

테이블명	공통코드 정보		테이블ID				COMMON_CODE
개요	사이트 내 공통으로 사용하는 코드 정보						
컬럼ID (8)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
COCO_CD	공통코드	CHAR	8	PK	NN		해당코드(영문2자리)+순번 ex)EP000001
COCO_NAME	공통코드명	VARCHAR2	50		NN		
COCO_PARENT_ID	공통코드 상위코드	CHAR	8				
COCO_DELFLAG	공통코드 삭제여부	CHAR	1		NN	N	N:사용, Y:미사용
COCO_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
COCO_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT DATE	
COCO_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
COCO_MODIFY_DT	수정일자	DATE					

사용구분	해당코드(영문2)
부서	DT
직위	RK
직책	PN
발령구분	OR

테이블명	권한코드 정보		테이블ID				AUTH_CODE
개요	사이트 내 임직원 권한코드 정보						
컬럼ID (7)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
AUCO_CD	권한코드	VARCHAR2	20	PK	NN		ROLE_USER:일반사용자, ROLE_HR_ADMIN:인사관리자, ROLE_DOC_ADMIN:결재관리자, ROLE_SM_ADMIN:일정관리자, ROLE_SYS_ADMIN:시스템관리자
AUCO_NAME	권한코드명	VARCHAR2	50		NN		
AUCO_DELFLAG	권한코드 삭제여부	CHAR	1		NN	N	N:사용, Y:미사용
AUCO_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
AUCO_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	
AUCO_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
AUCO_MODIFY_DT	수정일자	DATE					

테이블명	임직원 정보		테이블ID				EMPLOYEE
개요	서비스 일반 사용자의 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (22)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMPL_ID	사번	CHAR	8	PK	NN		년도4자리 + 입사순서 4자리(숫자) EX) 20240001
EMPL_PWD	비밀번호	VARCHAR2	100		NN		
EMPL_NAME	성명	VARCHAR2	20		NN		
EMPL_BIRTH	생년월일	VARCHAR2	8		NN		YYYYMMDD
EMPL_GENDER	성별	CHAR	1		NN		M : 남자 / F: 여자
EMPL_EMAIL	이메일	VARCHAR2	100		NN		
EMPL_PHONE	휴대폰번호	VARCHAR2	14		NN		
EMPL_TEL	내선번호	VARCHAR2	3				
EMPL_FAX	팩스번호	VARCHAR2	14		NN		
EMPL_JOINDATE	입사일	VARCHAR2	10		NN		YYYY-MM-DD
EMPL_LEAVEDATE	퇴사일	VARCHAR2	10				YYYY-MM-DD
EMPL_PICTURE	증명사진	BLOB					
EMPL_DEPT_CD	부서코드	CHAR	8	FK	NN		
EMPL_RANK_CD	직위코드	CHAR	8	FK	NN		
EMPL_POSITION_CD	직책코드	CHAR	8				
EMPL_AUTH	권한	VARCHAR2	20	FK	NN		
EMPL_DELFLAG	재퇴직여부	CHAR	1		NN	N	N:재직, Y:퇴직
EMPL_LAST_LOGIN_DT	최근 로그인 일자	DATE					
EMPL_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
EMPL_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	
EMPL_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
EMPL_MODIFY_DT	수정일자	DATE					

테이블명	로그인 이력관리	테이블ID					EMP_LOGIN_HISTORY
개요	로그인 이력관리 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (4)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMLH_SEQ	일련번호	NUMBER		PK	NN		
EMPL_ID	사원번호	CHAR	8		NN		
EMLH_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	
EMLH_CREATE_IP	등록IP	VARCHAR2	15				

