	데이터 베이스 테이블 수정 내역		
날짜	내용	작성자	비고
2023/03/07	기본 구조 구현	심규영	
2023/03/08	회원 테이블 '유저 상태' 열 추가 회원 자동 로그인 인증 테이블 추가 회원 테이블 `회원 등급` 열 추가 '관리자` 부분 추가 '관리자 갤러리 개설 요청` 테이블 추가 '관리자 서비스 신고` 테이블 내용 추가	심규영	
2023/03/10	`갤러리 게시글` 열 추가 `갤러리 카테고리 <b>2</b> `.`카테고리 <b>1</b> 번호` 기본값 변경 => NULL 가능	심규영	
2023/03/14	`관리자 갤러리 생성 신청 테이블` 생성 '갤러리 서브 카테고리`테이블 '갤러리 말머리` 테이블로 이름 변경 '갤러리 말머리`테이블 말머리 길이 VARCHAR(5)로 변경 '갤러리 설정`테이블 수정 '갤러리 게시글` 테이블 `게시글 삭제 처리자`,`게시글 비추천 수` 열 추가 '갤러리 신고`테이블 제거 '갤러리 댓글 답글`,`갤러리 댓글` 테이블 `댓글 삭제 처리자` 열 추가 '갤러리 자단 목록` 테이블 구현 '갤러리 관리 내역` 테이블 구현 '갤러리 부매니저 권한` 테이블 구현	심규영	
2023/03/15	'갤러리 말머리` 테이블 COMPOSITE UNIQUE KEY 해제  > 사유: 말머리 순서 위치 변경 용이 위함 '갤러리 게시글` 테이블의 `article_recommend_status`열 의 정의 변경  > 사유: 갤러리 설정 변경으로 인한 변경  > 사유 2: 관리자에 의한 강제 추천글 설정 용 으로 용도 변경 '갤러리 차단목록`,'갤러리 관리 내역` 테이블 PK 추가  > 사유: 해당 데이터를 관리하기 위해서 필요함 '갤러리 부매니저 권한` 테이블 PK 추가  > 사유: 위와 동일	심규영	
2023/03/22	`갤러리 설정` 테이블의 `setting_sub_cate`열의 정보를 수정 => 최대 개수 에서 0,1로 변경 => 사유 : 굳이 개수 표시 할 필요 없을 것 같음	심규영	
2023/03/23	`갤러리 게시글` 테이블의 `sub_cate`을 null 허용으로 변경 그리고 `article_status`에 `2:공지` 설정 추가 => 사유 : 공통 태그인 일반 말머리 기본 값을 NULL로 하기 위해서	심규영	

	데이터 베이스 테이블 수정 내역		
날짜	내용	작성자	비고
2023/03/28	`갤러리 조회 기록` 테이블 생성 `gc_gell_re_comment` 테이블에 `re_comment_article_num`,`re_comment_nonmember_name` ,`re_comment_nonmember_password` 열 추가 `gc_gell_comment` 테이블에 `comment_nonmember_name`,`comment_nonmember_password` 열 추가 `gc_gell_commnet`,`gc_gell_re_comment` 테이블에 `login_status` 열 추가	심규영	
2023/04/03	`gc_gell_article` 테이블에 `article_recommend_count` 열의 정의를 '추천 수' 에서 '전체 추천 수' 로 변경 및 `article_member_recommend_count` (유저 추천 수) 열 추가	심규영	
2023/04/05	`gc_gell_recommend_log` 테이블 생성	심규영	

