께 가입완료 메시지 출력 후 로그인페이지로 이동, 형식에 맞지 않을 시 경고 메시지 출력	AM-LOG-REG-10		
15		로그아웃 클릭시 로그인페이지로 이동	AM-MAI-01		
16		내정보수정 클릭시 내정보수정 확인페이지로 이동	AM-MAI-02		
17		메인탭 클릭시메인페이지로 이동	AM-MAI-03		
18		전자결재시스템 탭 클릭시전자결재 메인페이지로 이동	AM-MAI-04		
19		게시판 탭 클릭시게시판 메인페이지로 이동	AM-MAI-05		

번호	페이지명	요구사항	ID	비고
20		내정보수정 탭 클릭시 내정보수정 확인페이지로 이동	AM-MAI-06	
21		달력 기본값은 현재 월	AM-MAI-07	
22	메인	prev버튼 클릭 시 한달 전으로 이동	AM-MAI-08	
23		next버튼 클릭시 한달 뒤로 이동	AM-MAI-09	
24		달력 밑 섹션에 현재 로그인 상태 및 이번 달 일정을 출력	AM-MAI-10	
25		달력 날짜 클릭시 일정 추가 일정 추가시 이번달 일정에 출력	AM-MAI-11	
26		전체게시판 섹션의 글씨 클릭시 게시판 메인페이지로 이동	AM-MAI-12	
27		전체게시판 게시물 클릭시 해당 게시물 상세페이지로 이동	AM-MAI-13	
28		결재현황 섹션 소메뉴 글씨 클릭시 결재 메인 페이지로 이동	AM-MAI-14	
29		로고 클릭시 메인화면으로 이동	AM-MAI-15	
30		현재 프로필 사진 출력	AM-MAI-CON-01	
31	지난스자랑이	비밀번호입력	AM-MAI-CON-02	
32	정보수정확인	확인버튼 클릭시 비밀번호가 맞지 않으면 경고메시지 출력, 일치시 정보 수정페이지로 이동	AM-MAI-CON-03	
33		취소버튼 클릭 시 메인페이지로 이동	AM-MAI-CON-04	
34	저티스 저 나타	비밀번호 수정 클릭시 pwd.html로 이동	AM-MAI-CON-SEL-01	
35	정보수정선택	내정보 수정 클릭시 change.html로 이동	AM-MAI-CON-SEL-02	
36		사번은 읽기전용 텍스트로 출력	AM-MAI-CON-SEL-UPD-01	
37		현재부서를 출력, select tag로 변경 가능	AM-MAI-CON-SEL-UPD-02	
38		소속은 현재부서와 연동되어 부서 선택시 그에 맞는 소속을 출력	AM-MAI-CON-SEL-UPD-03	
39		입사일은 읽기전용으로 수정 불가능하게 출력	AM-MAI-CON-SEL-UPD-04	

번호	페이지명	요구사항	ID	비고
40		직급은 읽기전용으로 수정 불가능하게 출력	AM-MAI-CON-SEL-UPD-05	
41		이름은 텍스트로 출력 수정 가능	AM-MAI-CON-SEL-UPD-06	
42	내정보수정	영문성명은 텍스트로 출력 수정 가능	AM-MAI-CON-SEL-UPD-07	
43		연락처는 텍스트로 출력 수정 가능	AM-MAI-CON-SEL-UPD-08	
44		이메일은 텍스트로 출력 수정 가능	AM-MAI-CON-SEL-UPD-09	
45		첨부버튼 클릭시 자신의 프로필 사진 수정할 수 있음	AM-MAI-CON-SEL-UPD-10	
46		취소버튼 클릭시 팝업창으로 '취소시 수정사항은 반영되지 않습니다.' 출력후 확인버튼 클릭시 정보수정 선택 페이지로 이동	AM-MAI-CON-SEL-UPD-11	
47		확인버튼 클릭시 팝업창으로 '내 정보가 변경되었습니다' 출력후 확인버튼 클릭시 정보수정 선택 페이지로 이동	AM-MAI-CON-SEL-UPD-12	
48		현재 비밀번호 입력	AM-MAI-CON-SEL-PWD-01	
49		변경할 비밀번호 입력	AM-MAI-CON-SEL-PWD-02	
50	비밀번호수정	변경할 비밀번호 확인 입력	AM-MAI-CON-SEL-PWD-03	
51		취소버튼 클릭시 팝업창으로 '취소시 수정사항은 반영되지 않습니다.' 출력후 확인버튼 클릭시 정보수정 선택 페이지로 이동	AM-MAI-CON-SEL-PWD-04	
52		확인버튼 클릭시 팝업창으로 '비밀번호가 변경되었습니다' 출력후 확인버튼 클릭시 정보수정 선택 페이지로 이동	AM-MAI-CON-SEL-PWD-05	

