

Page	System		C 011 01	기소기		작성일	2025/07/07
1/16	Festalt		노메인	기술서		작성자	윤상수
테이블 명	논리명	물리명	Data Type	DEFAULT_VALUE	CONSTRAINT_TYPE	CONDITION	설명
-,,,,	사용자 번호	USER NO	NUMBER		PRIMARY_KEY	SEQUENCE 사용	SEQUENCE 생성해서 자동으로 1씩 증가
	회사 코드	COMP_ID	NUMBER		FORIEGN_KEY		COMPANY테이블의 COMP_ID(회사 식별 번호)에 대한 외래키
	아이디	USER_ID	VARCHAR2(200)		UNIQUE_KEY		
	이름	USER_NAME	VARCHAR2(20)				
	비밀번호	USER_PWD	VARCHAR2(1000)				
	이메일	EMAIL	VARCHAR2(200)		UNIQUE_KEY		regEx : ^[a-zA-Z0-9%+-]+@[a-zA-Z0-9]+\.[a-zA-Z]{2,}\$
	닉네임	NICKNAME	VARCHAR2(50)		UNIQUE_KEY		
USER	생년월일	BIRTH	DATE				생년월일
-	주소	ADDR	VARCHAR2(100)				200 200 200
-	전화번호	PHONE	CHAR(13)				000-0000-0000 M : Male(남성)
-	성별	GENDER	VARCHAR2(10)				F: Female(여성)
-		PROFILE_IMG_PATH	VARCHAR2(100)	CVCDATE			
	가입일 수정일	ENROLL_DATE UPDATE_DATE	DATE	SYSDATE			
-		STATUS		Т			TRUE: 계정 활성화 상태
-	계정 상태		CHAR(1)	ı			FALSE: 계정 비활성화 상태(ex. 계정 정지)
	쵝느 로그인 날짜 회사 식별 번호	LAST_LOGIN_AT	DATE		DDWADY KEY		
-	사업장 주소	COMP_ID	NUMBER		PRIMARY_KEY		
COMPANY	상세 주소	COMP_ADDR_DETAIL	VARCHAR2(100) VARCHAR2(100)				
COMI AIVI	기업명	COMP_NAME	VARCHAR2(50)				
-		BS_REGI_NUM	VARCHAR2(20)		UNIQUE_KEY		
AUTHODITIES	권한	AUTHORITY	VARCHAR(50)		PRIMARY_KEY		SPRING SECURITY에 의해 권한 부여 ROLE_USER ROLE_MANAGER
AUTHORITIES	사용자 번호	USER_NO	NUMBER		PRIMARY_KEY FORIEGN_KEY		ROLE_ADMIN USER테이블의 USER_NO(사용자 번호)에 대한 외래키
	시리즈	SERIES	VARCHAR(64)		PRIMARY_KEY		고유 식별자 Remember Me 설정을 통해 로그인한 사용자를 저장 Spring Security에서 생성 및 사용
PERSISTENT_LOGINS	토큰	TOKEN	VARCHAR(64)				사용자가 로그인 시, REMEMBER ME를 사용할 경우, 자동 로그인 시마다 인증하는데 확인 될 토큰 값 Spring Security에서 생성 및 사용
	접속일	LAST_USED	DATE				TIMESTAMP를 통해 자동 생성
	사용자 번호	USER_NO	NUMBER		FORIEGN_KEY		로그인한 사용자의 USER_NO를 참조하는 외래키
-	신청서 번호	APP_ID	NUMBER		PRIMARY_KEY	SEQUENCE 사용	SEQUENCE생성해서 자동으로 1씩 증가
-	사용자 번호	USER_NO	NUMBER		FORIEGN_KEY		USER테이블의 USER_NO(사용자 번호)에 대한 외래키 EVENT_CATEGORY테이블의
_	행사 코드	EVENT_CODE	CHAR(1)		FORIEGN_KEY		EVENT_CODE(행사 코드)에 대한 외래키
	신청서 상태 코드	STAT_CODE	CHAR(1)		FORIEGN_KEY		APP_STATUS 테이블의 STAT_CODE(상태 코드)에 대한 외래키
-	행사 제목	APP_TITLE	VARCHAR2(100)				
	행사 소제목	APP_SUB_TITLE	VARCHAR2(100)				
-		APP_DETAIL	CLOB				
-	행사 장소	LOCATION DETAIL	VARCHAR2(100)				
-	행사 상세 장소 행사 장소 우편번호	LOCATION_DETAIL POST_CODE	VARCHAR2(100) VARCHAR2(10)				
-	행사 사이트	WEBSITE	VARCHAR2(300)				
	행사 시작일	START_DATE	DATE				
EVENT_APPLICATION	행사 종료일	END_DATE	DATE				
	관람 시작 시간	START_TIME	VARCHAR2(100)				
	관람 종료 시간	END_TIME	VARCHAR2(100)				
	신청서 작성일	CREATE_DATE	DATE	SYSDATE			
	신청서 수정일	UPDATE_DATE	DATE				
-	신청서 신청일	SUBMITTED_DATE	DATE				
	· , ,	APPROVED_DATE	DATE				
-	입장료	APP_FEE	VARCHAR2(100)				
	품목명	APP_ITEM	VARCHAR2(255)				
-	주최명 주관처명	APP_HOST APP_ORG	VARCHAR2(100) VARCHAR2(100)				
-	무관지명 	APP_SPONSER	VARCHAR2(100)				
	관리자 코멘트	ADMIN_COMMENT	CLOB				
	신청서 번호	APP_ID	NUMBER		PRIMARY_KEY		EVENT_APPLICATION III 이 블의
-	행사 담당자	MANAGER_NAME	VARCHAR2(100)		FORIEGN_KEY		APP_ID(신청서 번호)에 대한 외래키
APP_MANAGER	담당자 이메일	EMAIL	VARCHAR2(100)				
	담당자 전화번호	TEL	VARCHAR2(20)				
	담당자 FAX	FAX	VARCHAR2(20)				
	행사 코드	EVENT_CODE	CHAR(1)		PRIMARY_KEY		L, F, E, O
EVENT_CATEGORY							L: Local Festival(지역행사) F: Fair(반량히)
-		EVENT_NAME	VARCHAR2(20)		DDWADY: VE		F: Fair(박람회) E: Exhibition(전시회) O: Other(기타)
	상태 코드	STAT_CODE	CHAR(1)		PRIMARY_KEY		P, S, A, R