	테이탈	를 명세서		훈련과정	자바(JAVA) 스프링	개발자 과정	
	CII OT A	3 6 /11 /1		프로젝트	GC_INSIDE		
	버전	v0.1		작업일자	2023/03/06 ~		
	DBMS종류	MySQL 8		작업자명			
	테이블명			설명		υσ	
	gc_terns		약관 테이블				
	gc_member		회원 테이블				
	gc_member_sanctions		회원 제제 등급 설정	정 테이블		제제 등급에 따른 기간등	
	gc_member_point		회원 포인트 획득 기	기록 테이블			
	gc_member_favorites		회원 즐겨찾기 테이블			방문했던 페이지 정보는 쿠키로 관리함	
	gc_member_persisten	t_logins	회원 자동 로그인 인증 테이블			쿠키 병행	
	gc_gell		갤러리 테이블			메인, 마이너, 미니 통합	
	gc_gell_cate1		갤러리 카테고리 1	테이블		메인 갤, 마이너 갤, 미니 갤 모두 같은 카테고리 사용	
	gc_gell_cate2		갤러리 카테고리2	테이블		메인 갤, 마이너 갤, 미니 갤 모두 같은 카테고리 사용	
	gc_gell_setting	J	갤러리 설정 테이틀	1			
	gc_gell_relation_o	gell	갤러리 연관 갤 테이	) 블		갤러리 설정 테이블 관련	
	gc_gell_sub_ca	ite	갤러리 말머리 테	이블		갤러리 내부에서 생성 되는 카테고리(말머리) 저장 // 갤러리 설정 관련	
	gc_gell_manage_	log	갤러리 관리 내역 E	베이블		갤러리 설정 관련 // 갤러리 설정 수정 내역 저장 테이블	
-	gc_gell_block_li	st	갤러리 차단 목록 E	베이블		갤러리 설정 관련	
	gc_gell_sub_mana	ager	갤러리 부매니저 터	이블		마이너, 미니 갤러리의 부매니저 목록 저장 // 설정 관련	
	gc_gell_sub_m_pc	ower	갤러리 부매니저 권	l한 테이블			

gc_gell_sanctions	갤러리 제제 등급 설정 테이블	
gc_gell_article	갤러리 게시글 테이블	
gc_gell_file	갤러리 게시글 파일 테이블	게시물에서 업로드 한 파일 정보
gc_gell_comment	갤러리 댓글 테이블	
gc_gell_re_comment	갤러리 댓글 답글 테이블	
gc_gell_hit_log	갤러리 조회 기록 테이블	
gc_gell_recommend_log	갤러리 게시글 추천 기록 테이블	
gc_admin_service_singo	관리자 서비스 신고 테이블	
gc_admin_banner	관리자 배너 관리 테이블	
gc_admin_gell_create_approve	관리자 갤러리 생성 신청 테이블	
gc_admin_gell_grade_up_approve	관리자 갤러리 승급 요청 테이블	
ュ		
니 갤러리 테이블 추후 추가  러리 내부의 카테고리 존재 => 말머	리	

<u>테이블명 : gc_t</u>	<u>erns(약관)</u>					
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타
term_type	약관 종류	TINYINT				
term_title	장, 제목	TEXT				
term_title_num	장, 번호	TINYINT				
term_sub_title	조, 제목	TEXT				
term_sub_title_num	조, 번호	TINYINT				
term_content	해당 조의 내용	TEXT				

비고			

<u>테이블명 : gc_meml</u>						
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타
member_uid	010101	VARCHAR(20)	중복 검사	NOT NULL	PK	
member_pass	비밀번호	VARCHAR(255)		NOT NULL		
member_email	이메일	VARCHAR(100)	중복 검사	NOT NULL	UQ	
member_nick	닉네임	VARCHAR(20)		NOT NULL		
member_point	포인트	INT		0		
member_regip	등록 아이피	VARCHAR(100)		NOT NULL		
member_grade	회원 등급	TINYINT	0:일반, 7:최고관리자	NOT NULL		
member_status	유저 상태	TINYINT	0:정상, 1:탈퇴	NOT NULL		
member_rdate	회원가입일	DATETIME		NOT NULL		
member_wdate	탈퇴일	DATETIME		NULL		
member_sanctions_rdate	제재 일	DATETIME		NULL		
member_sanctions_wdate	제재 종료 날짜	DATETIME		NULL		
member_sanctions_grade	제재 등급	TINYINT		NULL		

비고			
비고			
비고			
出立			

<u>테이블명 : g</u> d	c_member_sa	nctions(회원_X	<u>데제_등급_설정)</u>			
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타

비고		 	 

<u> 레이블명 : gc</u>	_member_po	oint(회원 포인트	획득 기록)			
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타

