

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA
IM. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO W WARSZAWIE
WYDZIAŁ CYBERNETYKI



Przedmiot: Hurtownie danych - projekt
Prowadzący: dr inż. Marcin Mazurek
Student: Radosław Gawryś i Cezary Brzeżek
Nr grupy: I5B2S1

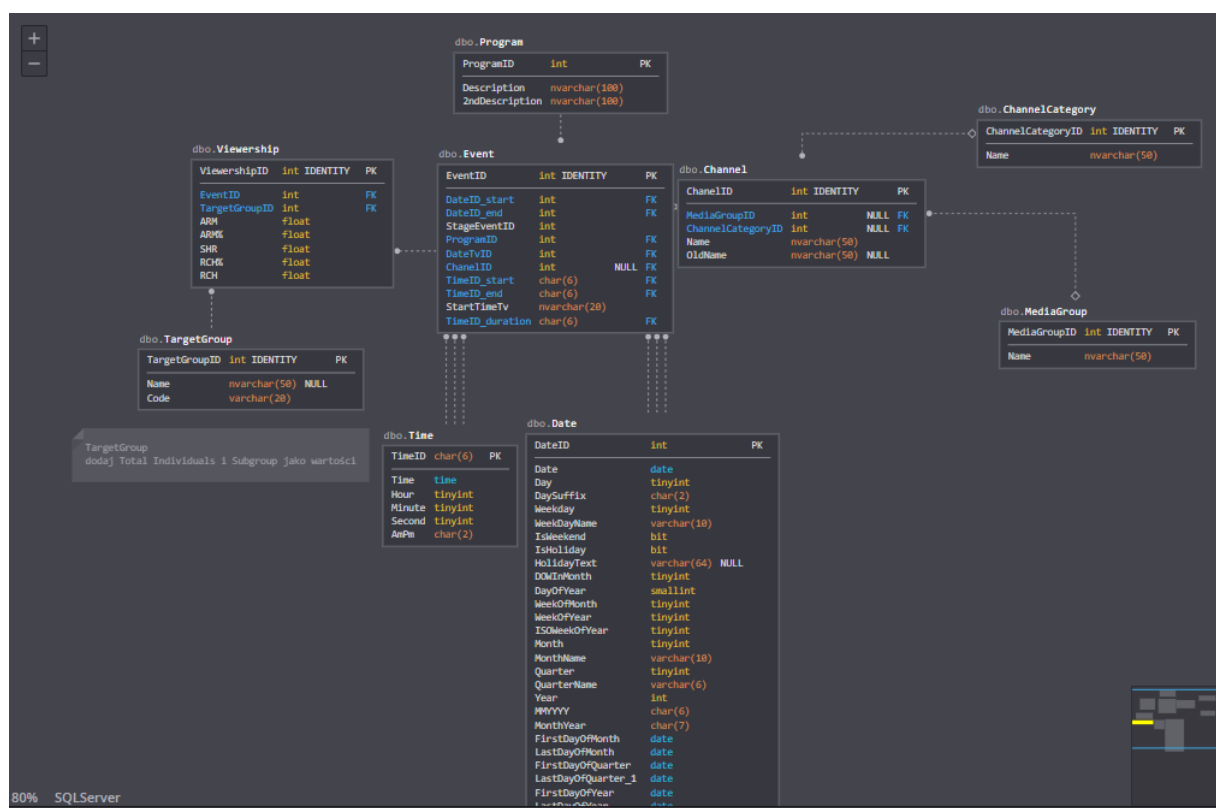
1. Model Stage

dbo.Event			dbo.GrupyMedioweKanalow		
Date	varchar(50)	NULL	F1	float	NULL
Channel	varchar(50)	NULL	F2	nvarchar(255)	NULL
Description	varchar(100)	NULL			
2nd Description	varchar(100)	NULL			
Start time	varchar(50)	NULL			
Duration	varchar(50)	NULL			
Variable\Target	varchar(50)	NULL			
Total Individuals	varchar(50)	NULL			
Podgrupa	varchar(50)	NULL			
A16-49	varchar(50)	NULL			
M16-49	varchar(50)	NULL			
A4-15	varchar(50)	NULL			
A4-9	varchar(50)	NULL			

