

, , , (Role)

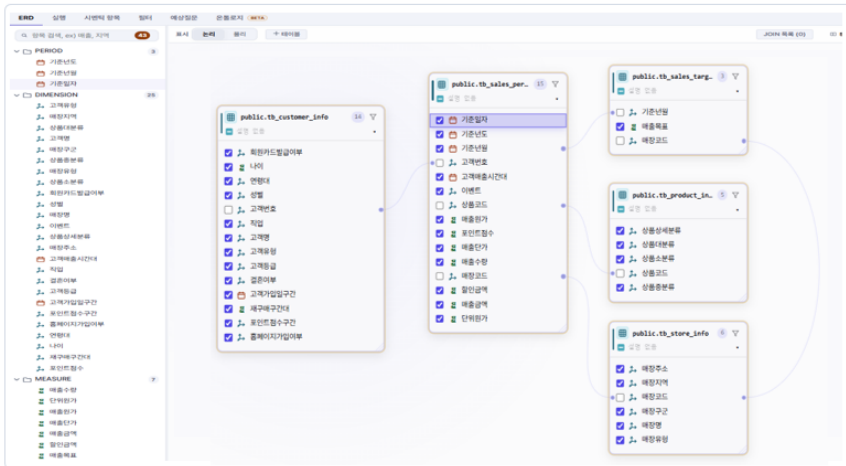
-
-
- ()

, , ,

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

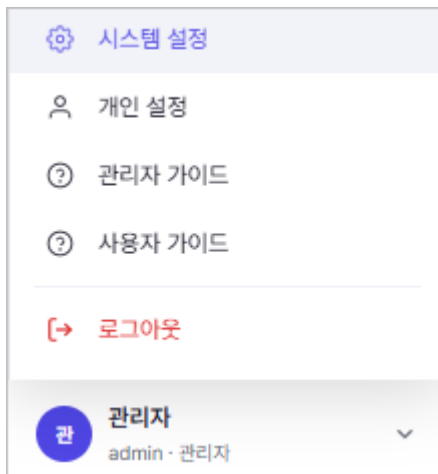
☒ Role 정의 Tip

Q. [매출분석] 업무 카테고리 > [매출실적] 분석 데이터 생성

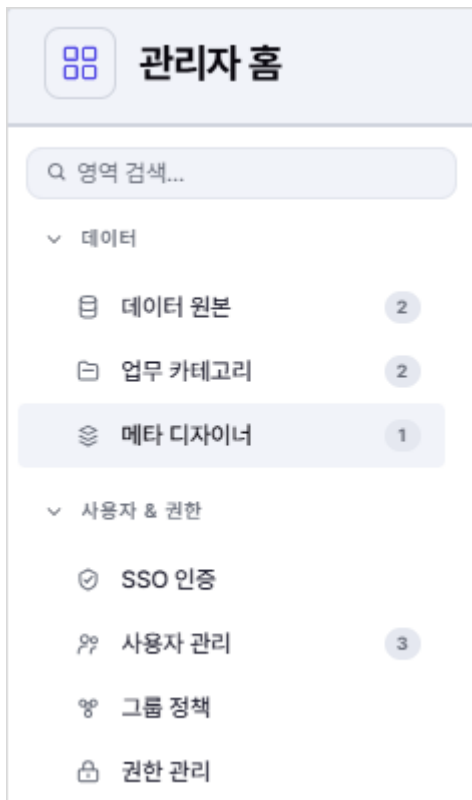
DB ,

- ?
- ?