Page	System			기술서		작성일	2025/07/07
1/16	Festalt		포메인	기술시		작성자	윤상수
테이블 명	논리명	물리명	Data Type	DEFAULT_VALUE	CONSTRAINT_TYPE	CONDITION	설명
APP_STATUS	상태명	STAT_NAME	VARCHAR2(20)				P : PENDING(작성중) S : SUBMITTED(제출 완료) A : APPROVED(승인) R : REJECTED(반려)
	이미지 번호		NUMBER		PRIMARY_KEY	SEQUENCE 사용	SEQUENCE생성해서 자동으로 1씩 증가
	게시글 코드		CHAR(1)		FORIEGN_KEY		EVENT테이블의 EVENT_ID(행사 번호)에 대한 외래키
	파일 원본명		VARCHAR2(1000)				
IMAGE	파일 수정명	_	VARCHAR2(1000)				
	이미지 순서	IMG_ORDER	NUMBER	0			
	파일 업로드일	CREATE_DATE	DATE	SYSDATE			
	게시글 번호	REF_NO	NUMBER	SYSDATE			
	상태 코드	BOARD_CODE	CHAR(1)		PRIMARY_KEY		A,P,R,Q,N,U
BOARD_CATEGORY	상태명	BOARD_NAME	VARCHAR2(20)				A: Application(행사 신청서) P: Promotion (홍보) R: Review (리뷰) Q: CnA (문의) N: Notice (공지) U: User profile (프로필 이미지)
	홍보 번호	PROM_ID	NUMBER		PRIMARY_KEY	SEQUENCE 사용	SEQUENCE생성해서 자동으로 1씩 증가
	행사 번호	EVENT_ID	NUMBER		FORIEGN_KEY		EVENT테이블의 EVENT_ID(행사 번호)에 대한 외래키
	홍보 제목	PROM_TITLE '	VARCHAR2(100)				
EVENT_PROMOTION	홍보 내용	PROM_DETAIL	CLOB				
	홍보 작성일	CREATE_DATE	DATE	SYSDATE			
	홍보 수정일	UPDATE_DATE	DATE				
	조회수	VIEWS	NUMBER	0		SEQUENCE 사용	SEQUENCE생성해서 자동으로 1씩 증가
	사용자 번호	USER_NO	NUMBER		PRIMARY_KEY FORIEGN_KEY		USER테이블의 USER_NO(사용자 번호)에 대한 외래키
	행사 번호	EVENT_ID	NUMBER		PRIMARY_KEY FORIEGN_KEY		EVENT테이블의 EVENT_ID(행사 번호)에 대한 외래키
	리뷰 내용	COMMENT	CLOB		FORIEGIN_KET		
REVIEW	별점		NUMBER				
	리뷰 작성일		DATE	SYSDATE			
-	리뷰 수정일		DATE	OTOBATE			
			NUMBER		DDIMARY KEY	SECUENCE IIIS	OF OUT NOT HER WITH THE OF A HE AND
-	공지 번호				PRIMARY_KEY	SEQUENCE 사용	SEQUENCE생성해서 자동으로 1씩 증가
	공지 제목		VARCHAR2(100)				
NOTICE	공지 내용		CLOB	0,405 : ==			
	공지 작성일	_	DATE	SYSDATE			
	공지 수정일	_	DATE				
	하이라이트		CHAR(1)	FALSE			
	문의글 번호		NUMBER		PRIMARY_KEY	SEQUENCE 사용	SEQUENCE생성해서 자동으로 1씩 증가
	사용자 번호	USER_NO	NUMBER		FORIEGN_KEY		USER테이블의 USER_NO(사용자 번호)에 대한 외래키
QNA	게시글 제목	QNA_TITLE	VARCHAR2(100)				
Q. 1/1	게시글 내용	QNA_DETAIL	CLOB				
	게시글 작성일	CREATE_DATE	DATE	SYSDATE			
	게시글 수정일	UPDATE_DATE	DATE				
	사용자 번호	USER_NO	NUMBER		PRIMARY_KEY FORIEGN_KEY		USER테이블의 USER_NO(사용자 번호)에 대한 외래키
BOOKMARK	행사 번호	EVENT_ID	NUMBER		PRIMARY_KEY		EVENT테이블의 EVENT_ID(행사 번호)에 대한 외래키
	북마크 생성일	CREATE_DATE	DATE	SYSDATE	ELIGIPLAN KEY		