테이블명	서명관리		테이블ID				EMP_SIGN
개요	사용자의 서명정보를 담는 테이블						
컬럼ID (11)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMSI_SEQ	일련번호	NUMBER		PK	NN		
EMPL_ID	사번	CHAR	8	FK	NN		년도4자리 + 입사순서 4자리(숫자) EX) 20240001
EMSI_TITLE	서명이름	VARCHAR2	100		NN		
EMSI_SIGN_IMG	서명이미지	CLOB					선택가능
EMSI_STAMP_IMG	서명이미지	BLOB					
EMSI_DELFLAG	삭제여부	CHAR	1		NN	N	N:사용, Y:삭제
EMSI_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
EMSI_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	
EMSI_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
EMSI_MODIFY_DT	수정일자	DATE					
EMSI_SETFLAG	서명기본설정	CHAR	1				Y:기본서명

테이블명	회사정보관리		테이블ID				COMPANY
개요	회사정보를 담는 테이블						
컬럼ID (15)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
COMP_ID	회사코드	CHAR	8	PK	NN		
COMP_NAME	회사명	VARCHAR2	50		NN		
COMP_NUM	사업자번호	CHAR	12		NN		000-00-00000
COMP_CEO_NAME	대표자명	VARCHAR2	20		NN		YYYY-MM-DD
COMP_TEL	대표전화번호	VARCHAR2	15				
COMP_FAX	대표팩스번호	VARCHAR2	15				
COMP_EMAIL	대표이메일	VARCHAR2	50				
COMP_POST	회사 우편번호	CHAR	5				
COMP_ADDR1	회사 주소	VARCHAR2	50				
COMP_ADDR2	회사 상세주소	VARCHAR2	50				
COMP_SEAL	직인이미지	BLOB					
COMP_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
COMP_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	
COMP_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
COMP_MODIFY_DT	수정일자	DATE					

테이블명	문서번호관리		테이블ID				EMP_DOC_NUM
개요	증명서 발급에 대한 문서번호 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (8)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMDN_ID	증명서 문서번호	CHAR	8	PK	NN		년도4자리 + 문서순번
EMPL_ID	사원번호	CHAR	8	FK	NN		
EMDN_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	

테이블명	문서발급 이력관리		테이블ID				EMP_DOC_HISTORY
개요	증명서 발급 시 이력관리 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (5)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMDH_SEQ	일련번호	NUMBER		PK	NN		
EMDN_ID	증명서 문서번호	CHAR	8	FK	NN		년도4자리 + 문서순번
EMDH_EMPL_ID	사원번호	CHAR	8		NN		
EMDH_TYPE	다운로드/출력구분	CHAR	1				D:다운로드, P:출력
EMDH_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	

테이블명	인사발령		테이블ID				EMP_ORDER
개요	인사발령에 필요한 기본 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (6)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMOR_ID	발령번호	CHAR	8	PK	NN		문자('O') + 년도4자리 +순번3자리
EMOR_STATUS	발령상태	CHAR	1		NN	N	N:임시저장, Y:발령확정
EMOR_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
EMOR_CREATE_DT	등록일자	DATE			NN	CURRENT_DATE	
EMOR_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
EMOR_MODIFY_DT	수정일자	DATE					

테이블명	인사발령 상세		테이블ID				EMP_ORDER_DETAIL
개요	일반사용자의 인사발령에 대한 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (15)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMOR_ID	발령번호	CHAR	8	FK	NN		문자('O') + 년도4자리 +순번3자리
EMOD_SEQ	일련번호	NUMBER			NN		
EMPL_ID	사원번호	CHAR	8		NN		
EMOD_ORDER_DT	발령일자	CHAR	10		NN		YYYY-MM-DD
EMOD_TYPE	발령구분	CHAR	8		NN		
EMOD_PREV_DEPT	이전직위코드	CHAR	8				
EMOD_ORDER_DEPT	발령직위코드	CHAR	8				
EMOD_PREV_RANK	이전직위코드	CHAR	8				
EMOD_ORDER_RANK	발령직위코드	CHAR	8				
EMOD_PREV_POSITION	이전직책코드	CHAR	8				
EMOD_ORDER_POSITION	발령직책코드	CHAR	8				
EMOD_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
EMOD_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	
EMOD_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
EMOD_MODIFY_DT	수정일자	DATE					