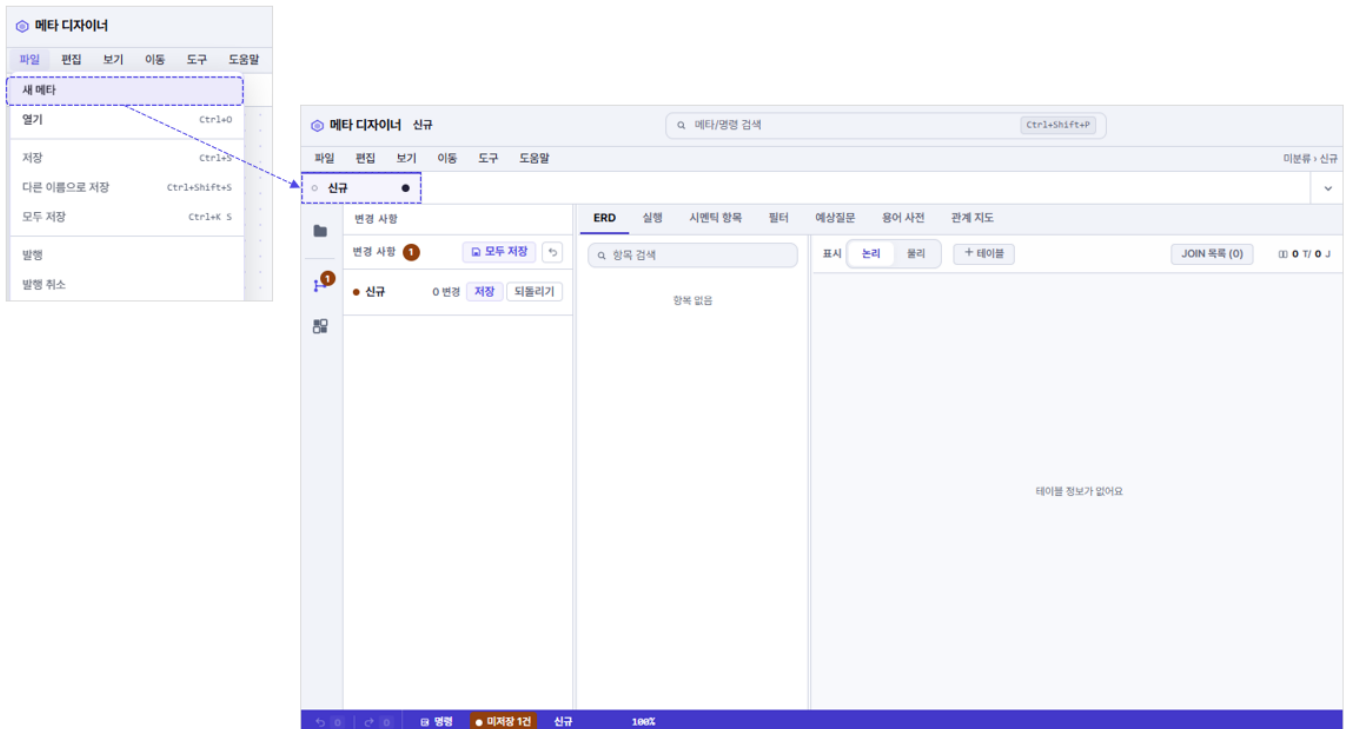
1. [] [] .



2. [] [] > [] .

