

Dóra Kovács

Senior Data Engineer

dóra.kovács@example.com +36 30 710 31 Budapest

ÖSSZEGZÉS

Senior Data Engineer, aki eseményplatformok és adatkontraktsuk területén épít megbízható adatplatformokat. Kafka, Spark, Snowflake, dbt, OpenLineage használatával a technikai döntéseket mérhető üzleti eredményekké alakítom.

MUNKATAPASZTALAT

Senior Data Engineer
AtlaszTanulás

1/2022 - Jelen

- Felépítettem a Kafka és Spark alapú adatfolyamokat a eseményplatformok és adatkontraktsuk kezelésére a AtlaszTanulás jelenlegi csapatában; a termék- és platformmérnökökkel 780 millió esemény naponta léptékben dolgoztam, így a határidőre elkészült futások aránya 92%-ról 99,6%-ra nőtt.
- Újraterveztem a Snowflake modelleket és particionálást a „Közös termék-adatkontraktsuk” projektben éles üzemeltetési felelősséggel; 9 fős mérnöki csapattal együttműködve a medián lekérdezési idő 24 másodpercről 4,1 másodpercre csökkent.
- Mérhetővé tettem a séma-, frissesség- és lineage-ellenőrzéseket 38 éles táblán a eseményplatformok és adatkontraktsuk környezetében; 14 elemzővel egyeztetve 63%-kal kevesebb adateltérést mértünk.
- Automatizáltam a backfill-folyamatokat, riasztásokat és runbookokat a dbt futásaihoz Budapest csapatában; 12 piacot támogattunk, és negyedévente 86 ügyeleti órát takarítottunk meg.

Data Platform Engineer
AtlaszTanulás Adatstúdió

4/2019 - 12/2021

- Felépítettem a Kafka és Spark alapú adatfolyamokat a eseményplatformok és adatkontraktsuk kezelésére a AtlaszTanulás korábbi csapatában; a termék- és platformmérnökökkel 780 millió esemény naponta léptékben dolgoztam, így a határidőre elkészült futások aránya 92%-ról 99,6%-ra nőtt.
- Újraterveztem a Snowflake modelleket és particionálást a „Közös termék-adatkontraktsuk” projektben migrációs felelősséggel; 6 fős mérnöki csapattal együttműködve a medián lekérdezési idő 24 másodpercről 4,1 másodpercre csökkent.
- Mérhetővé tettem a séma-, frissesség- és lineage-ellenőrzéseket 38 éles táblán a eseményplatformok és adatkontraktsuk környezetében; 5 alkalmazáscsapattal egyeztetve 63%-kal kevesebb adateltérést mértünk.
- Automatizáltam a backfill-folyamatokat, riasztásokat és runbookokat a dbt futásaihoz Budapest csapatában; 4 üzleti egységet támogattunk, és negyedévente 86 ügyeleti órát takarítottunk meg.

OKTATÁS

Mérnökinformatikus MSc - Adatmérnökség és szoftverrendszerek
Eötvös Loránd Tudományegyetem

9/2015 - 6/2019

KÉSZSÉGEK

Technológiák: Kafka, Spark, Snowflake, dbt, OpenLineage

Szállítás: Adatmodellezés, Adatminőség, CI/CD, Megfigyelhetőség, Dokumentáció

Együttműködés: Követelmény-workshop, Incidenskezelés, Mentorálás, Agilis szállítás

<> PROJEKTEK

Közös termék-adatkontrakthusok

Dokumentált adatterméket építettem a eseményplatformok és adatkontrakthusok igényeire, tesztelt transzformációkkal és elemzést támogató szállítási modellel.

Kafka

Spark

Snowflake

dbt

🌐 NYELVEK

Magyar (Anyanyelvi) **Angol** (Munkanyelv)

📜 TANÚSÍTVÁNYOK

AWS Certified Data Analytics - Szakmai tanúsító szervezet (2024)

Data Reliability Workshop - Data Engineering Guild (2023)