비고						

이블명 : gc_member_favorites(회원_즐겨찾기)						
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타
그니	는 근디	นเดนธร	25	기근없	71	기나

비고								

<u> 기블명 : gc</u>	<u>_member_pe</u>	ersistent_logins	<u>(회원_자동_로.</u>	<u> 그인_인증)</u>		
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기티

비고			

<u>테이블명 : gc_g</u>	<u>ell(갤러리)</u>					
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	Эl	기타
gell_num	갤러리 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	
gell_cate	갤러리 카테고리	TINYINT		NOT NULL	KEY	
gell_name	갤러리 이름	VARCHAR(12)		NOT NULL	UQ	
gell_address	갤러리 주소	VARCHAR(20)		NOT NULL	UQ	
gell_main_img	대문 이미지	VARCHAR(255)		NULL		
gell_intro	갤러리 설명	VARCHAR(200)		NOT NULL		
gell_manager	갤러리 관리자	VARCHAR(20)	관리자 UID	NOT NULL	KEY	
gell_grade	갤러리 등급	TINYINT	0:메인 1:마이너 2:미니	NOT NULL		
gell_status	갤러리 상태	TINYINT	0:공개 1:비공개 2:삭제	0		
gell_hit	갤러리 조회수	INT		0		
gell_article_count	갤러리 게시글 갯수	INT		0		
gell_rdate	갤러리 개설 날짜	DATETIME		NOT NULL		
gell_wdate	갤러리 해체 날짜	DATETIME		NULL		
gell_sanctions_rdate	갤러리 제재 시작 날짜	DATETIME		NULL		
gell_sanctions_wdate	갤러리 제재 종료 날짜	DATETIME		NULL		
gell_sanctions_grade	갤러리 제재 등급	TINYINT		NULL	KEY	

비고								
대문 이미지가 없는 곳도 있음 갤러리 상태 => 1:공개, 2:비공개, 3:삭제(해제) 갤러리 등급 => 1:메인, 2:마이너, 3:미니 한 명의 유저는 최대 6개의 갤러리의 매너저만 할 수 있음								

<u> 테이블명 : gc_gell_setting</u>	MENN <sup>EO1</sup>					
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	 ∃I	기타
setting_num	설정 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	
setting_gell_num	갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK, UQ	1:1 관계
setting_member	갤러리 맴버 설정	TINYINT(1)	0:사용안함 1:사용	0		
setting_non_nick	갤러리 익명 설정	TINYINT(1)	0:사용안함 1:사용	0		
setting_article_open_s	갤러리 글목록 공개 설정	TINYINT(1)	0:전체 공개 1:고정닉 공개(회원) 2:전체 비공개	0		
setting_recommend_standard	추천글 기준	TINYINT(3)	갯수 단위 5~100	10		
setting_be_recommend	비추천 허용	TINYINT(1)	0:허용 1:비허용	0		
setting_be_recommend_standard	비추천으로 개념글 내리기	SMALLINT(4)	0:사용안함 5~1000	20		
setting_sub_cate	갤러리 말머리	TINYINT(2)	0:사용안함 1:사용함	0		
setting_basic_cate	갤러리 글쓰기 기본 말머리	TINYINT(1)	0:없음 1:일반	0		
setting_p_word	금지 단어	TINYINT(1)	0:사용안함 1:사용함	0		
setting_p_word_list	금지 단어 리스트	TEXT	콤마 단위로 끊어서 쓰기	NULL		
setting_auto_aritlcle_delete	글 자동 삭제 기능	TINYINT(1)	0:사용안함 1:사용함	0		자동 삭제 주기 정할 필요 있음
setting_secret	비밀글 설정 기능	TINYINT(1)	0:사용안함 1:사용함	0		
setting_notice	공지 노출 수	TINYINT(1)	0:모두 1~8	5		
setting_fix_s	고정글 설정	TINYINT(1)	0:사용안함 1:사용함	1		
setting_fix_num	고정글 개수	TINYINT(1)	1~5	3		
setting_fix_time	고정글 시간	TINYINT(2)	<b>1~24</b> 시간 단위	1		

