

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족				작성팀명	F5T1		
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	F5T1		
			작성일	2024/07/23	확인자				
테이블명	tb_user		테이블논리명				회원		
관련시스템/기능	회원관리		총레코드수				5000		
No	논리명(속성명)	필드명	자료형태	타입	길이	NOT NULL	Key	자료규칙	자료설명
1	user_seq	회원고유번호	번호	int		NN	PK	auto_increment	
2	user_id	아이디	문자	varchar	30	NN			
3	user_password	비밀번호	문자	varchar	500	NN			
4	user_name	회원이름	문자	varchar	15	NN			
5	user_phone	전화번호	정수	char	11	NN			
6	user_type	회원 타입	문자	char	1	NN		default C	check C/R/M
7	reg_date	등록일	날짜	timestamp		NN		CURRENT_TIMESTAMP	
8	mod_date	수정일	날짜	timestamp					
9	adult_verify_yn	성인 인증여부	문자	char	1	NN		default N	check Y/N
10	withdraw_yn	탈퇴 여부	문자	char	1	NN		default N	check Y/N
11									
INDEX		INDEX QUERY							
1	user_id	PRIMARY KEY (‘user_seq’) USING BTREE,							
2	user_phone	UNIQUE INDEX ‘user_id’ (‘user_id’) USING BTREE,							
3		UNIQUE INDEX ‘user_phone’ (‘user_phone’) USING BTREE							

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족			작성팀명	F5T1	
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	
			작성일	2024/07/23	확인자	F5T1	

테이블명		tb_restaurant	테이블논리명		음식점		
관련시스템/기능		음식점관리	총레코드수		1000		

No	논리명(속성명)	필드명	자료형태	타입	길이	NOT NULL	Key	자료규칙	자료설명
1	restaurant_seq	음식점 고유번호	번호	int		NN	PK	auto_increment	
2	user_seq	회원고유번호	번호	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
3	business_number	사업자 등록번호	문자	char	10	NN	FK		
4	category_seq	카테고리 고유번호	번호	int		NN	FK	auto_increment	
5	restaurant_name	음식점 이름	텍스트	varchar	100	NN			
6	restaurant_phone	음식점 전화번호	문자	char	11	NN			
7	open_hour	음식점 영업 시작 시간	시간	time					
8	close_hour	음식점 영업 종료 시간	시간	time					
9	restaurant_state	음식점 영업상태	문자	varchar	5	NN		default CLOSE	check OPEN/CLOSE
10	restaurant_address	음식점 주소	문자	varchar	100	NN			
11	restaurant_enter_yn	음식점 입장 가능 유무	문자	char	1	NN		default N	check Y/N
12	reg_date	등록일	날짜	timestamp		NN		CURRENT_TIMESTAMP	
13	mod_date	수정일	날짜	timestamp					
14	delete_yn	폐업여부	문자	char	1	NN		default N	check Y/N
15	approve_yn	가게등록여부	문자	char	1			default N	check Y/N
INDEX		INDEX QUERY							
1	tb_restaurant_FK1	PRIMARY KEY (‘restaurant_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_restaurant_FK1’ (‘category_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_restaurant_FK2’ (‘user_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_restaurant_FK3’ (‘business_number’) USING BTREE							
2	tb_restaurant_FK2								
3	tb_restaurant_FK3								

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족			작성팀명	F5T1	
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	
			작성일	2024/07/23	확인자	F5T1	

테이블명		tb_tag	테이블논리명		태그		
관련시스템/기능		태그관리	총레코드수		50		

No	논리명(속성명)	필드명	자료형태	타입	길이	NOT NULL	Key	자료규칙	자료설명
1	tag_seq	태그고유번호	번호	int		NN	PK	auto_increment	
2	tag_title	태그이름	텍스트	varchar	30	NN			
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
INDEX		INDEX QUERY							
1		PRIMARY KEY (‘tag_seq’) USING BTRE							
2									
3									

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족			작성팀명	F5T1	
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	
			작성일	2024/07/23	확인자	F5T1	

테이블명		tb_waiting	테이블논리명		웨이팅		
관련시스템/기능		웨이팅관리	총레코드수		5000		

No	논리명(속성명)	필드명	자료형태	타입	길이	NOT NULL	Key	자료규칙	자료설명
1	waiting_seq	웨이팅고유번호	번호	int		NN	PK	auto_increment	
2	user_seq	회원고유번호	번호	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
3	restaurant_seq	음식점고유번호	번호	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
4	headcount	인원수	정수	int		NN			
5	cancel_yn	취소여부	문자	char	1	NN		default N	check Y/N
6	waiting_status	웨이팅상태	문자	varchar	10	NN		default 대기/입장	check 대기/입장
7	waiting_date	웨이팅등록시간	날짜	timestamp		NN		CURRENT_TIMESTAMP	
8	phone_number	전화번호	문자	char	11	NN			
9	enter_date	입장시간	날짜	timestamp					
INDEX		INDEX QUERY							
1	tb_waiting_FK	PRIMARY KEY (‘waiting_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_waiting_FK’ (‘user_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_waiting_FK1’ (‘restaurant_seq’) USING BTREE							
2	tb_waiting_FK1								
3									

