

OSOBNÉ UDAJE

✉ filip.simko@example.sk

☎ +421 900 106137

📍 Nitra

🔗 ZRUČNOSTI

Platformy a programovacie jazyky

BigQuery Dataflow Pub/Sub
Cloud Composer Looker

Kvalita a prevádzka

Modelovanie dát Testovanie CI/CD
Monitorovanie Dokumentácia

Spolupráca

Zber požiadaviek Revízia kódu
Riešenie incidentov Práca naprieč tímami

🎓 VZDELANIE

Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

Mgr. v odbore aplikovaná informatika -
2014/09 - 2018/06

🗣️ JAZYKY

Slovenčina Materinský jazyk
Angličtina C1

🎯 Zhrnutie

GCP dátový inžinier v digitálnej reklame. Zjednocuje definície konverzií a pripravuje údaje pre rozpočty a fakturáciu v tímoch obsluhujúcich desiatky klientov.

🏢 Pracovné skúsenosti

• Dátový inžinier pre GCP

2022/01 - Súčasnosť

Attributiona

Nitra

- Postavil tok Dataflow s Pub/Sub pre 5,9 milióna denných udalostí; štyria mediálni špecialisti upravovali rozpočet každých 15 minút namiesto nasledujúceho dňa.
- Zjednotil konverzné okná v BigQuery pre 31 klientov; s financiami znížil rozdiely vo fakturácii z 5,2 % na 1,3 % za 10 týždňov.
- Presunul 16 partnerských API pod Cloud Composer s bezpečným opakovaním úloh; sedemčlenný tím strávil o 43 % menej času nočnými opravami.
- Nastavil pravidlá prístupu k riadkom BigQuery pre 128 priestorov Looker; kontrola súkromia nenašla žiadny report s údajmi iného klienta.

• Dátový inžinier

2018/04 - 2021/12

Morava Metrics

Nitra

- Presunul 42 reportov z tabuliek do BigQuery a Looker; vedenie uzavrelo mesačnú analýzu o tri dni skôr.
- Zjednotil UTM štítky z 10 SQL systémov; nesprávne priradenie návštevnosti kleslo o 36 % počas troch nasadení.
- Sledoval cenu dotazov v 24 GCP projektoch; platformový tím odstránil tri drahé spojenia a ušetril 9 800 € mesačne.
- Dohodol frekvenciu a vlastníka pre 29 zdrojov so zákazníckou podporou; otázky k očakávanému oneskoreniu dát klesli o 26 % za štvrtrok.

📁 Projekty

Priradenie konverzií medzi kanálmi

Dátový produkt pre oblasť konverzie a rozpočty viac-kanálových kampaní, so spravovanými zdrojmi, verzovanými transformáciami a kontrolovateľnými pravidlami kvality.

BigQuery Dataflow Pub/Sub Cloud Composer

👤 Certifikáty

Google Cloud Professional Cloud Architect

2025/03

Vydávajúca organizácia

Workshop kvality dát: konverzie a rozpočty viac-kanálových kampaní

2023/10

Slovenská komunita dátových inžinierov