

, , , (Role)

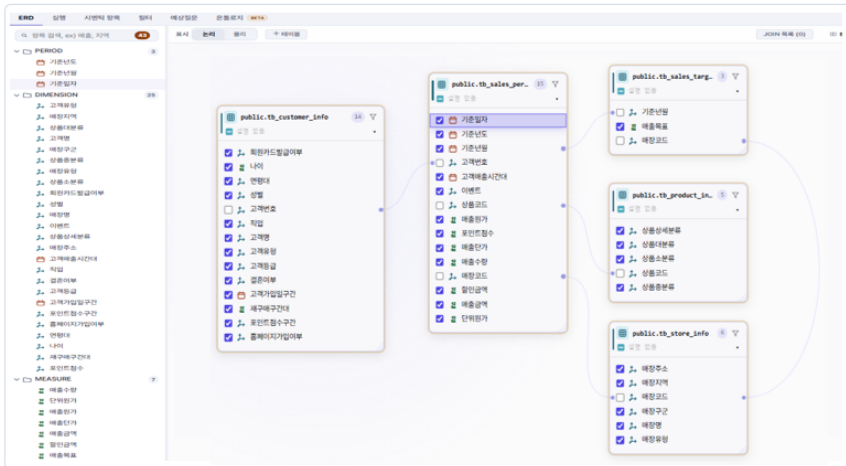
-
-
- ()

, , ,

학습목표

분석을 위한 데이터 모델링 방법을 학습합니다.

분석에 필요한 테이블을 선정하고, 테이블 간 관계와 항목별 역할을 정의합니다.



Key Point !

☒ 분석 대상 테이블 선정

☒ 데이터 관계 정의

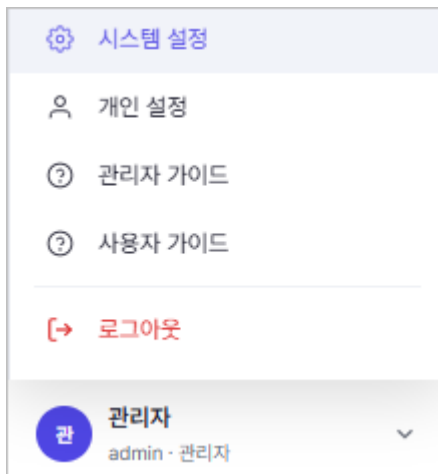
☒ Role 정의 Tip

Q. [매출분석] 업무 카테고리 > [매출실적] 분석 데이터 생성

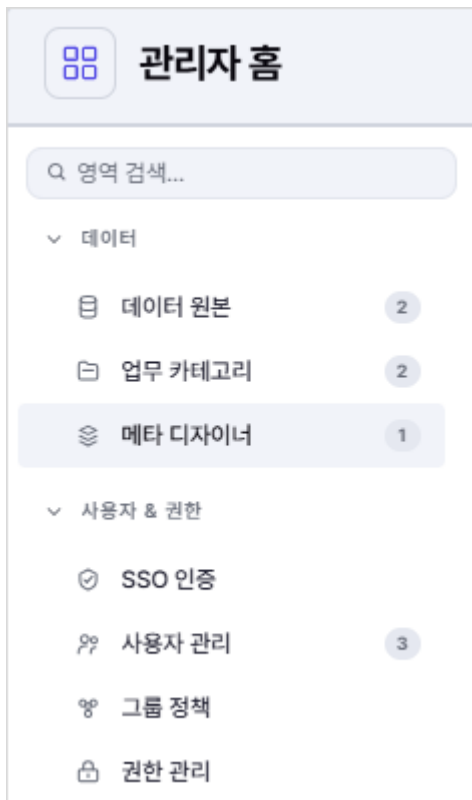
DB ,

- ?
- ?

