База источник – MS SQL Server

MRR, STG, DWH - PostgreSQL

ETL – Apache NiFi

MS Power BI, Python

1. backup\_db.py – python скрипт для бэкапирования
2. backup\_dwh.sql – бэкап dwh базы, без данных
3. backup\_dwh\_test\_data.sql – бэкап dwh базы, с тестовыми данными
4. backup\_mrr.sql – бэкап mrr базы, без данных
5. backup\_mrr\_test\_data.sql – бэкап mrr базы, с тестовыми данными
6. backup\_stg.sql – бэкап stg базы, без данных
7. backup\_stg\_test\_data.sql – бэкап stg базы, с тестовыми данными
8. backup\_store.bak – бэкап базы источника
9. Data flow.png – схема движения данных
10. DWH - ER diagram.png – ER диаграмм dwh
11. dwh\_func\_proc.sql – процедуры, функции
12. Nifi - etl template.xml – ETL pipeline
13. Nifi - pipeline.png – Pipeline Nifi
14. Nifi - MRR layer.png - Pipeline Nifi MRR layer processor group
15. Nifi - MRR layer - Customers.png - Pipeline Nifi MRR layer – Customers processor group
16. Nifi - MRR layer – Products.png - Pipeline Nifi MRR layer – Products processor group
17. Nifi - MRR layer – Sales.png - Pipeline Nifi MRR layer – Sales processor group
18. Nifi - STG layer.png - Pipeline Nifi STG layer processor group
19. Nifi - STG layer - Customers.png - Pipeline Nifi STG layer – Customers processor group
20. Nifi - STG layer – Products.png - Pipeline Nifi STG layer – Products processor group
21. Nifi - STG layer – Sales.png - Pipeline Nifi STG layer – Sales processor group
22. Nifi - DWH layer.png - Pipeline Nifi DWH layer processor group
23. Report.pbix – Отчет Power BI