setting_adult	성인게시물 허용	TINYINT(1)	0:사용안함 1:사용	0	

비고

차단 목록 테이블 구현 게시글 삭제 관련 게시글 테이블 수정 관리 기록 테이블 구현 부매니저 권한 테이블 필요

데 이 르 8 <u>· 명 ·</u>	gell_cate1(갤러	<u> </u>				
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	키	기타
gell_cate1	카테고리1 번호	TINYINT		AUTO_INCREMENT	PK	
gell_cate1_name	카테고리1이름	VARCHAR(30)		NOT NULL		

비고								

<u> </u>	_gen_cate2(2)	<u> </u>				
물리	논리	데이터형식	<u></u> 설명	기본값	 키	기타
gell_cate2	카테고리2 번호	TINYINT	비고 참조	AUTO_INCREMENT	PK	714
gell_cate1	카테고리1 번호	TINYINT		NULL	KEY	
gell_cate2_name	카테고리2 이름	VARCHAR(30)		NOT NULL		

비고										
카테고리 <b>2</b> 번호는 겹치지 않게 할것										

<u> 테이블명 : gc_gell_r</u>	<u>relation_gell(갤러리</u> 	<u> 건변 열)</u>				
물리	논리	데이터형식	 설명	기본값	 ЭI	기타
relation_num	기본 나열 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	
relation_gell_num	갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK	
relation_relation_gell_num	연관 갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK	

비고			

<u>테이들명 : gc_g</u>	ell_sub_cate(갈	<u>[러리_알버리]</u>				
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	Эl	기타
sub_cate_num	서브 카테고리 번호			AUTO_INCREMENT	PK	
sub_cate_gell_num	갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK	
sub_cate_sequence	말머리 순서	INT		NOT NULL		
sub_cate_name	말머리 이름	VARCHAR(5)		NOT NULL		

비고				
말머리 순서는 같은 깂	이 나오면 안됨			

<u> 네이블명 : gc_</u>	gell manage l	<u>og(갤러리_관리_내</u> 역	1)			
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	<b></b>	기타
gell_m_l_n	관리 내역 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	
gell_m_l_g_n	갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK	
gell_m_l_uid	처리자	VARCHAR(20)		NOT NULL	FK	
gell_m_l_cate	종류	VARCHAR(20)		NOT NULL		
gell_m_l_content	내용	VARCHAR(100)		NOT NULL		
gell_m_l_date	처리 일시	DATETIME		NOT NULL		

비고			

<u> шмво.<b>у</b>с</u>	gen_block_list	<u>(갤러리_차단_목록</u>	<del>'</del>			
물리	논리	데이터형식	설명	기본값		기타
gell_block_num	차단 목록 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	
gell_block_g_num	갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK	
gell_block_m_uid	차단 처리자 uid	VARCHAR(20)		NOT NULL	FK	
gell_block_uid	차단 유저 uid	VARCHAR(20)		NOT NULL	FK	
gell_block_reason	차단 사유	VARCHAR(20)		NOT NULL		
gell_block_date	차단 기간	SMALLINT(3)	1~720 최대 30일	NOT NULL		시간 단위
gell_block_rdate	차단 날짜	DATETIME		NOT NULL	KEY(INDEX)	
gell_block_wdate	차단 종료 날짜	DATETIME		NOT NULL	KEY(INDEX)	

비고			

		리_부매니저)				
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	Эl	기타
sub_manager_num	기본 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	
sub_manager_gell_num	갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK	COMPOSITE UNIQUE KEY 하나의 갤러리에 여러 부매니저 가능,
sub_manager_uid	부매니저 UID	VARCHAR(20)		NOT NULL	FK	한명의 회원이 여러 갤러리의 부매니저 기
sub_manager_grade	부매니저 권한 등급	TINYINT	사용 안함	0		
sub_manager_rdate	부매니저 임명 날짜	DATETIME		NOT NULL		