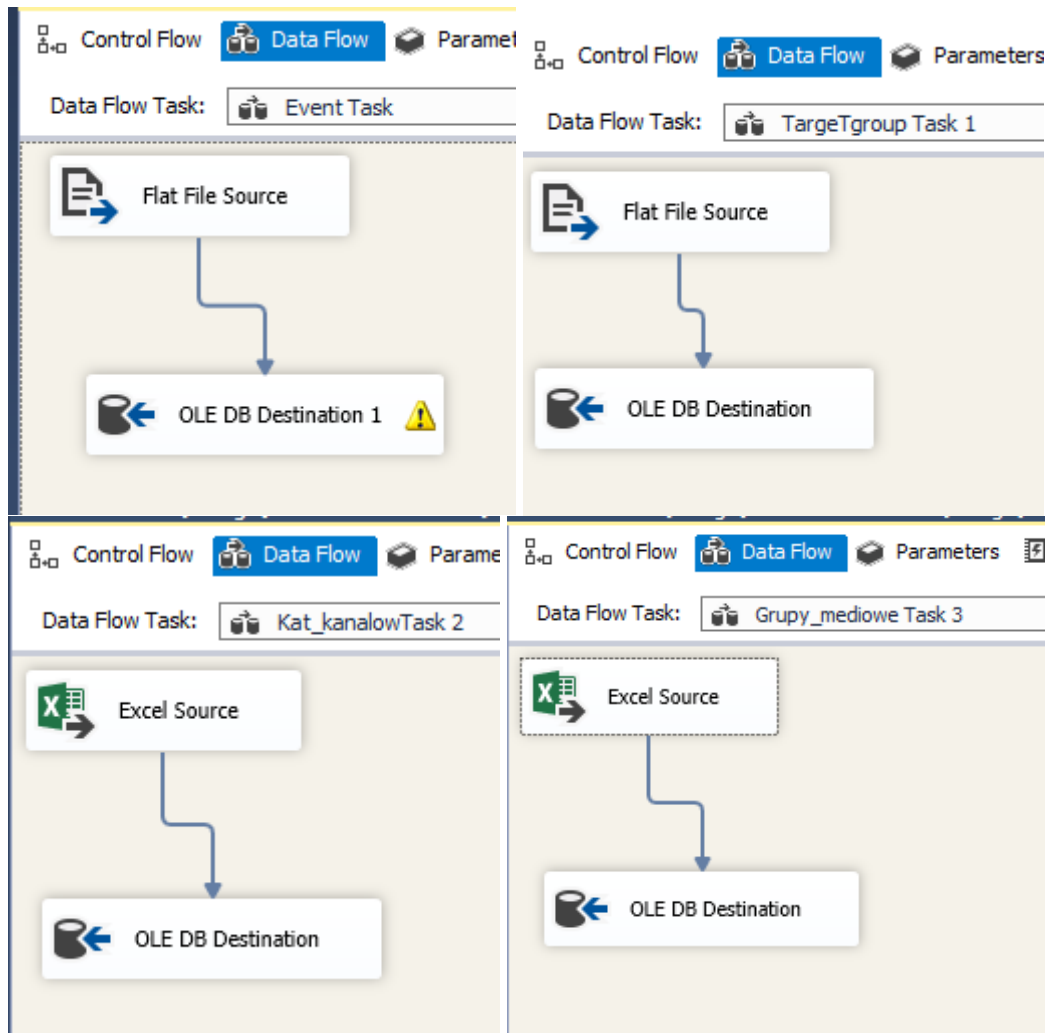
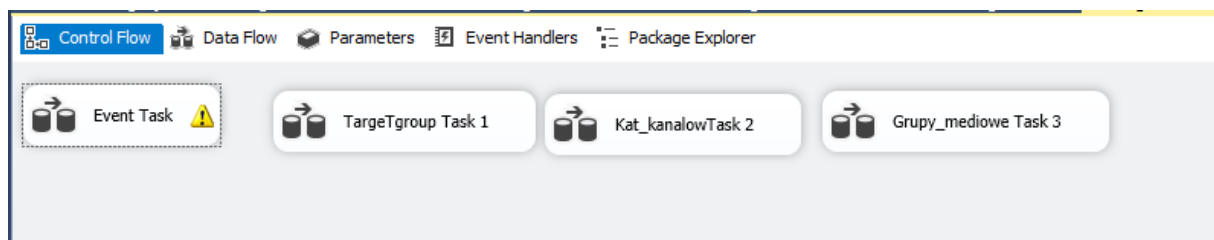
dbo.KategorieKanalow		
F1	nvarchar(255)	NULL
F2	nvarchar(255)	NULL