테이블명	USER	Fo	ctalt		작성일	2025/07/09	page
System	Festalt	Festalt			작성자	윤상수	2/16
테이블 설명				사용기	다		
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	USER_NO	NUMBER	0	PK		사용자 식별 번호	
2	COMP_ID	NUMBER	0	FK		회사코드(COMPANY.COMP_ID)	
3	USER_ID	VARCHAR2(200)	0	UK		사용자 아이디	
4	USER_NAME	VARCHAR2(20)	0			사용자 이름	
5	USER_PWD	VARCHAR2(1000)	0			사용자 비밀번호(암호화)	
6	EMAIL	VARCHAR2(200)	0	UK		이메일	
7	NICKNAME	VARCHAR2(50)	0	UK		닉네임	
8	BIRTH	DATE	0			생일	
9	ADDR	VARCHAR2(100)	0			주소	
10	PHONE	CHAR(13)	0			전화번호	
11	GENDER	VARCHAR2(10)	0			성별	
12	ENROLL_DATE	DATE	0		SYSDATE	계정 생성일	
13	UPDATE_DATE	DATE	N			계정 수정일	
14	STATUS	CHAR(1)	0		Т	계정 활성화 상태 (기본값 TRUE = 활성화)	
15	LAST_LOGIN_AT	DATE	N			마지막 로그인 날짜	

테이블명	COMPANY	Festalt			작성일	2025/07/14	page
System	Festalt	1 6	Siaii		작성자	윤상수	3/16
테이블 설명		ě	행사 관계	네자용 추기	가 사용자 정	정보	
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	COMP_ID	NUMBER	0	PK		회사 식별 번호	
2	COMP_ADDR	VARCHAR2(100)	0			사업장 장소	
3	COMP_ADDR_DETAIL	VARCHAR2(100)	0			사업장 상세 장소	
4	COMP_NAME	VARCHAR2(50)	0			사업장명	
5	BS_REGI_NUM	VARCHAR2(20)	0	UK		사업자 등록번호	

테이블명	AUTHORITIES	Festalt			작성일	2025/07/09	page
System	Festalt				작성자	윤상수	4/16
테이블 설명				권한			
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	AUTHORITY	VARCHAR(50)	0	PK		사용자 권한 ROLE_USER ROLE_MANAGER ROLE_ADMIN	
2	USER_NO	NUMBER	N	PK/FK		사용자 식별 번호	

테이블명	PERSISTENT_LOGINS	Festalt			작성일	2025/07/09	page			
System	Festalt	ге	Statt		작성자	윤상수	5/16			
테이블 설명			로그인 유지(Remember me)							
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description				
1	SERIES	VARCHAR(64)	0	PK						
2	TOKEN	VARCHAR(64)	0			사용자 토큰 정보				
3	LAST_USED	TIMESTAMP	0			마지막 로그인 날짜				
4	USER_NO	NUMBER	N	FK		사용자 식별 번호(USER.USER_NO)				