번호	페이지명	요구사항	ID	비고	
	전자결재 페이지 영역				
01		검색 종류인 결재종류, 문서제목을 선택함. 기본값은 결재종류로 지정.	AM-APP-MAI-01		
02		선택한 검색 종류로 찾을 내용을 입력.	AM-APP-MAI-02		
03		검색 항목과 내용으로 해당되는 문서를 검색. 검색에 해당되는 결재문서를 바로 아래 15개 행에 출력.	AM-APP-MAI-03		
04		찾을 내용 없이 검색 버튼 클릭 시, '검색어를 입력해주세요' alert창 띄움.	AM-APP-MAI-04		
05		수, 발신별 오름차순/내림차순 정렬	AM-APP-MAI-05		
06		한 번 클릭 시 대기 진행, 완료 순서로 정렬다시 한 번 클릭 시 역순인 완료, 진행, 대기순으로 정렬.	AM-APP-MAI-06		
07	전자결재메인	등록일자로 오름차순/내림차순 정렬.	AM-APP-MAI-07		
08		게시판 내용의 기본 정렬은 1순위 수/발신, 2순위 결재상태, 3순위 등록일자로 구성.	AM-APP-MAI-08		
09		문서제목 항목의 각 제목 클릭 시 해당 결재문서로 이동.	AM-APP-MAI-09		
10		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.	AM-APP-MAI-10		
11		각 페이지 수에 해당하는 내 문서함 페이지로 이동함. 현재 잔류하고 있 는 페이지 수를 클릭해도 작동하지 않음.	AM-APP-MAI-11		
12		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.	AM-APP-MAI-12		
13		기안서 문서의 작성 페이지로 이동.	AM-APP-MAI-13		
14		전자결재 문서의 종류인 기안서와 휴가신청서를 선택함. 기본값은 기안서로 지정.	AM-APP-MAI-DRA01		
15		이름/직책/소속 항목은 로그인한 유저의 DB를 읽어와서 자동으로 작성됨.	AM-APP-MAI-DRA02		
16		해당 문서의 결재라인에 지정된 유저들을 작성자/중간결재자/최종결재자 순의 유저 정보를 DB에서 읽어 옴.	AM-APP-MAI-DRA03		
17		1행:직책 2행:이름(홍길동), 승인유무 3행:해당 결재문서 등록 날짜(결재자의 경우 결재 승인 날짜)를 입력.	AM-APP-MAI-DRA04		
18		기안서의 제목을 입력.	AM-APP-MAI-DRA05		
19	기안서	기안서의 내용을 입력.	AM-APP-MAI-DRA06		
20		작성 완료한 결재문서를 작성자의 내 문서항과 다음 결재라인 유저의 내 문서항으로 이동시킴.	AM-APP-MAI-DRA07		