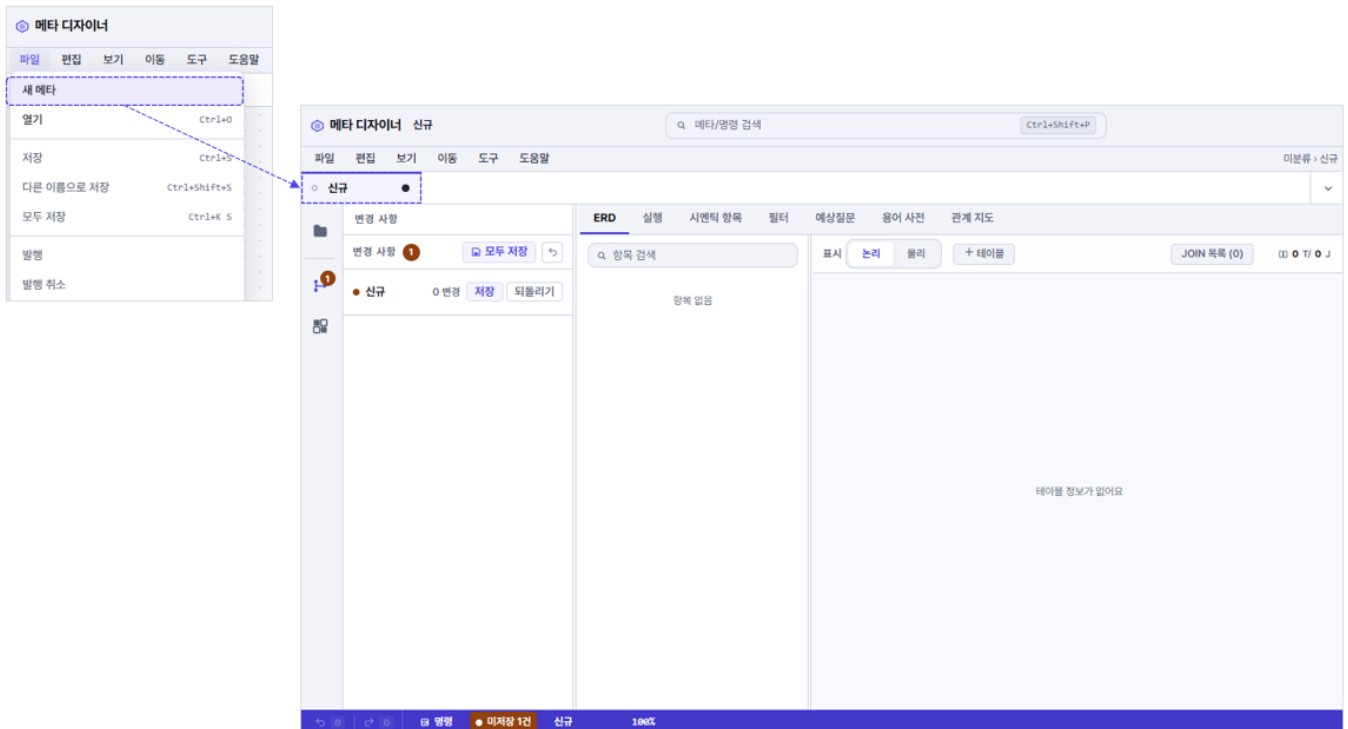
1. [] [] .



2. [] [] > [] .