dbo.TargetGroups		
Nazwa	varchar(50)	NULL
Kod	varchar(50)	NULL

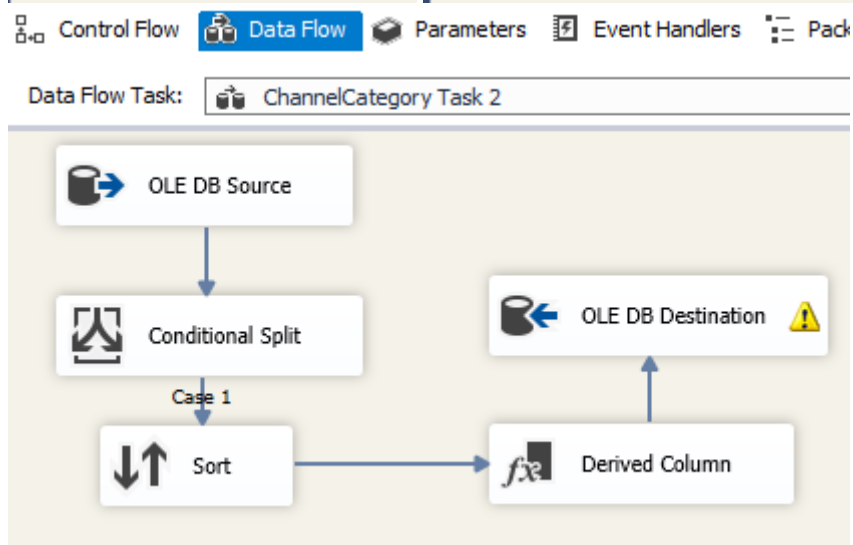
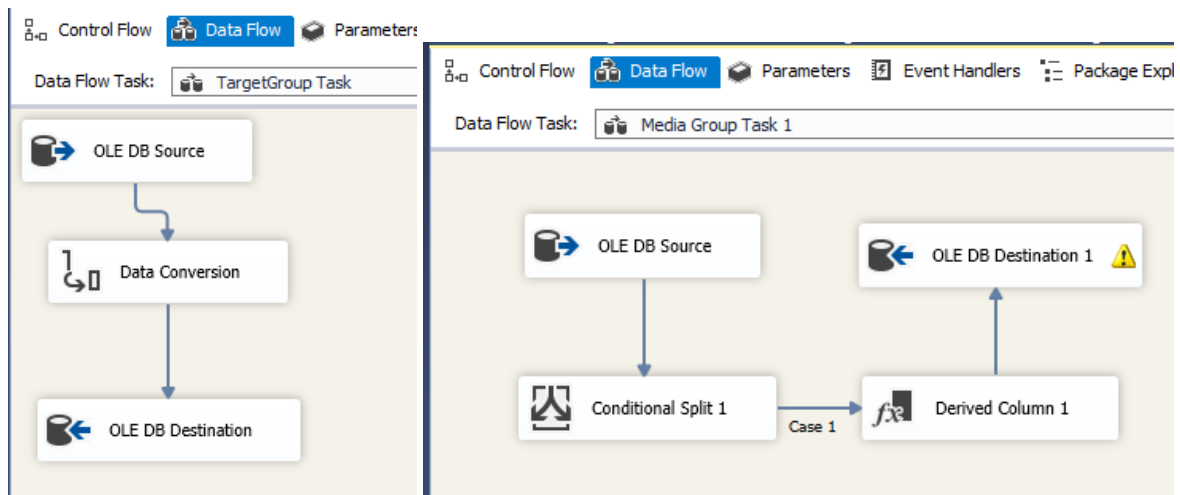
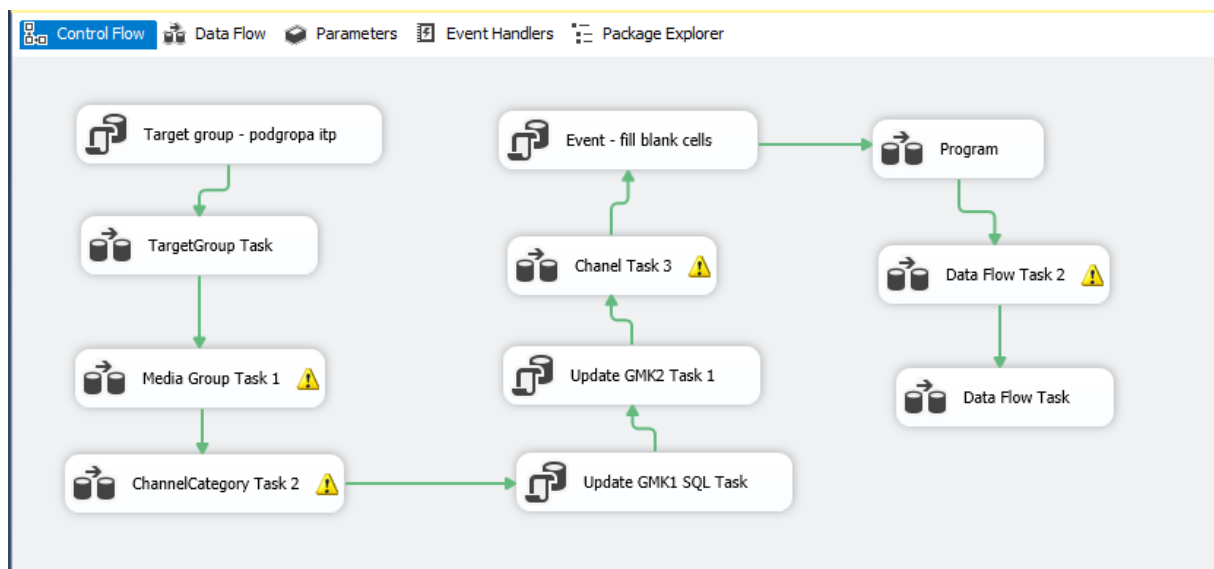
2. Model hurtowni

