

테이블정의서							
Table 명		member					
한글명		회원			작성자		한영훈
Table 정의		회원정보를 저장하는 테이블					
No	Column 명	한글명	자료형	NULL허용	key	기본값	비고
1	member_id	아이디	varchar(30)	N	PK		
2	password	비밀번호	varchar(255)	N			
3	name	이름	varchar(100)	N			
4	email	이메일	varchar(100)	N			
5	address	주소	varchar(255)	N			
6	phone	전화번호	varchar(11)	N			
7	created_date	가입일	datetime	N		now()	
8	role	권한	varchar(100)	N			

테이블정의서							
Table 명		service					
한글명		서비스			작성자		한영훈
Table 정의		서비스 정보 테이블					
No	Clumn 명	한글명	자료형	NULL허용	key	기본값	비고
1	service_code	서비스코드	int	N	PK		
2	name	서비스 명	varchar(100)	N			
3	storage	스토리지 용량	varchar(100)	N			
4	price	가격	varchar(100)	N			

테이블정의서							
Table 명		subscription					
한글명		회원 구독 정보			작성자		한영훈
Table 정의		회원의 구독 정보를 저장하는 테이블					
No	Column 명	한글명	자료형	NULL 허용	key	기본값	비고
1	subscription_code	구독코드	int	N	PK		
2	member_id	아이디	varchar(30)	N	FK		member테이블의 PK키
3	service_code	서비스코드	int	N	FK		service테이블의 PK키
4	subscription_period	구독기간	int	N			
5	payment_amount	결제금액	int	N			
6	user_count	사용인원수	int	N			
7	subscription_start_date	구독시작일	Date	N			
8	subscription_end_date	구독종료일	Date	N			
9	subscription_status	구독상태	CHAR(1)	N			구독중:S, 만료:E, 구독전:N
10	request_date	신청일	datetime	N		now()	
11	company_name	회사명	varchar(100)	Y			
12	phone	전화번호	varchar(11)	Y			
13	email	이메일	varchar(100)	Y			
14	address	주소	varchar(255)	Y			

테이블정의서							
Table 명		subscription_extension					
한글명		회원 구독 이력			작성자		한영훈
Table 정의		회원의 구독 연장 데이터를 저장하는 테이블					
No	Column 명	한글명	자료형	NULL허용	key	기본값	비고
1	extension_code	구독연장코드	int	N	PK		
2	subscription_code	구독코드	int	N	FK		subscription테이블의 PK키
3	extension_period	연장기간	int	N			
4	payment_amount	결제금액	int	N			
5	extension_start_date	연장시작일	Date	N			
6	extension_end_date	연장만료일	Date	N			
7	request_date	신청일	datetime	N		now()	