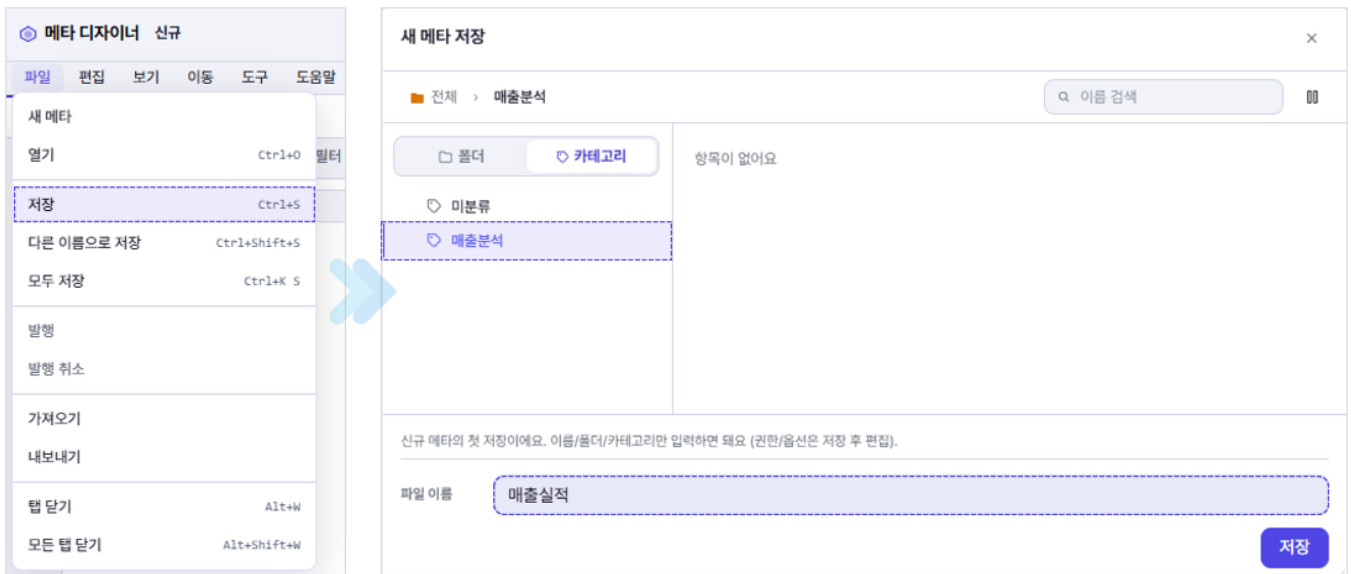


3. [] [] > [] . [] .



4. [] > [] . [] [] .

- : _) _



5. [ERD] [] .

- : EDU

EDU
PentestSQL
테이블 추가

X

• 표시 16개 • 통계 리스업(주말 불가). 정확한 행 수는 각 탭의 세로고집 아이콘을 클릭하세요.