테이블명	근태관리		테이블ID				EMP_COMMUTE
개요	일반사용자의 출/퇴근 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (4)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMCO_SEQ	일련번호	NUMBER		PK	NN		
EMPL_ID	사원번호	CHAR	8		NN		
EMCO_IN_DT	출근시각	DATE					
EMCO_OUT_DT	퇴근시각	DATE					

테이블명	공휴일관리		테이블ID				HOLIDAY
개요	공휴일 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (7)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
HOLI_DATE	년월일	CHAR	8	PK	NN		YYYY-MM-DD
HOLI_NAME	공휴일명	VARCHAR2	50				
HOLI_FLAG	공휴일여부	CHAR	1				Y:공휴일, N:평일
HOLI_CREATE_ID	등록자ID	CHAR	8		NN		
HOLI_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	
HOLI_MODIFY_ID	수정자ID	CHAR	8				
HOLI_MODIFY_DT	수정일자	DATE					

테이블명	일정관리		테이블ID				SCHEDULE_BOARD
개요							
컬럼ID (13)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
SCBO_NO	글번호	NUMBER		PK	NN		각 글을 구분할 수 있는 시퀀스값
SCBO_CGORY_NO	카테고리번호	NUMBER			NN		개인100 / 외근200
SCBO_EMPNO	사원번호	CHAR	8		NN		사원번호
SCBO_WRITER	작성자이름	VARCHAR2	20		NN		게시글의 작성자
SCBO_TITLE	제목	VARCHAR2	200		NN		게시글의 제목
SCBO_CONTENT	내용	VARCHAR2	2000				게시글의 내용
SCBO_REGDATE	등록일자	DATE			NN		게시글의 등록일자
SCBO_START	일정시작일	DATE			NN		일정시작일
SCBO_END	일정종료일	DATE					일정종료일 종료일이 없으면 시작일로 기입
SCBO_MODIFY_ID	수정자 ID	CHAR	8		NN		게시글의 수정일자
SCBO_MODIFY_DATE	수정 일자	DATE				SYSDATE	
SCBO_BIGO	비고	VARCHAR2	200				비고
SCBO_DELFLAG	삭제여부	CHAR	1		NN		글의 숨김여부 숨김 Y, 보임 N

테이블명	간편로그인		테이블ID				EMP_SNS
개요	일반사용자의 간편로그인 정보를 담는 테이블						
컬럼ID (4)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMSN_ID	소셜로그인 ID	VARCHAR2	50	PK	NN		소셜고유ID
EMPL_ID	직원번호	CHAR	8	FK	NN		
EMSN_EMAIL	소셜로그인 이메일	VARCHAR2	50		NN		
EMSN_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	

테이블명	휴가정보		테이블ID				EMP_HOLIDAY
개요	일반사용자의 총 휴가일 정보를 담은 테이블						
컬럼ID (3)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
EMHO_YEAR	총휴가일 발행년도	CHAR	4	PK	NN		
EMPL_ID	사원번호	CHAR	8	PK	NN		
EMHO_HOLIDAY	총휴가일	NUMBER			NN		
EMHO_CREATE_DT	등록일자	DATE				CURRENT_DATE	

테이블명	공지사항게시판		테이블ID				GONGJI_BOARD
개요							
컬럼ID (10)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
GOBO_NO	글번호	NUMBER		PK	NN		각 글을 구분할 수 있는 시퀀스값
GOBO_TITLE	제목	VARCHAR2	200		NN		게시글의 제목
GOBO_CONTENT	내용	CLOB					게시글의 내용
GOBO_VIEW	조회수	NUMBER					게시글의 조회수
GOBO_WRITER	등록자 이름	VARCHAR2	20		NN		게시글의 작성자
GOBO_WRITER_ID	등록자 ID	CHAR	8				등록자 ID
GOBO_REGDATE	등록일자	DATE			NN	SYSDATE	게시글의 등록일자
GOBO_MODIFY_ID	수정자 ID	CHAR	8				최근수정일자
GOBO_MODIFY_DATE	수정 날짜	DATE				SYSDATE	최근수정일자
GOBO_DEFLAG	삭제여부	CHAR	1		NN	'N'	글의 숨김여부 숨김 Y, 보임 N
GOBO_BIGO	비고	VARCHAR2	200				비고