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족			작성팀명	F5T1	
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	
			작성일	2024/07/23	확인자	F5T1	

테이블명		tb_menu	테이블논리명		음식메뉴		
관련시스템/기능		음식점 메뉴관리	총레코드수		2000		

No	논리명(속성명)	필드명	자료형태	타입	길이	NOT NULL	Key	자료규칙	자료설명
1	menu_seq	메뉴고유번호	정수	int		NN	PK	auto_increment	
2	menu_group_seq	메뉴그룹고유번호	정수	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
3	restaurant_seq	음식점 고유번호	정수	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
4	menu_name	메뉴이름	문자	varchar	100	NN			
5	menu_price	메뉴가격	정수	int		NN			
6	menu_ingredient	메뉴재료	문자	varchar	500				
7	menu_detail	메뉴상세설명	문자	varchar	150				
8	menu_recommend_yn	메뉴추천여부	문자	char	1	NN		default N	check Y/N
9	reg_date	등록일	날짜	timestamp		NN		CURRENT_TIMESTAMP	
INDEX		INDEX QUERY							
1	tb_menu_FK	PRIMARY KEY (‘menu_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_menu_FK1’ (‘menu_group_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_menu_FK1’ (‘restaurant_seq’) USING BTREE							
2	tb_menu_FK1								
3									

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족			작성팀명	F5T1	
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	
			작성일	2024/07/23	확인자	F5T1	

테이블명		tb_review	테이블논리명		리뷰		
관련시스템/기능		리뷰관리	총레코드수		5000		

No	논리명(속성명)	필드명	자료형태	타입	길이	NOT NULL	Key	자료규칙	자료설명
1	review_seq	리뷰고유번호	번호	int		NN	PK	auto_increment	
2	user_seq	리뷰작성자고유번호	번호	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
3	restaurant_seq	음식점 고유번호	번호	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
4	waiting_seq	웨이팅 고유번호	번호	int		NN	FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
5	review_content	리뷰내용	문자	varchar	1500				
6	review_rating	별점	실수	double		NN			
7	reg_date	등록일	날짜	timestamp		NN		CURRENT_TIMESTAMP	
8	mod_date	수정일	날짜	timestamp					
9	delete_date	삭제오정일	날짜	timestamp					
10	delete_yn	삭제요청여부	문자	char	1	NN		default N	check Y/N
11	visible_yn	노출여부	문자	char	1	NN		default Y	check Y/N
INDEX		INDEX QUERY							
1	tb_review_FK	PRIMARY KEY (‘review_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_review_FK’ (‘user_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_review_FK1’ (‘restaurant_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_review_FK2’ (‘waiting_seq’) USING BTREE,							
2	tb_review_FK1								
3	tb_review_FK2								

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족			작성팀명	F5T1	
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	
			작성일	2024/07/23	확인자	F5T1	

테이블명		tb_image_file	테이블논리명		사진		
관련시스템/기능		사진 업로드	총레코드수		5000		

No	논리명(속성명)	필드명	자료형태	타입	길이	NOT NULL	Key	자료규칙	자료설명
1	picture_seq	사진고유번호	번호	int		NN	PK	auto_increment	
2	review_seq	리뷰고유번호	번호	int			FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
3	restaurant_seq	음식점 고유번호	번호	int			FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
4	menu_seq	메뉴고유번호	번호	int			FK	auto_increment	ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT
5	picture_name	사진파일이름	문자	varchar	500	NN			
6	picture_origin_name	사진 이름	문자	varchar	100	NN			
7	picture_url	사진url	문자	varchar	500	NN			
8	reg_date	등록일	날짜	timestamp		NN		CURRENT_TIMESTAMP	
9	creator	등록한 사람	문자	varchar	30	NN			
INDEX		INDEX QUERY							
1	tb_image_file_FK	PRIMARY KEY (‘picture_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_image_file_FK’ (‘review_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_image_file_FK1’ (‘menu_seq’) USING BTREE, INDEX ‘tb_image_file_FK2’ (‘restaurant_seq’) USING BTREE							
2	tb_image_file_FK1								
3	tb_image_file_FK2								

테이블정의서	프로젝트명	웨이팅의 민족			작성팀명	F5T1	
	작성자	F5T1	DBMS TYPE	MARIADB	버전 No.	1	
			작성일	2024/07/23	확인자	F5T1	