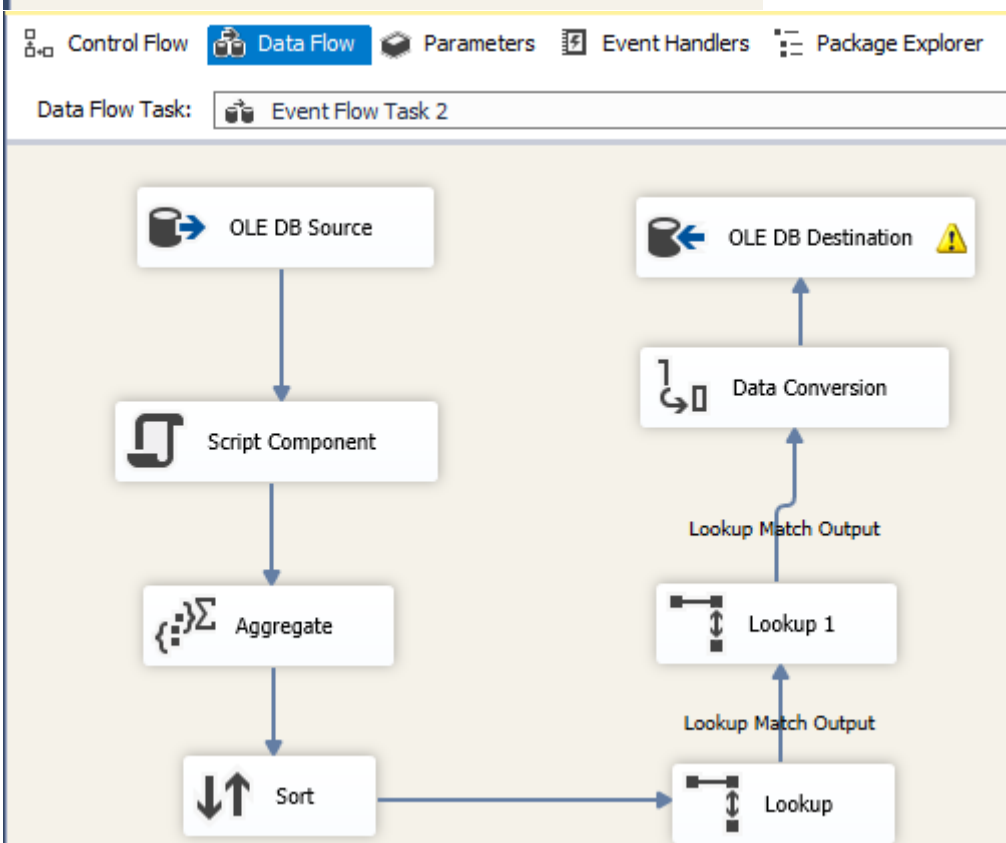
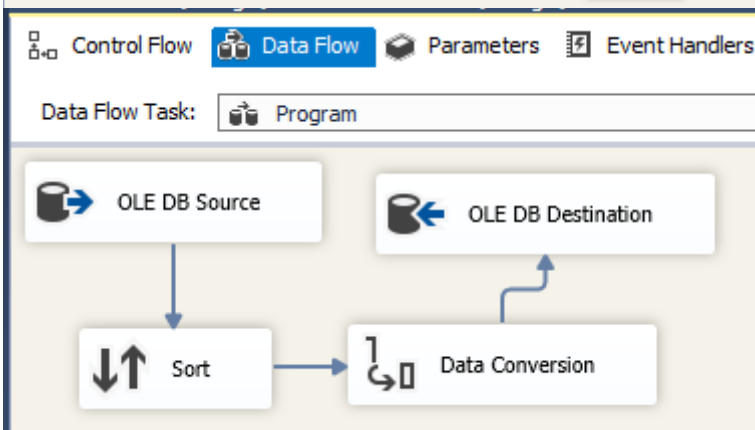