테이블명	EVENT_APPLICATION	Fo	stalt		작성일	2025/07/09	page
System	Festalt	1.6	Stait		작성자	윤상수	6/16
테이블 설명			게시판				
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	APP_ID	NUMBER	0	PK		신청서 식별 번호	
2	USER_NO	NUMBER	0	FK		사용자 식별 번호(USER.USER_NO)	
3	EVENT_CODE	CHAR(1)	0	FK		행사 코드(EVENT_CATEGORY.EVENT_CODE)	
4	STAT_CODE	CHAR(1)	0	FK		신청서 상태 코드(APP_STATUS.STAT_CODE)	
5	APP_TITLE	VARCHAR2(100)	0			행사 제목	
6	APP_SUB_TITLE	VARCHAR2(100)	0			행사 내용	

7	APP_DETAIL	CLOB	0		행사 장소(외부 API 통해 주소 정보 파싱)
8	LOCATION	VARCHAR2(100)	0		행사 상세 장소(외부 API 통해 주소 정보 파싱)
9	LOCATION_DETAIL	VARCHAR2(100)	0		행사 주소 우편번호(외부 API 통해 주소 정보 파싱)
10	POST_CODE	VARCHAR2(10)	0		행사 종료일(캘린더 모달 통해 가져오기)
11	WEBSITE	VARCHAR2(300)	0		행사 사이트(등록 이후 버튼 통해 리다이렉트)
12	START_DATE	DATE	0		행사 시작일(캘린더 모달 통해 가져오기)
13	END_DATE	DATE	0	SYSDATE	행사 종료일(캘린더 모달 통해 가져오기)
14	START_TIME	VARCHAR2(100)	N		관람 시작 시간(문자 입력 가능)
15	END_TIME	VARCHAR2(100)	N		관람 종료 시간(문자 입력 가능)
16	CREATE_DATE	DATE	N		신청서 작성일
17	UPDATE_DATE	DATE	N		신청서 수정일
18	SUBMITTED_DATE	DATE	N		신청서 신청일
19	APPROVED_DATE	DATE	N		신청서 승인(반려)처리일
20	APP_FEE	VARCHAR2(100)	0		입장료
21	APP_ITEM	VARCHAR2(255)	N		행사 품목 명
22	APP_HOST	VARCHAR2(100)	0		행사 주최명
23	APP_ORG	VARCHAR2(100)	N		행사 주관처 명
24	APP_SPONSER	VARCHAR2(100)	N		행사 후원사 명
25	ADMIN_COMMENT	CLOB	N		신청서 반려 시 관리자 코멘트

테이블명	APP_MANAGER	Costolt			작성일	2025/07/09	page
System	Festalt	⊢⊢e	stalt		작성자	윤상수	7/16
테이블 설명				행사 이	기지		
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	APP_ID	NUMBER	0	PK/FK		신청서 식별 번호(EVNET_APP.APP_ID)	
2	MANAGER_NAME	VARCHAR2(100)	0			행사 담당자 명	
3	EMAIL	VARCHAR2(100)	0			행사 담당자 이메일 주소	
4	TEL	VARCHAR2(20)	0			행사 담당자 전화번호	
5	FAX	VARCHAR2(20)	0		•	행사 담당자 FAX 번호	

테이블명	EVENT_CATEGORY	Festalt			작성일	2025/07/14	page
System	Festalt	ге	restait			윤상수	8/16
테이블 설명				행사 분	류		
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	EVENT_CODE	CHAR(1)	0	PK		행사 분류 코드(L,F,E,O)	
2	EVENT_NAME	VARCHAR2(20)	0			신청서 상태 명 L: Local Festival(지역행사) F: Fair(박담회) E: Exhibition(전시회) O: Other(기타)	

테이블명	APP_STATUS	Festalt			작성일	2025/07/14	page			
System	Festalt	Гe	resiaii			윤상수	9/16			
테이블 설명		신청서 상태								
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description				
1	STAT_CODE	CHAR(1)	0	PK		신청서 상태 코드(P,S,A,R)				
2	STAT_NAME	VARCHAR2(20)	0			신청서 상태 명 P:PENDING(작성중) S:SUBMITTED(제출 완료) A:APPROVED(승인) R:REJECTED(반려)				