번호	페이지명	요구사항	ID	비고
21		입력한 제목 없이 등록 시, '제목을 입력해주세요.' alert창 띄움.	AM-APP-MAI-DRA08	
22		입력한 내용 없이 등록 시, '내용을 입력해주세요.' alert창 띄움.	AM-APP-MAI-DRA09	
23		새로운 문서 작성 단계에서 수정, 삭제 버튼 비활성화.	AM-APP-MAI-DRA10	
24		내 문서함으로 이동.	AM-APP-MAI-DRA11	
25		전자결재 문서의 종류인 기안서와 휴가신청서를 선택함. 기본값은 기안서로 지정.	AM-APP-MAI-VAC01	
26		이름/직책/소속 항목은 로그인한 유저의 DB를 읽어와서 자동으로 작성됨.	AM-APP-MAI-VAC02	
27		해당 문서의 결재라인에 지정된 유저들을 작성자/중간결재자/최종결재자 순의 유저 정보를 DB에서 읽어 옴.	AM-APP-MAI-VAC03	
28		1행:직책 2행:이름(홍길동), 승인유무 3행:해당 결재문서 등록 날짜(결재자의 경우 결재 승인 날짜)를 입력.	AM-APP-MAI-VAC04	
29		휴가신청서의 제목을 입력.	AM-APP-MAI-VAC05	
30		라디오 셀럭터를 이용하여 연차/병가/휴가/기타를 선택.	AM-APP-MAI-VAC06	
31		달력을 이용하여 휴가의 시작 날을 선택.	AM-APP-MAI-VAC07	
32	- 71.1.71.11	달력을 이용하여 휴가의 마지막 날을 선택.	AM-APP-MAI-VAC08	
33	휴가신청서	입력된 휴가 시작과 마지막 날의 일수를 계산하여 입력.	AM-APP-MAI-VAC09	
34		휴가신청서의 사유를 입력.	AM-APP-MAI-VAC10	
35		작성 완료한 결재문서를 작성자의 내 문서함과 다음 결재라인 유저의 내 문서함으로 이동시킴.	AM-APP-MAI-VAC11	
36		입력한 제목 없이 등록 시, '제목을 입력해주세요.' alert창 띄움.	AM-APP-MAI-VAC12	
37		입력한 휴가 기간 없이 등록 시, '휴가 기간을 입력해주세요 .' alert 창 띄움.	AM-APP-MAI-VAC13	
38		입력한 사유 없이 등록 시, '사유를 입력해주세요.' alert창 띄움.	AM-APP-MAI-VAC14	
39		새로운 문서 작성 단계에서 수정, 삭제 버튼 비활성화.	AM-APP-MAI-VAC15	
40		취소 버튼을 누르면내 문서함으로 이동.	AM-APP-MAI-VAC16	
41		등록 버튼 비활성화	AM-APP-MAI-WAI01	
42		수정 버튼 활성화하여 클릭 시, 문서 내용을 수정할 수 있는 화면으로 이동.	AM-APP-MAI-WAI02	

번호	페이지명	요구사항	ID	비고
43	대기문서	작성자 본인 외에 승인 받은 결재가 없으니 삭제 가능하게 버튼 활성화.	AM-APP-MAI-WAI03	
44		취소 버튼 클릭 시, '삭제하시겠습니까?' Confirm창 띄움.	AM-APP-MAI-WAI04	
45		취소 버튼 클릭 시, 내 문서함으로 이동.	AM-APP-MAI-WAI05	
46		등록 버튼 비활성화	AM-APP-MAI-PRO01	
47	TAIGU	중간 결재자가 결재 승인하였기에 수정 불가능.	AM-APP-MAI-PRO02	
48	진행문서	중간 결재자가 결재 승인하였기에 삭제 불가능.	AM-APP-MAI-PRO03	
49		내 문서함으로 이동.	AM-APP-MAI-PRO04	
50		등록 버튼 비활성화	AM-APP-MAI-COM01	
51	완료문서	중간 결재자가 결재 승인하였기에 수정 불가능.	AM-APP-MAI-COM02	
52	전 표 군 서	중간 결재자가 결재 승인하였기에 삭제 불가능.	AM-APP-MAI-COM03	
53		내 문서함으로 이동.	AM-APP-MAI-COM04	