 물리	는	데이터형식	설명	기본값	<del></del>	 기타
sub_m_p_num	권한 번호	INT	20	AUTO_INCREMENT	PK	ЛЧ
sub_m_p_g_num	갤러리 번호	INT		NOT NULL	FK	
sub_m_p_uid	부매니저 uid	VARCHAR(20)		NOT NULL	FK	
sub_m_p_basic	기본 설정 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_gell	갤러리 설정 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_ban_list	차단 목록 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_delete_list	삭제 목록 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_log_list	관리 기록 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_user_ban	이용자 차단 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_txt_delete	일반글 삭제 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_command_delete	개념글 삭제 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_coment_delete	댓글 삭제 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_notice	공지 등록, 해제 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_command	개념글 등록, 해제 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		
sub_m_p_cate	말머리 변경 권한	TINYINT(1)	0:권한 있음 1:권한 없음	NOT NULL		

는리 시글 번호 러리 번호 시글 회원 유무 시글 작성자 시글 비회원 아이디 시글 비회원 비밀번호 시글 서브 카테고리	데이터형식 INT INT TINYINT(1) VARCHAR(20) VARCHAR(15) VARCHAR(255) INT	설명  0:회원 1:비회원 말머리 NULL :일반	기본값 AUTO_INCREMENT NOT NULL NOT NULL NULL NULL NULL NULL NULL	∌  PK FK	기타
러리 번호 시글 회원 유무 시글 작성자 시글 비회원 아이디 시글 비회원 비밀번호 시글 서브 카테고리	INT TINYINT(1) VARCHAR(20) VARCHAR(15) VARCHAR(255) INT	1:비회원	NOT NULL  NULL  NULL  NULL  NULL	FK	
시글 회원 유무 시글 작성자 시글 비회원 아이디 시글 비회원 비밀번호 시글 서브 카테고리	TINYINT(1)  VARCHAR(20)  VARCHAR(15)  VARCHAR(255)  INT	1:비회원	NOT NULL  NULL  NULL  NULL	FK	
시글 작성자 시글 비회원 아이디 시글 비회원 비밀번호 시글 서브 카테고리 시글 제목	VARCHAR(20) VARCHAR(15) VARCHAR(255) INT	1:비회원	NULL NULL NULL		
시글 비회원 아이디 시글 비회원 비밀번호 시글 서브 카테고리 시글 제목	VARCHAR(15) VARCHAR(255) INT		NULL NULL		
시글 비회원 비밀번호 시글 서브 카테고리 시글 제목	VARCHAR(255)		NULL	FIX	
시글 서브 카테고리 시글 제목	INT			FIZ	
시글 제목			NULL	<b></b>	
	1		INOLL	FK	
117 1110	VARCHAR(100)		NOT NULL		
시글 내용	TEXT		NOT NULL		
시글 조회수	INT		0		
시글 댓글 수	INT		0		
시글 전체 추천 수	INT		0		
시글 유저 추천 수	INT		0		
시글 비추천 수	INT		0		
시글 추천 글 상태	TINYINT	관리자에 의한 추천 글 상태 0:정상 1:추천글 표시 2:추천글 비표시	0		갤러리 설정 관
시글 작성 아이피	VARCHAR(100)		NOT NULL		
시글 첨부 파일 개수	TINYINT		0		
시글 상태	TINYINT	0:정상, 1:삭제 상태, 2:공지	0		
시글 작성 날짜	DATETIME		NOT NULL		
시글 삭제 날짜	DATETIME		NULL		
시글 삭제 처리자	VARCHAR(20)		NULL		게시글 설정 관련
	그 댓글 수   1글 전체 추천 수   1글 유저 추천 수   1글 비추천 수   1글 추천 글 상태   1글 작성 아이피   1글 첨부 파일 개수   1글 상태   1글 상태   1글 삭제 날짜	INT IJ글 댓글 수 INT IJ글 전체 추천 수 INT IJ글 유저 추천 수 INT IJ글 비추천 수 INT IJ글 착천 글 상태 TINYINT IJ글 작성 아이피 VARCHAR(100) IJ글 첨부 파일 개수 TINYINT IJ글 상태 TINYINT IJ글 작성 날짜 DATETIME IJ글 삭제 날짜 DATETIME	INT IJ글 댓글 수 INT IJ글 전체 추천 수 INT IJ글 유저 추천 수 INT IJ글 비추천 수 INT IJ글 비추천 수 INT IJ글 부천 글 상태 INT IJ글 추천 글 상태 INT IJ글 추천 글 상태 INT IJ글 작성 아이피 VARCHAR(100) IJ글 참부 파일 개수 INYINT IJ글 상태 INYINT INYINT INYINT IJ글 상태 DATETIME IJ글 삭제 날짜 DATETIME	지글 댓글 수 INT 0 0 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	지글 댓글 수 INT 0 0 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이