테이블명	공지사항 댓글관리			테이블ID			REPLY_BOARD
개요							
컬럼ID (11)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
REBO_NO	댓글 고유번호	NUMBER		PK	NN		댓글고유번호
GOBO_NO	게시글 고유번호	NUMBER		FK	NN		게시글 고유 번호
REBO_CONTENT	내용	CLOB					게시글의 내용
REBO_WRITER	작성자이름	VARCHAR2	40		NN		작성자 이름
REBO_WRITER_ID	등록자 ID	CHAR	8		NN		등록자 ID
REBO_REGDATE	등록일	DATE				SYSDATE	작성일
REBO_MODIFY_ID	수정자 ID	CHAR	8				수정자 ID
REBO_MODIFY_DATE	수정일자	DATE				SYSDATE	수정일자
REBO_STEP	댓글수준	NUMBER					댓글수준
REBO_DEPTH	대댓글구분	NUMBER					대댓글구분
REBO_DELFLAG	삭제여부	CHAR	1		NN	'N'	글의 숨김여부 숨김 Y, 보임 N

테이블명	캘린더		테이블ID				CALENDAR
개요							
컬럼ID (7)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
CALE_NO	일정번호	NUMBER		PK	NN		일정번호 시퀀스
CALE_ROOT_NO	고유 글 SEQ	NUMBER			NN		고유글 SEQ / 상세조회 목적
CALE_CGORY_NO	카테고리번호	NUMBER			NN		카테고리 번호 공지사항100/개인일정200/외근300/연차400 필터링목적
CALE_TITLE	일정제목	VARCHAR	200		NN		일정제목 / 뿌려줄 값의 제목을 가져옴
CALE_START	일정시작일	DATE			NN		일정시작일
CALE_END	일정종료일	DATE			NN		일정종료일/ 종료일 없으면 시작일로
CALE_COLOR	색상	VARCHAR	20				색상 /구분에 따른 색상 선택

테이블명	결재구분		테이블ID				SIGN_CATEGORY
개요	결재유형을 구분하는 테이블						
컬럼ID (2)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
SICA_CD	구분코드	CHAR	8	PK	NN		EX) CC000001
SICA_NAME	구분명	VARCHAR2	20		NN		

테이블명	결재템플릿		테이블ID				SIGN_DOC_TEMP
개요	결재문서의 템플릿정보가 담겨있는 테이블						
컬럼ID (7)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
SIDT_TEMP_CD	템플릿 코드	CHAR	8	PK	NN		EX) TC000001
SICA_CD	구분코드	CHAR	8	FK	NN		EX) CC000001
SIDT_TEMP_NAME	템플릿명	VARCHAR2	20		NN		
SIDT_TEMP_CONTENT	템플릿내용	CLOB			NN		
SIDT_TEMP_CREATEDT	템플릿 생성일	DATE			NN		YYYY-MM-DD
SIDT_TEMP_MODIFYDT	템플릿 수정일	DATE					YYYY-MM-DD
SIDT_TEMP_FLAG	템플릿 활성화여부	CHAR	1		NN	Y	Y : 활성 , N : 비활성