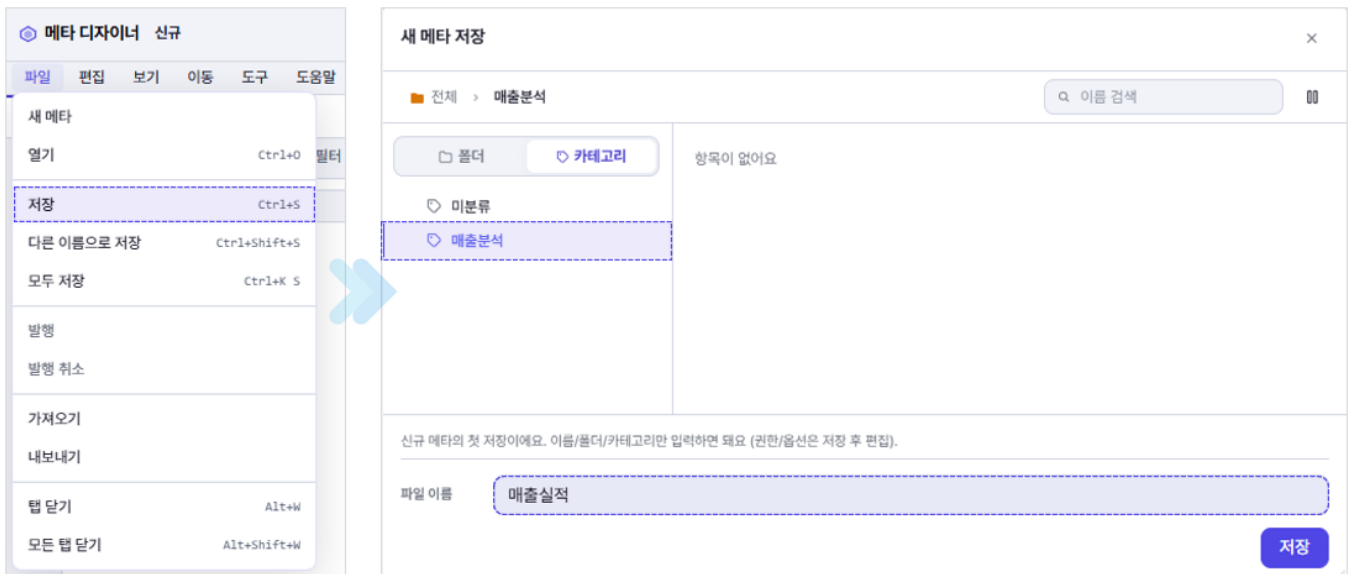


3. [] [] > [] . [] .



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

- : _) _



5. [ERD] [] .

- : EDU

EDU PostgreSQL - 테이블 추가

• 표시 16개 • 통계 리스업(주말 불가). 정확한 행 수는 각 행의 레코드가 여러건을 클라이언트에게.

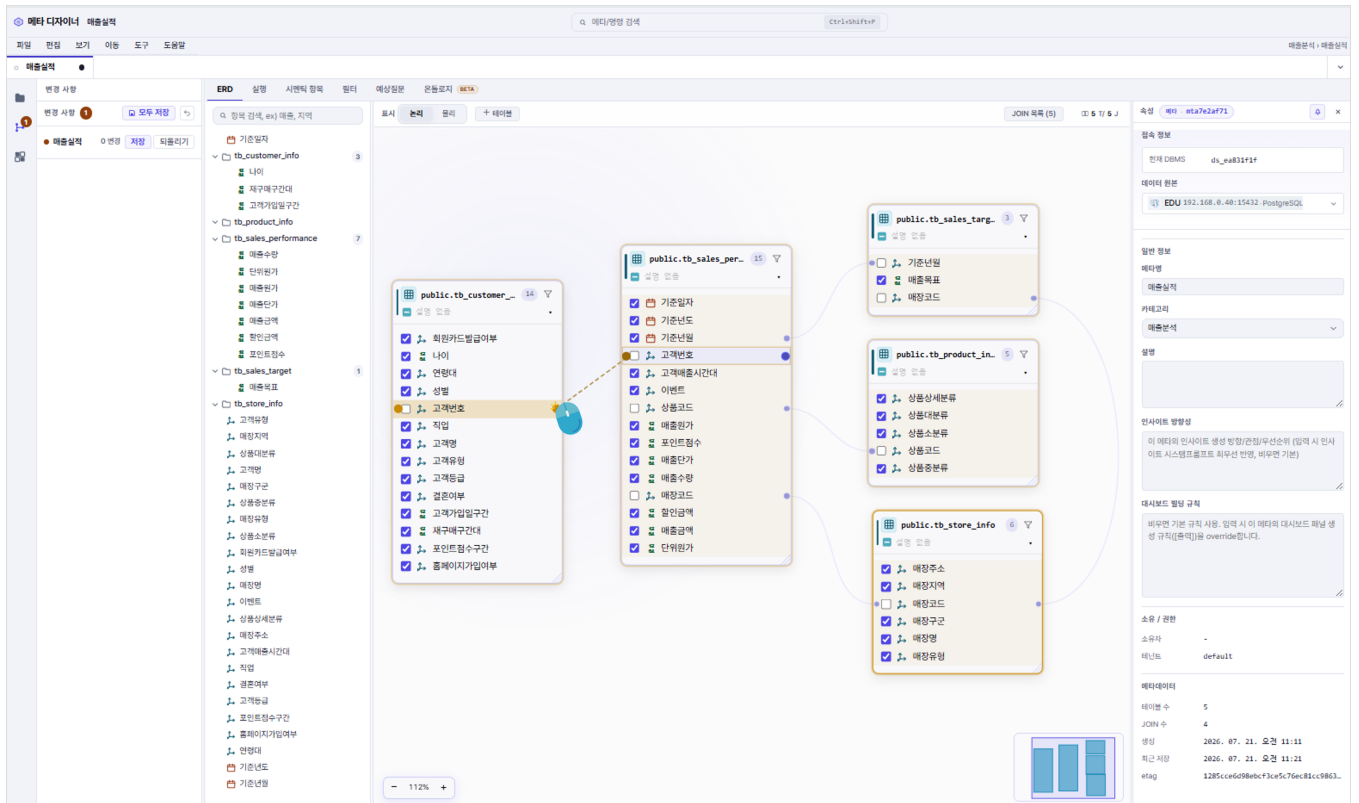
public | 현재 154 | 테이블 150 | 분포 | 관리자 | Q. tb_ | 5개 선택