public

전체 154
데이터 150
분포
동작여기
Q. tb_
5개 선택

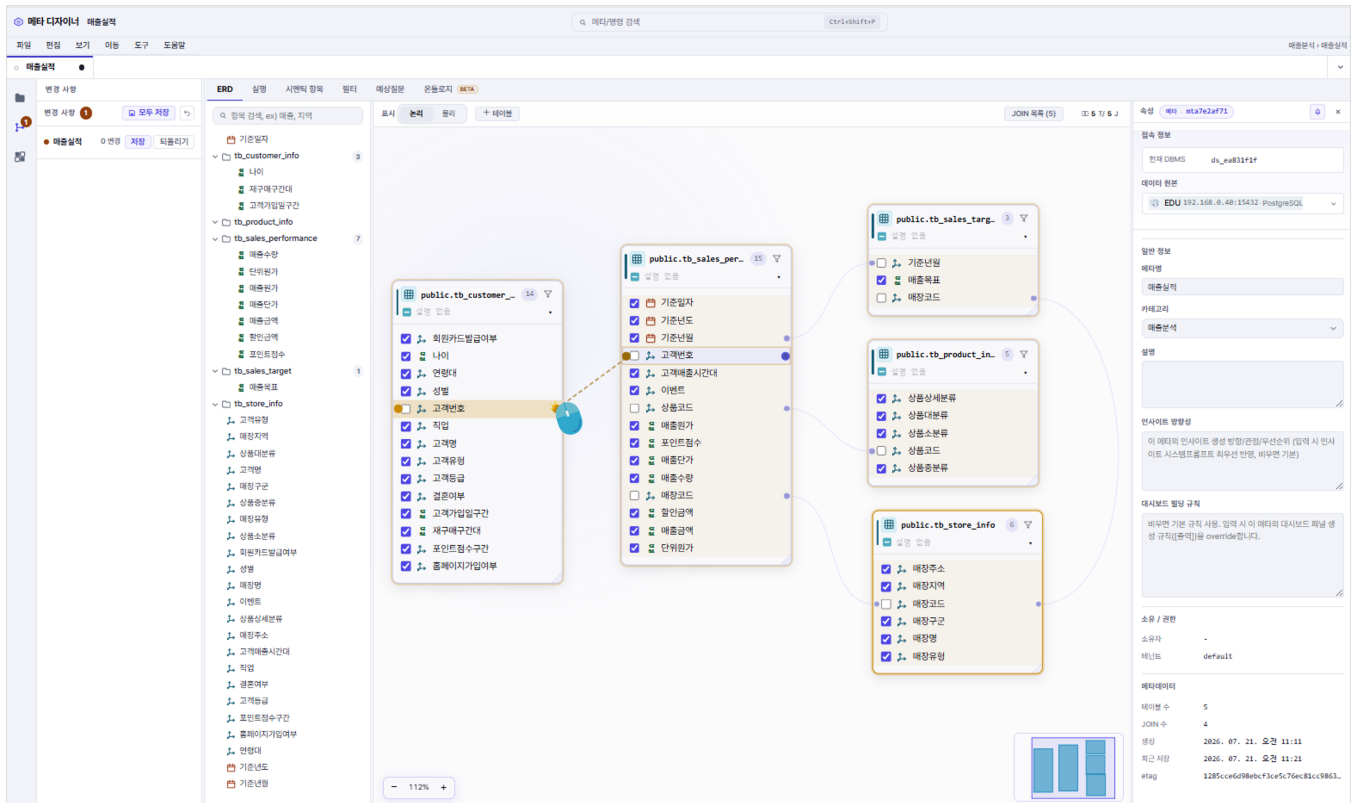
☐ 전체선택
이름
필드
행

☒	T	public.tb_customer_info	데이터 14행 ~9,406명	
☐	T	public.tb_daerim_daily	데이터 23행 ~13,658명	
☐	T	public.tb_dusan	데이터 11행 ~92,541명	
☐	T	public.tb_fast_charge	데이터 18행 ~10,223명	
☐	T	public.tb_inv_emp	데이터 13행 ~3명	
☐	T	public.tb_model_sell_overview	데이터 6행 ~148,625명	
☐	T	public.tb_monthly_sell_overview	데이터 5행 ~30,503명	
☐	T	public.tb_procedure_test	데이터 16행 ~63,600명	
☒	T	public.tb_product_info	데이터 5행 ~893명	
☒	T	public.tb_sales_performance	데이터 15행 ~29,110명	
☐	T	public.tb_sales_plan	데이터 15행 ~명	
☒	T	public.tb_sales_target	데이터 3행 ~16,175명	
☐	T	public.tb_spec_sell_overview	데이터 10행 ~285,655명	
☒	T	public.tb_store_info	데이터 6행 ~339명	
☐	T	public.tb_tmp_country	데이터 3행 ~14명	