테이블명	IMAGE	Fo	stalt		작성일	2025/07/09	page
System	Festalt	re-	Stait		작성자	윤상수	10/16
테이블 설명				행사 게.	시판		
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	IMG_NO	NUMBER	0	PK		이미지 번호	
2	IMG_TYPE	CHAR(1)	0	FK		이미지 분류(BOARD_CATEGORY.BOARD_CODE)	
4	ORIGIN_NAME	VARCHAR2(1000)	0			파일 원본명	
5	CHANGE_NAME	VARCHAR2(1000)	0			파일 수정명	
6	IMG_ORDER	NUMBER	0			이미지 순서	
7	CREATE_DATE	DATE	0		SYSDATE	업로드 날짜	

_						
Г	8	REF_NO	NUMBER	0		게시글 번호(각 보드의 식별 번호)

테이블명	BOARD_CATEGORY	Festalt		작성일	2025/07/09	page		
System	Festalt			작성자	윤상수	11/16		
테이블 설명				행사 이	미지			
No	Attribute	Data Type N/N Key		Default	Description			
1	BOARD_CODE	CHAR(1)	CHAR(1) O PK			이미지 분류 식별 코드(A,P,R,Q,N,U)		
2	BOARD_NAME	VARCHAR2(20)	0			A: Application(행사 신청서) P: Promotion (홍보) R: Review (리뷰) Q: QnA (문의) N: Notice (공지) U: User profile (프로필 이미지)		

테이블명	EVENT_PROMOTION	Festalt		작성일	2025/07/09	page		
System	Festalt			작성자	윤상수	12/16		
테이블 설명	테이블 설명 행사 홍보 게시판							
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description		
1	PROM_ID	NUMBER	0	PK		홍보 식별 번호		
2	APP_ID	NUMBER	0	FK		행사 식별 번호(EVENT_APPLICATION.APP_ID)		
3	PROM_TITLE	VARCHAR2(100)	0			홍보 제목		
4	PROM_DETAIL	CLOB	0			홍보 내용		
5	CREATE_DATE	DATE	0		SYSDATE	홍보 작성일		
6	UPDATE_DATE	DATE	N			홍보 수정일		
7	VIEWS	NUMBER	0		0	조회수(0부터 시작)		

테이블명	REVIEW	Fo	Festalt		작성일	2025/07/09	page
System	Festalt	resiaii		작성자	윤상수	13/16	
테이블 설명				사용자	리뷰		
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	REVIEW_ID	NUMBER	0	PK		리뷰 식별 번호	
2	USER_NO	NUMBER	0	FK		사용자 식별 번호(USER.USER_NO)	
3	APP_ID	NUMBER	0	FK		행사 식별 번호(EVENT_APPLICATION.APP_ID)	
4	COMMENT	CLOB	N			리뷰 내용	
5	RATING	NUMBER	0			별점	
6	CREATE_DATE	DATE	0		SYSDATE	리뷰 작성일	
7	UPDATE_DATE	DATE	N			리뷰 수정일	

테이블명	NOTICE	Festalt		작성일	2025/07/09	page	
System	Festalt			작성자	윤상수	14/16	
테이블 설명				공지			
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	NOTICE_ID	NUMBER	0	PK		공지 식별 번호	
2	NOTICE_TITLE	VARCHAR2(100)	0			공지 제목	
3	CONTENT	CLOB	0			공지 내용	
4	CREATE_DATE	DATE	0		SYSDATE	공지 작성일	
5	UPDATE_DATE	DATE	N			공지 수정일	
6	HIGHLIGHT	CHAR(1)	0		F	하이라이트(TRUE시 상단 게시 기능)	

테이블명	QNA	Festalt		작성일	2025/07/15	page	
System	Festalt			작성자	윤상수	15/16	
테이블 설명				문의			
No	Attribute	Data Type	N/N	Key	Default	Description	
1	QNA_ID	NUMBER	0	PK		문의 게시글 식별 번호	
2	USER_NO	NUMBER	0			사용자 식별 번호(USER.USER_NO)	
3	QNA_TITLE	VARCHAR2(100)	0			문의 게시글 제목	
4	QNA_DETAIL	CLOB	0			문의 게시글 내용	
5	CREATE_DATE	DATE	0		SYSDATE	게시글 작성일	
6	UPDATE_DATE	DATE	N			게시글 수정일	

테이블명	BOOKMARK	Festalt		작성일	2025/07/15	page	
System	Festalt			작성자	윤상수	16/16	
테이블 설명		,		북마.	3		
No	Attribute	Data Type N/N Key		Default	Description		
1	USER_NO	NUMBER	0	PK/FK		사용자 식별 번호(USER.USER_NO)	
2	EVENT_ID	NUMBER	0	PK/FK		행사 식별 번호(EVENT_APPLICATION.APP_ID)	
3	CREATE_DATE	DATE	0		SYSDATE	북마크 생성일	