비고			

<u> 네이블명 : g</u> e	C_gell_file(갤러	리_게시글_파일)				
물리	논리	데이터형식	 설명	기본값	 ЭI	기타
flie_num	파일 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	기니
file_article_num	게시글 번호	INT		NOT NULL	FK	
file_ori_name	파일 원본 이름	VARCHAR(255)		NOT NULL		
file_new_name	파일 새 이름	VARCHAR(255)		NOT NULL		
		,				

비고				
파일 다운로드 기능	등이 필요한가?			

<u>테이블명 : gc_gell_comm</u>	<u>lent(갤러디_댓글)</u> -					
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	JI	기타
comment_num	댓글 번호	INT	20	AUTO_INCREMENT	PK	714
comment_article_num	게시물 번호	INT		NOT NULL	FK	
comment_content	댓글 내용	VARCHAR(400)	댓글 길이 400자 제한	NOT NULL		
comment_login_status	로그인 상태	TINYINT(1)	0:회원 1:비회원	NOT NULL		
comment_uid	댓글 작성자	VARCHAR(20)		NULL	FK	
comment_nonmember_name	댓글 비회원 이름	VARCHAR(20)		NULL		
comment_nonmember_password	댓글 비회원 비밀번호	VARCHAR(20)		NULL		
comment_regip	댓글 작성자 아이피	VARCHAR(100)		NOT NULL		
comment_re_count	댓글 답글 갯수	INT		0		
comment_status	댓글 상태	TINYINT	0:기본 1:삭제	0		
comment_rdate	댓글 작성 날짜	DATETIME		NOT NULL		
comment_wdate	댓글 삭제 날짜	DATETIME		NULL		
comment_w_uid	댓글 삭제 처리자	varchar(20)		NULL		게시글 설정 관

비고			

	<u>nent(갤러리_댓글_답글)</u> 					
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	Эl	기타
re_comment_num	답글 번호	INT		AUTO_INCREMENT	PK	
re_comment_ori_num	댓글 번호	INT		NOT NULL	FK	
re_comment_article_num	게시물 번호	INT		NOT NULL	FK	
re_comment_content	답글 내용	VARCHAR(400)		NOT NULL		
re_comment_login_status	로그인 상태	TINYINT(1)		NOT NULL		
re_comment_uid	답글 작성자	VARCHAR(20)		NULL	FK	
re_comment_nonmember_name	답글 비회원 작성자 이름	VARCHAR(20)		NULL		
re_comment_nonmember_password	답글 비회원 작성자 비밀번호	VARCHAR(20)		NULL		
re_comment_regip	답글 작성자 아이피	VARCHAR(100)		NOT NULL		
re_comment_status	답글 상태	TINYINT		0		
re_comment_rdate	답글 작성 날짜	DATETIME		NOT NULL		
re_comment_wdate	답글 삭제 날짜	DATETIME		NULL		
re_comment_w_uid	답글 삭제 처리자	VARCHAR(20)		NULL		게시글 설정 관

비고		 	

<u>-11 ~ 1 = O 1 9 0 </u>	_ <del>3</del>	<u>러리_조회_기록)</u>				
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타
hit_gell_num	갤러리 번호	INT			FK	
hit_rdate	조회 날짜	DATETIME				