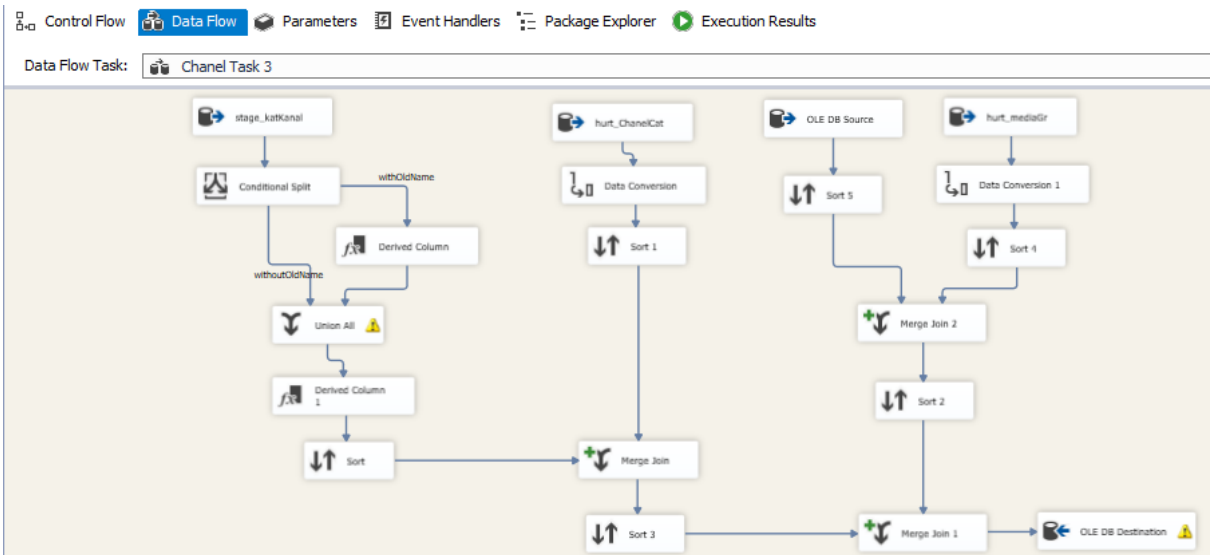