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

5개 테이블 선택됨

시작 추가

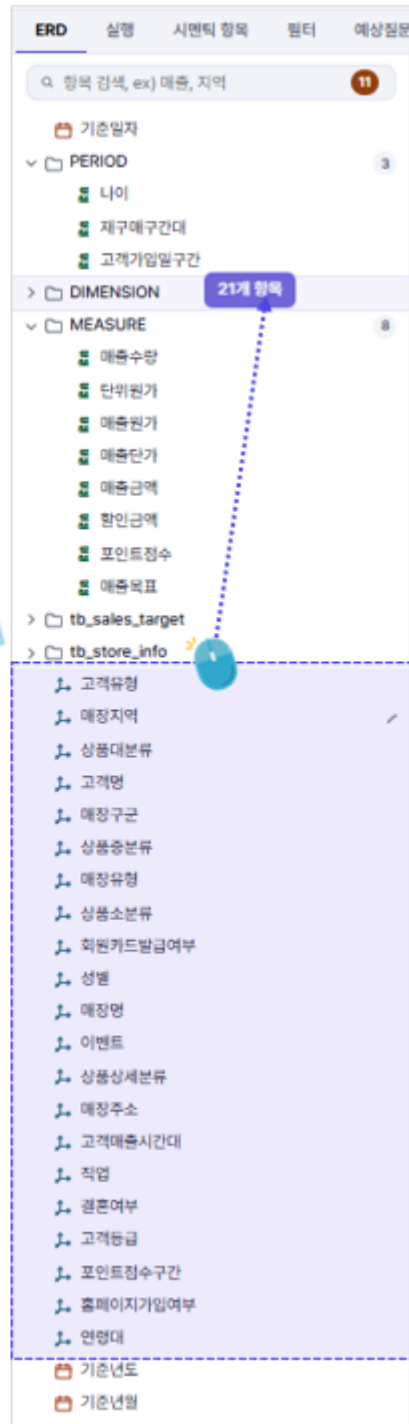
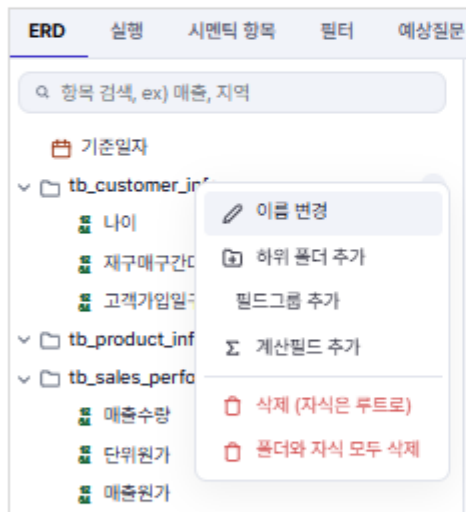
7. Drag & Drop , Inner Join.