번호	페이지명	요구사항	ID	비고	
	게시판 페이지 영역				
01		좌측 "전체,부서,취미,자유"를 클릭시 해당 게시판으로 이동	AM-NOB-MAI-01		
02		대제목 클릭시 상세페이지로 이동	AM-NOB-MAI-02		
03		글쓰기에서 작성시 -게시판 열에서 전체,부서,취미,자유중 지정한 게시판으로 지정되며 현재 아이디의 닉네임(작성자) 도 같이저장	AM-NOB-MAI-03		
04		-번호 글쓰기 작성순번으로 번호가 지정됨 (관리자는 공지로 최상단 지정할수 있음)	AM-NOB-MAI-04		
05	211 J.	-생성날짜 인터넷 시간을 중심으로 생성날짜가 지정됨	AM-NOB-MAI-05		
06	게시판메인	-조회수 대제목을 클릭시 아이디당으로 조회수 1 개씩 증가됨	AM-NOB-MAI-06		
07		-추천수 상세페이지에서 추천에 따라 증가됨	AM-NOB-MAI-07		
08		-하단의 현재페이지 클릭시 해당 페이지로 이동	AM-NOB-MAI-08		
09		-글쓰기 작성게시판으로 이동	AM-NOB-MAI-09		
10		-검색어 입력 제목,제목+내용,작성자의 세부 검색조건에 따른 검색	AM-NOB-MAI-10		
11		게시판페이지 부서,취미,자유중에 지정	AM-NOB-MAI-WRT-01		
12		공지로 지정시 게시판에서 게시 번호 상관없이 최상단으로 위치	AM-NOB-MAI-WRT-02		
13		게시판 화면에 보여질 제목 지정	AM-NOB-MAI-WRT-03		
14	ב וו בו	첨부파일 형식에 따른 첨부	AM-NOB-MAI-WRT-04		
15	글쓰기	내용을 입력시 상세페이지에 보여짐	AM-NOB-MAI-WRT-05		
16		돌아가기버튼 클릭시 경고창이 나오며 확인시 게시판페이지로 이동 취소시 현재 페이지 유지	AM-NOB-MAI-WRT-06		
17		임시저장시 해당 아이디의 DB로 저장된 후에 다시 글쓰기 버튼을 눌렀을때 기록한 글이 자동으로 작성됨	AM-NOB-MAI-WRT-07		
18		작성하기 현재 입력한 모든게 db로 저장된후 게시판 페이지에 형식에 맞게 저장됨	AM-NOB-MAI-WRT-08		

번호	페이지명	요구사항	ID	비고
19		DB로부터 제목을 읽어옴	AM-NOB-MAI-DET-01	
20		대제목 아래에는 작성자,댓글, 조회수,추천수 그리고 생성시간이 나옴 생성시간이 나옴	AM-NOB-MAI-DET-02	
21		이전글,다음글 클릭시 게시판 번호의 1개씩 증가및 감소	AM-NOB-MAI-DET-03	
22		수정하기 클릭시 현재 저장되어 있던것을 가지고 글쓰기 게시판으로 이동 (관리자는 수정 불가)	AM-NOB-MAI-DET-04	
23		목록으로 를 클릭시 전체게시판으로 이동	AM-NOB-MAI-DET-05	
24	글 수정	작성자의 상세글을 작성한 내용을 표시	AM-NOB-MAI-DET-06	
25	≥ +8	추천을 누르면 상세페이지에서 갱신됨 한번더 누르면 추천 취소	AM-NOB-MAI-DET-07	
26		삭제 버튼 클릭시 확인버튼이 나옴	AM-NOB-MAI-DET-08	
27		댓글 입력하면 댓글이 등록이되며 작성자 이름과 올린시각과 내용이나옴	AM-NOB-MAI-DET-09	
28		댓글의 추천수를 클릭시 그 댓글에 대한 추천수가 증가됨(아이디당 1번) 한번더 클릭시 추천취소	AM-NOB-MAI-DET-10	
29		관리자와 작성자에 한해서 댓글삭제	AM-NOB-MAI-DET-11	
30		댓글 수정 클릭시 댓글 수정	AM-NOB-MAI-DET-12	