테이블명	결재문서함		테이블ID				SIGN_DOC_BOX	
개요	결재관련 모든 문서를 가지고 있는 테이블							
컬럼ID (17)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고	
SIDB_DOC_NUM	문서고유번호	NUMBER	8	PK	NN		SEQUENCE	
SIDB_DOC_WRITEDT	작성일	DATE			NN	CURRENT DATE	YYYY-MM-DD HH:MI:DD	
EMPL_ID	사원번호	CHAR	8		NN			
SIDB_DOC_TITLE	문서제목	VARCHAR2	100		NN			
SIDB_DOC_CONTENT	문서내용	CLOB			NN			
SICA_CD	문서구분	CHAR	8	FK	NN			
SIDB_DOC_EXPIREDT	마감기한	DATE			NN		YYYY-MM-DD HH	
SIDB_DOC_FLAG	결재결과	CHAR	1				1: 승인, 2: 반려	
SIDB_DOC_APPRDT	최근결재일	DATE					YYYY-MM-DD HH:MI:DD	
SIDB_DOC_DELFLAG	삭제여부	CHAR	1		NN	N	Y: 삭제, N: 정상	
SIDB_DOC_ALFLAG	알림여부	CHAR	1		NN	N	Y: 알림켜기, N: 알림끄기	
SIDB_DOC_STAT	문서상태	CHAR	1		NN	1	1: 기안, 2: 진행, 3:완료, 4: 반려	
SIDB_DOC_MODIFYDT	수정일	DATE					YYYY-MM-DD HH:MI:DD	
SIDT_TEMP_CD	템플릿코드	CHAR	8	FK	NN		EX) TC000001	
SIDB_DOC_JSON	결재자정보	CLOB			NN		APPR_ID 결재자사원ID APPR_DEPTH 결재순번 APPR_SIGN 결재자서명이미지 APPR_DT 결재일시 APPR_FLAG 결재여부 기본0 승인1 반려2 APPR_REPLY 첨부	
EMPL_REF	참조인ID	VARCHAR2	200					
EMPL_DEPT_CD	참조부서ID	VARCHAR2	200				Array	
SIDB_DOC_BE	이벤트시작일	DATE					휴가 시작일	
SIDB_DOC_END	이벤트종료일	DATE					휴가 종료일	

JSON세부내용 필요 - DJ

테이블명	임시보관함		테이블ID				SIGN_TEMP_BOX
개요	임시저장한 결재문서를 가지고있는 테이블						
컬럼ID (12)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
SITB_DOC_NUM	임시보관번호	NUMBER	8	PK	NN		SEQUENCE
SITB_DOC_WRITEDT	작성일	DATE			NN	CURRENT DATE	YYYY-MM-DD HH:MI:DD
EMPL_ID	사원번호	CHAR	8		NN		
SITB_DOC_TITLE	문서제목	VARCHAR2	100				
SITB_DOC_CONTENT	문서내용	CLOB					
SICA_CD	문서구분	CHAR	8	FK			
SITB_DOC_EXPIREDT	마감기한	DATE					YYYY-MM-DD HH
SITB_DOC_ALFLAG	알림여부	CHAR	1			N	Y: 알람켜기, N: 알람끄기
SIDT_TEMP_CD	템플릿코드	CHAR	8	FK			EX) TC000001
SITB_DOC_JSON	결재자정보	CLOB					APPR_ID 결재자사원ID APPR_DEPTH 결재순번 APPR_SIGN 결재자서명이미지 APPR_DT 결재일시 APPR_FLAG 결재여부 APPR_REPLY 첨언
EMPL_REF	참조인ID	VARCHAR2	200				
EMPL_DEPT_CD	참조부서ID	VARCHAR2	200				Array
SITB_DOC_BE	이벤트시작일	DATE					
SITB_DOC_END	이벤트종료일	DATE					