5개 테이블 선택됨

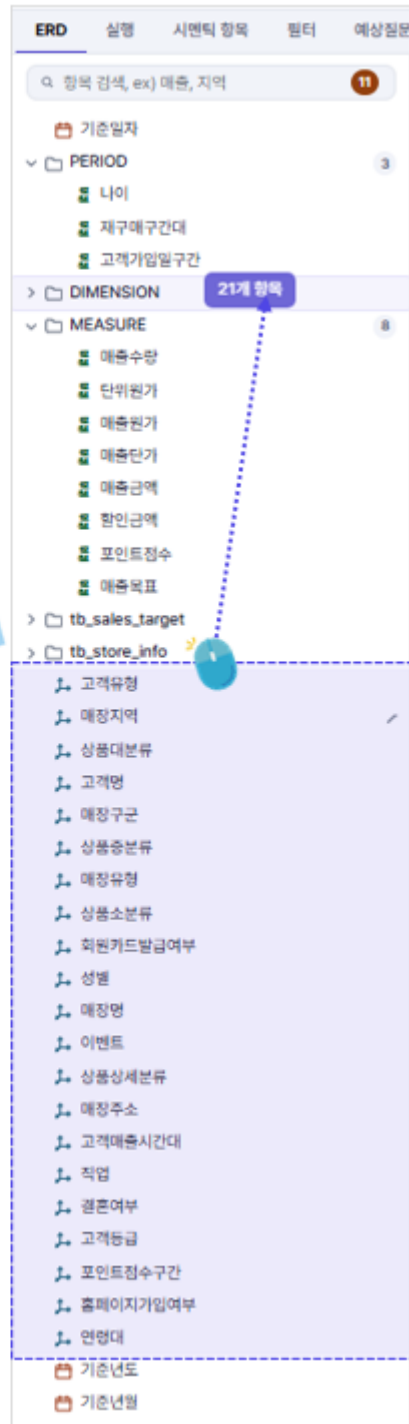
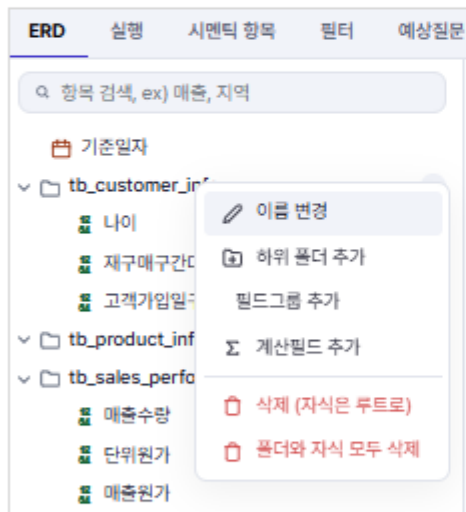
추가

7. Drag & Drop , Inner Join.



8.

*



9. , .

* (Dimension) / (Measure) / (Period) / (Filter)

MEASURE DIMENSION : ///

속성
character varying(50)

