#### <회원>

회원 릴레이션

이름	<u>ID</u>	PW
----	-----------	----

회원 세부정보 릴레이션

<u>이름</u>	성별	생년월일
-----------	----	------

회원 나이 릴레이션

생년월일	나이
------	----

회원 연락처 릴레이션

<u>이름</u>	연락처
-----------	-----

#### <크리에이터>

크리에이터 릴레이션

이름	<u>ID</u>	PW
----	-----------	----

크리에이터 세부정보 릴레이션

<u>이름</u>	성별	생년월일
-----------	----	------

크리에이터 나이 릴레이션

<u>생년월일</u> 나이

크리에이터 연락처 릴레이션

이름	연락처
----	-----

#### <구독자>

구독자 릴레이션

이름 <u>ID</u> PW
-----------------

구독자 세부정보 릴레이션

이름	성별	생년월일

구독자 나이 릴레이션

생년월일 나이

구독자 연락처 릴레이션

<u>이름</u> 연락처

#### <관리자>

관리자 릴레이션

이름 <u>ID</u> PW

관리자 세부정보 릴레이션

<u>이름</u> 성별 생년월일

관리자 나이 릴레이션

<u>생년월일</u> 나이

관리자 연락처 릴레이션

이름 연락처

#### <음악>

음악 릴레이션

음악번호 노래제목

아티스트 정보

장르 릴레이션

노래제목	장르

작곡 릴레이션

노래제목	작곡
------	----

작사 릴레이션

노래제목	작사
------	----

편곡 릴레이션

노래제목	편곡
	I

앨범 릴레이션

│노래제목 │ 앨범
------------

앨범 정보 릴레이션

구매 정보 릴레이션

음악번호	가격

판매 정보 릴레이션

<u>가격</u>	<u>할인율</u>	판매가

#### <책>

책 정보 릴레이션

저자 정보 릴레이션

<u>책제목</u>	저자
------------	----

책 분류 릴레이션

<u>책제목</u>	분류
------------	----

책 세부 정보 릴레이션

<u>책제목</u>	출판	출간	평점	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

구매 정보 릴레이션

<u>책번호</u> 가격

판매 정보 릴레이션

<u>가격</u>	할인율	판매가
-----------	-----	-----

#### <문의사항>

문의사항 릴레이션

문의글 번호	문의사항 제목

문의사항 세부 릴레이션

문의사항 제목	문의내용

문의사항 작성자 릴레이션

문의사항 유형 릴레이션

문의사항 제목	문의유형
---------	------

연관된 문의사항 릴레이션

<u>문의유형</u>	연관된 문의사항
-------------	----------

### <공지사항>

공지사항 릴레이션

공지글 번호	공지사항 제목

공지사항 세부 릴레이션

공지사항 제목	공지내용
---------	------

공지사항 작성자 릴레이션

<u>공지사항 제목</u>	관리자 ID
----------------	--------

공지사항 유형 릴레이션

<u>공지사항 제목</u> 공	지유형
------------------	-----

연관된 공지사항 릴레이션

<u>공지유형</u>	연관된 공지사항

#### <플레이리스트>

플레이리스트 릴레이션

플레이리스트 번호	플레이리스트 제목

작성자 릴레이션

플레이리스트 제목	작성자(구독자) ID	

플레이리스트 세부정보 릴레이션

플레이리스트 제목	설명	총 곡 수	총 플레이 시간

#### 플레이리스트 태그 릴레이션

플레이리스트 제목	태그

태그 연관 플레이리스트 릴레이션

### <구독>

구도자 ID	크리에이터 ID	구도인자
<u> 구숙자 ID</u>	<u> </u>	¬ = ^

# <추천>

크리에이터 ID	음악번호	추천이유	추천점수	추천날짜
크리에이터 ID	책 번호	추천이유	추천점수	추천날짜

# <구매>

<u>구독자 ID</u> <u>책 번호</u>	구매일자	결제방식	구매처	
---------------------------	------	------	-----	--