테이블명	결재 첨부 파일		테이블ID				SIGN_DOC_FILE
개요	결재문서에 속해있는 첨부파일에 대한 테이블						
컬럼ID (7)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
SIDF_FILE_NUM	파일고유번호	NUMBER	8	PK	NN		SEQUENCE
SIDB_DOC_NUM	문서고유번호	NUMBER	8	FK	NN		
SIDF_FILE_ORIGIN	파일원본이름	VARCHAR2	100		NN		
SIDF_FILE_STORED	파일저장이름	VARCHAR2	100		NN		
SIDF_FILE_SIZE	파일사이즈	VARCHAR2	200		NN		
SIDF_FILE_CONTENT	파일내용	BLOB			NN		파일 데이터를 BLOB으로 저장
SIDF_FILE_FLAG	삭제여부	CHAR	1		NN	N	삭제 : Y, 정상 : N

테이블명	결재라인		테이블ID				SING_APPR_LINE
개요	결재라인에 대한 정보를 저장하고 있는 테이블						
컬럼ID (6)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
SIAL_APPR_NUM	결재라인번호	NUMBER	8	PK	NN		
EMPL_ID	기안자ID	CHAR	8		NN		
SIAL_APPR_ST	결재처리	CHAR	1				Y: 승인 , N : 반려
SIAL_APPR_JSON	결재자정보	CLOB	1		NN		JSON
EMPL_REF	참조인ID	CHAR	8				
EMPL_DEPT_CD	참조부서ID	VARCHAR2	20				

참조인 열람권한..

테이블명	트리뷰		테이블ID				SIGN_DOC_TREE
개요	부서별 계층도를 트리형태로 보여주기 위한 테이블						
컬럼ID (6)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
ID	식별아이디	VARCHAR2	10	PK		NN	부서아이디 / 사원아이디
PARENT	부모아이디	VARCHAR2	10			NN	부서아이디
TEXT	텍스트	VARCHAR2	100			NN	
ICON	아이콘	VARCHAR2	100				
POS_NA	직급명	VARCHAR2					
POS_FLAG	직급식별번호	CHAR	1				1:사원, 2:대리, 3:과장, 4:차장, 5: 부장

사원 / 부서 추가 혹은 삭제 시 트랜잭션
부서이동, 승진 시 트랜잭션

테이블명	결재즐거찾기		테이블ID				SIGN_APPR_FAVO
개요	결재자 즐겨찾기가 저장된 테이블						
컬럼ID (0)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
SIAF_FAVO_CD	즐거찾기코드	CHAR	8	PK	NN		
EMPL_ID	사원ID	CHAR	8	FK	NN		
SIAF_FAVO_NAME	즐거찾기명	VARCHAR2	100		NN		
SIAF_APPR_ID	결재자ID	VARCHAR2	500				
SIAF_APPR_LINE	즐거찾기라인	VARCHAR2	1000				배열

테이블명	알림		테이블ID				ALARM
개요	알림정보가 저장되는 테이블						
컬럼ID (0)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
AL_NO	알림번호	NUMBER		PK	NN		SEQUENCE
AL_TITLE	알림명	VARCHAR2	50		NN		
AL_PRODUCER	알림제공자	VARCHAR2	50		NN		
AL_TARGET	알림대상	VARCHAR2	50		NN		
AL_DATE	알림발생시간	DATE			NN		
AL_FLAG	알림구분	CHAR	1		NN		
AL_KEY	알림참조코드	VARCHAR2	20		NN		참조키
AL_SET	알림활성여부	CHAR	1		NN	Y	

테이블명	채팅		테이블ID				CHAT
개요	채팅기록이 저장되는 테이블						
컬럼ID (0)	컬럼명	타입	Len	PK	NULL	DEFAULT	비고
CH_NO	채팅번호	NUMBER		PK	NN		SEQUENCE
CH_MESSAGE	채팅메시지	VARCHAR2	500		NN		
CH_SENDER	채팅보낸사람ID	VARCHAR2	50		NN		
CH_TARGET	채팅받은사람ID	VARCHAR2	50		NN		
CH_DATE	채팅발송시간	DATE			NN	CURRENT	
CH_SET	채팅읽기여부	CHAR	1		NN	Y	