비고									

	<u>(네시물_무선_기</u>	<u>=1</u>			
논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타
추천 게시물 번호	INT		NOT NULL	FK	
유저 ip	VARCHAR(100)		NOT NULL		
추천 날짜	DATE	1일 1회 막기 이므로 시,분,초 기록 안해도 됨	NOT NULL		
추천 타입	TINYINT(1)	0:추천, 1:비추천	NOT NULL		
	논리 추천 게시물 번호 유저 ip 추천 날짜	본리 데이터형식 추천 게시물 번호 INT 유저 ip VARCHAR(100) 추천 날짜 DATE	논리     데이터형식     설명       추천 게시물 번호     INT       유저 ip     VARCHAR(100)       추천 날짜     DATE     1일 1회 막기 이므로 시,분,초 기록 안해도 됨	논리     데이터형식     설명     기본값       추천 게시물 번호     INT     NOT NULL       유저 ip     VARCHAR(100)     NOT NULL       추천 날짜     DATE     1일 1회 막기 이므로 시,분,초 기록 안해도 됨     NOT NULL	추천 게시물 번호         INT         NOT NULL         FK           유저 ip         VARCHAR(100)         NOT NULL           추천 날짜         DATE         1일 1회 막기 이므로 시,분,초 기록 안해도 됨         NOT NULL

비고									

 물리	논리	데이터형식	설명	기본값	<del></del>	기타
singo_num	신고 번호	INT	= 0	AUTO_INCREMENT	PK	7101
singo_type1	신고 타입1	TINYINT(1)	0:서비스 신고, 1:서비스 신청, 2:게시물 신고	_		
singo_type2	신고 타입2	TINYINT(3)	신고 종류 100~:서비스 신고, 200~:서비스 신청, 300~:게시물 신고			
singo_type3	신고 타입3	TINYINT(1)	0:회원, 1:비회원			
singo_uid	유저 아이디	VARCHAR(20)	회원 신고		FK	NULL 허용
singo_id	신고 아이디	VARCHAR(20)	비회원 신고			NULL 허용
singo_pass	신고 비밀번호	VARCHAR(255)	비회원 신고			NULL 허용
singo_email	이메일	VARCHAR(100)	신고 결과 답변 필요시			
singo_regip	아이피	VARCHAR(100)				
singo_gell	신고 갤러리(게시판)	VARCHAR(100)				dc는 TEXT인거 같
singo_article	신고 게시물(URL)	VARCHAR(100)				uc는 TEXT인기 설명
singo_text	신고 사유(내용)	TEXT				
singo_file	첨부 파일 여부	TINYINT(1)	0:false, 1:true			
singo_rdate	신고 날짜	DATETIME				
singo_result_type	신고 처리 여부	TINYINT(1)	0:처리중, 1:처리완료			
singo_result_text	신고 결과 내용	TEXT				
singo_result_wdate	신고 처리 날짜	DATETIME				

비고				
게시물 신고 쪽은 게시들 해당 유저(비회원 포함)		IRL 등록 안됨		

<u>)] 물명 : gc_ac</u>	admin_banner(관리자_배너_관리)					
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	Эl	기타

비고							

			<u> 갤러리 생성 신청)</u>			
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	ЭI	기타
gell_create_rdate	갤러리 개설 신청 날짜	DATETIME		NOW()	KEY(INDEX)	
gell_create_status	갤러리 개설 승인 상태	TINYINT(1)	0:확인중 1:승인 2:거절	0	KEY(INDEX)	
gell_create_uid	개설 신청한 유저 uid	VARCHAR(20)	신청한 유저(매니저)		FK	
gell_create_name	생성할 갤러리 이름	VARCHAR(12)				
gell_create_intro	갤러리 설명	VARCHAR(200)				
gell_create_cate	갤러리 카테고리	TINYINT			FK	
gell_create_address	갤러리 주소	VARCHAR(20)				
gell_create_reason	갤러리 개설 이유	VARCHAR(100)				
gell_create_r_reason	갤러리 개설 거부 이유	VARCHAR(100)				

비고	비고							

기물명 <u>: gc_ac</u>	amın_geii_grad	e_up_approve(관급	<u>디사_갤더디_ㅎ급</u>	_표용)		
물리	논리	데이터형식	설명	기본값	71	IJЕ

비고							