

INFORMAȚII PERSONALE

✉ sorin.matei@example.ro

☎ +40 721 4306193

📍 Timișoara

🔗 COMPETENȚE

Platforme și limbaje

BigQuery Dataflow Pub/Sub
Cloud Composer Looker

Calitate și operare

Modelare de date Testare CI/CD
Monitorizare Documentare

Colaborare

Clarificarea cerințelor Revizuire de cod
Răspuns la incidente Lucru între echipe

🎓 STUDII

Universitatea de Vest din Timișoara

Master în informatică economică și analiză de date -
conversii și bugete pentru campanii multicanal
2014/10 - 2018/06

🌐 LIMBI

Română Nativ
Germană Avansat

🎯 Rezumat profesional

Inginer de date GCP în publicitate digitală. Clarifică definițiile conversiilor și livrează date pentru bugete și facturare, în echipe care gestionează zeci de clienți.

📁 Experiență profesională

• Inginer de date GCP

2022/01 - Prezent

Vector de Campanie

Timișoara

- A construit un flux Dataflow cu Pub/Sub pentru 6,8 milioane de evenimente zilnice; 4 specialiști media și-au ajustat bugetele la fiecare 15 minute, nu a doua zi.
- A standardizat ferestrele de conversie în BigQuery pentru 34 de clienți; cu finanțele a redus diferențele de facturare de la 5,9% la 1,1% în 12 săptămâni.
- A pus 18 API-uri de parteneri sub Cloud Composer cu reluare idempotentă; timpul petrecut de echipa de 7 oameni pe remedieri nocturne a scăzut cu 46%.
- A configurat politici de rând BigQuery pentru 142 de spații Looker; auditul de confidențialitate a găsit zero rapoarte cu date de la alt client.

• Inginer de platformă de date

2018/04 - 2021/12

Metrica Banat

Timișoara

- A mutat 47 de rapoarte de canal din foi de calcul în BigQuery și Looker; conducerea a închis analiza lunară cu 4 zile mai devreme.
- A uniformizat etichetele UTM din 11 sisteme SQL; atribuirea greșită a traficului a scăzut cu 39% în trei lansări succesive.
- A urmărit costul interogărilor și volumul pentru 26 de proiecte GCP; echipa de platformă a eliminat 4 join-uri costisitoare înainte de facturare și a economisit 15.400 lei pe lună.
- A documentat frecvența și proprietarul pentru 31 de surse împreună cu suportul clienți; solicitările despre întârzieri previzibile s-au redus cu 28% într-un trimestru.

📁 Proiecte

Atribuirea conversiilor între canale

Produs de date pentru conversii și bugete pentru campanii multicanal, cu surse controlate, transformări versionate și reguli de calitate verificabile.

BigQuery Dataflow Pub/Sub Cloud Composer

🏆 Certificări

Google Cloud Professional Data Engineer

2025/03

Organizația emitentă

Atelier de calitate a datelor: conversii și bugete pentru campanii multicanal

2023/10

Comunitatea Inginerilor de Date din România