- : [Delete] , [] .
- : > [] .
- : > [] .
- : , (INNER / LEFT / RIGHT / FULL) .
- : [Delete] , [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

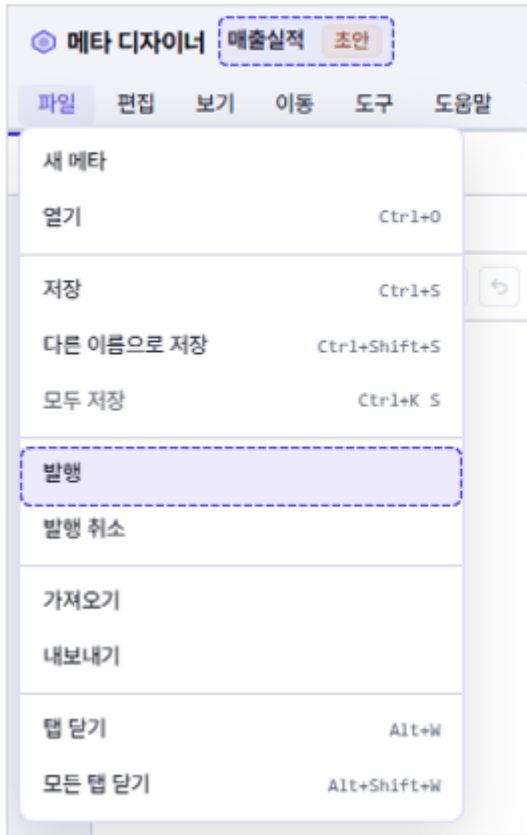
↔ 차원 ▾

집계방식

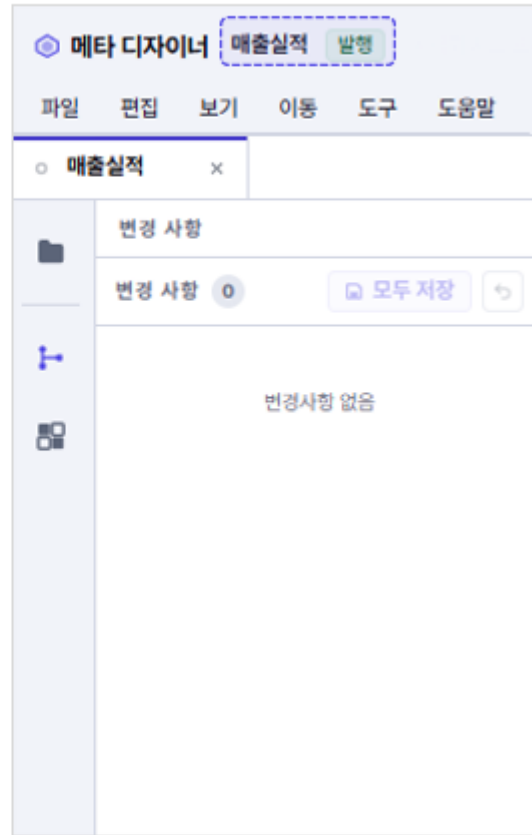
COUNT ▾

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. [] , [] .

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