항목명

나이

물리 원본
customer_age character varying(50)
테이블 (물리): public.dev_customer_info

역할

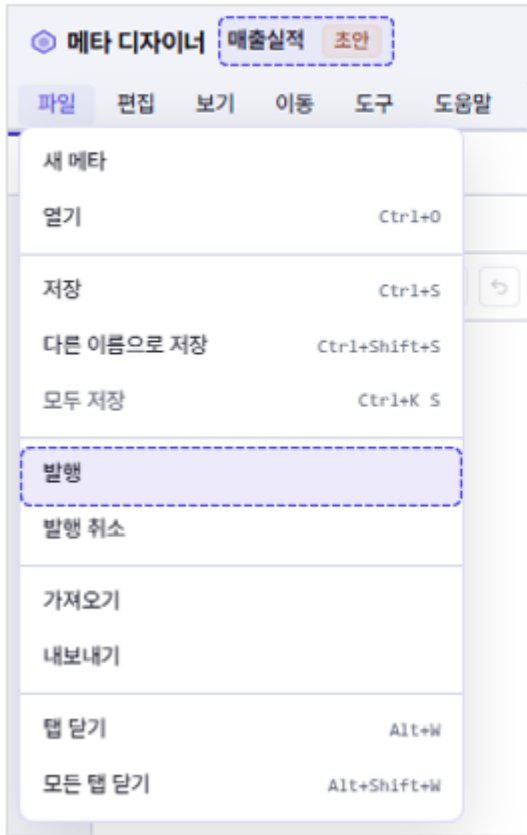
↔ 차원 ▾

집계방식

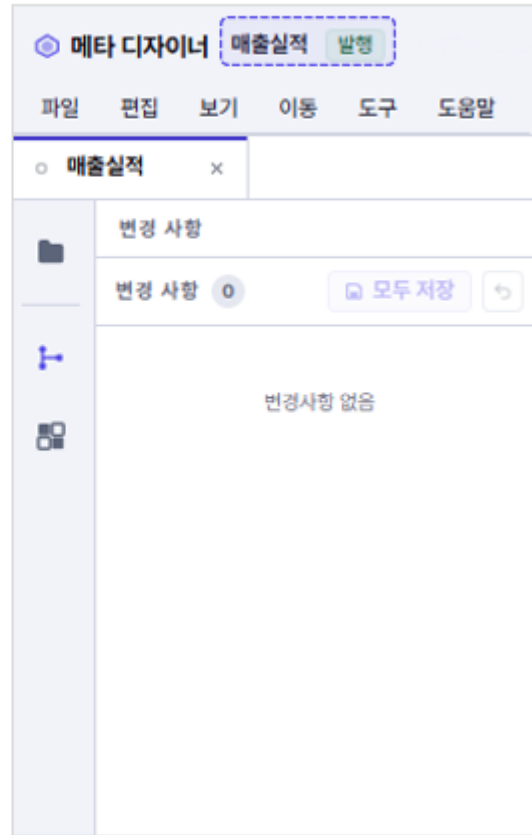
COUNT ▾

10. > > . > .

[발행 전]



[발행 후]



/

- -
- -
- [] > [] .

Role Tip

Role .

- Dimension() : . (,). GROUP BY
- Measure() : (SUM/COUNT/AVG)
- Period() : (/)
- Filter() : WHERE , SELECT/GROUP BY

		Role
/	(Dimension)	(Measure)
/ 0	(Period)	(Period)
/	/ (Measure)	(Dimension)
	(Dimension)	(Filter)

: VIP,
: "VIP " VIP

1. [] , [] .

메타 디자이너 매출실적

파일 편집 보기 이동 도구 도움말

매출실적

변경 사항

변경 사항 0

모두 저장

변경사항 없음

ERD 실행 시변적 항목 필터 예상질문 온톨로지 (BETA)

필드 편집기 논리명, 유역어, 생품값을 한 화면에서 편집

검색... (논리명, 물리명, 유역어)

검색

유역어 생성

생품 코드

+계산필드 추가

항목명	유역어	설명	생품값	계산	권한	삭제
DIMENSION (25)						
고객명			*	-	○	
나이			*	-	○	
성별			*	-	○	
연령대			*	-	○	
고객유형			*	-	○	
이벤트			*	-	○	
직업			*	-	○	
결혼여부			*	-	○	
고객등급			*	-	○	

2. , [] [] , [] > [] .

메타 디자이너 매출실적

파일 편집 보기 이동 도구 도움말

매출실적

변경 사항

변경 사항 0

모두 저장

변경사항 없음

ERD 실행 시변적 항목 필터 예상질문 온톨로지 (BETA)

필드 편집기 논리명, 유역어, 생품값을 한 화면에서 편집

검색... (논리명, 물리명, 유역어)

검색

유역어 생성

생품 코드

+계산필드 추가

항목명	유역어	설명	생품값	계산	권한	삭제
DIMENSION (25)						
고객명			김요섭 * 강욱선 * 허준영 * 최계익 * 홍현덕 * 13 * 28 * 39 * 19 * 20 * 남자 * 여자 * 18대 * 40대 * 50대 * 70대 이상 * 60대 * 1 * 9 * 4 * 8 * 6 * 한문 * 푸른 * 강상 * 이벤트 * 단체 * 사무직 * 변호사 * 연예인 * 운동선수 * 건축사 * 기술사 * 기혼 * 미혼	-	○	
나이				-	○	
성별				-	○	
연령대				-	○	
고객유형				-	○	
이벤트				-	○	
직업				-	○	
결혼여부				-	○	