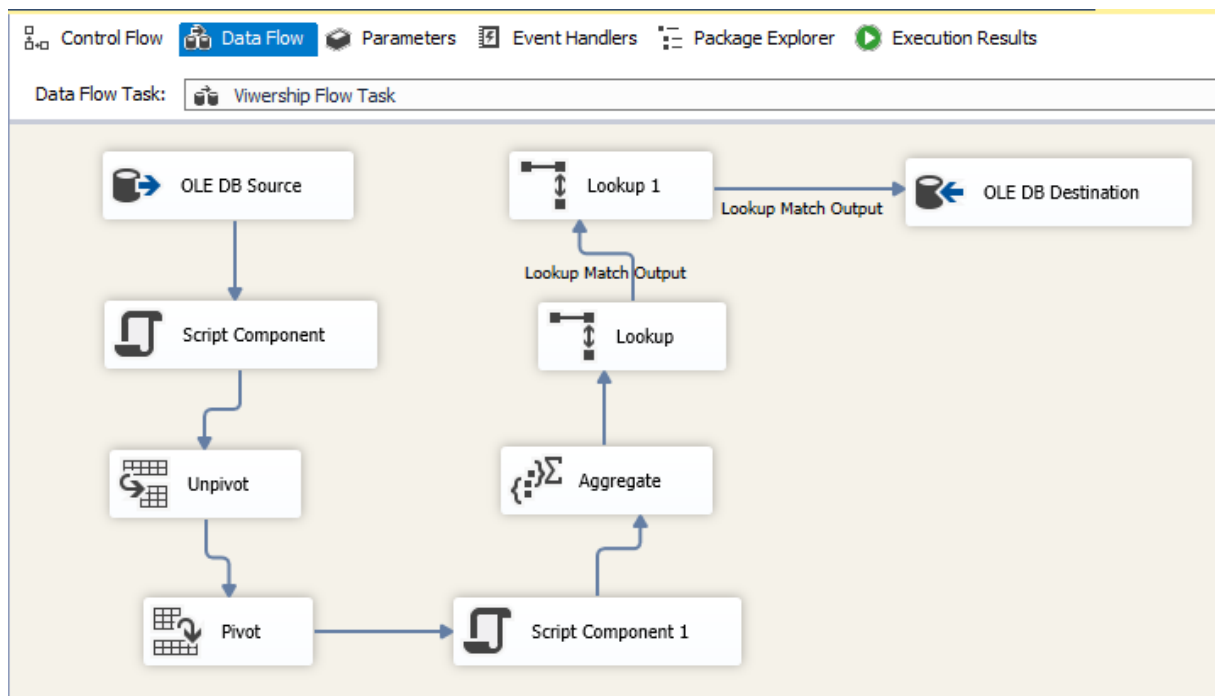
3. Procesy do stage



4. Procesy do hurtowni

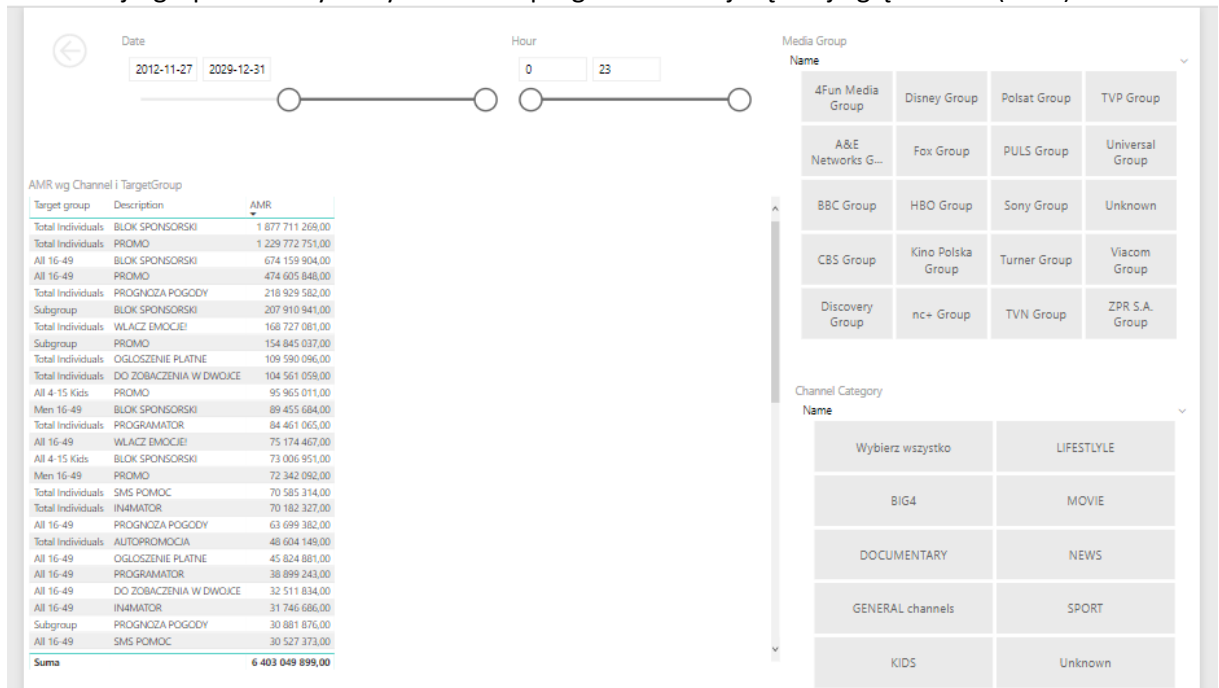




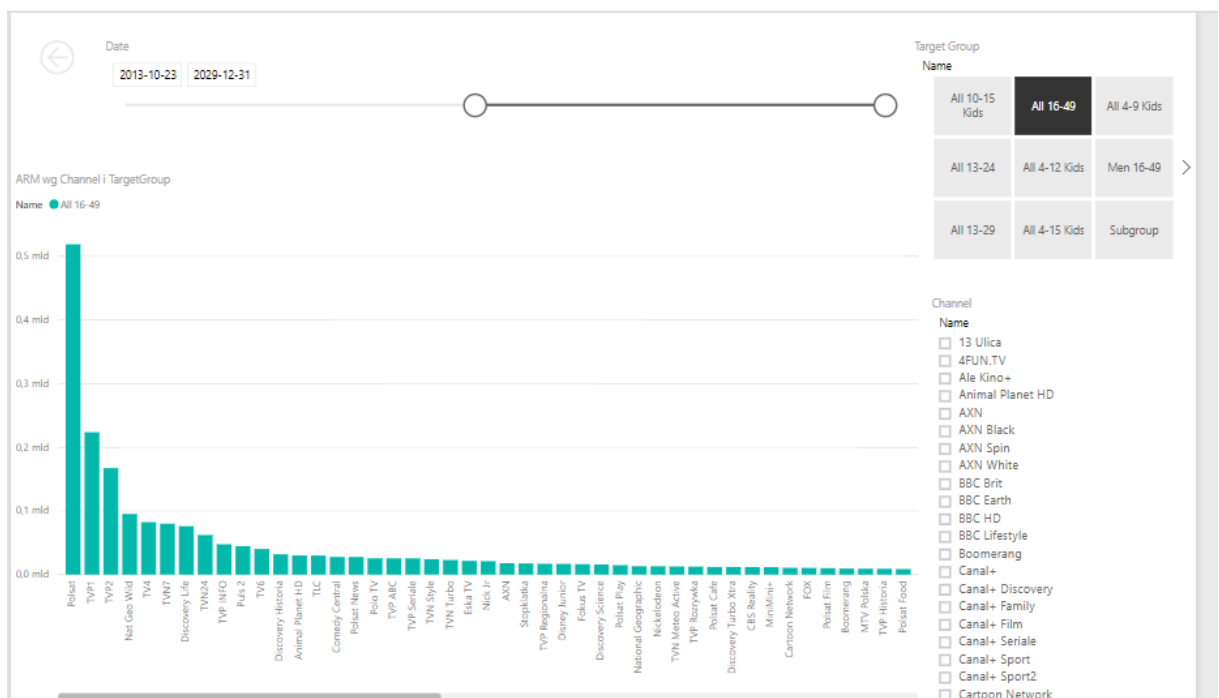


5. Raport w Power BI

1. Dla każdej z grup docelowych wyświetlić 10 programów o największej oglądalności (AMR)



2. Wyświetlić oglądalność w ciągu doby dla kanału i wybranej target grupy



6. Wnioski

Wykonanie projektu pozwoliło nam zapoznać się z podstawowymi zagadnieniami dotyczącymi hurtowni danych. Poznaliśmy narzędzie do tworzenia procesów ETL oraz raportowania. Było to niezwykle ciekawe doświadczenie natomiast narzędzia wymagały wiele poświęconego czasu i na pewno nie zdołaliśmy poznać ich pełnych możliwości. Podczas wykonywania zadania pojawiało się wiele problemów i błędów, które udało nam się rozwiązać.