

Tomasz Jankowski

Główny inżynier danych

tomasz.jankowski@example.pl

+48 500 250 931

Rzeszów

UMIEJĘTNOŚCI

PLATFORMY I JĘZYKI

Kafka Avro Kubernetes

Terraform OpenTelemetry

JAKOŚĆ I UTRZYMANIE

Modelowanie danych Testy

CI/CD Monitoring Dokumentacja

WSPÓŁPRACA

Ustalanie wymagań Przegląd kodu

Obsługa incydentów

Dostarczanie między zespołami

WYKSZTAŁCENIE

- Doktor inżynier, informatyka
techniczna – telemetria satelitarna i
wymiana danych
Politechnika Rzeszowska
2014-10 – 2018-06

JĘZYKI

Polski Język ojczysty

Angielski Poziom zawodowy

CERTYFIKATY

Confluent Certified Administrator for
Apache Kafka
Organizacja certyfikująca · 2025-03

Warsztat jakości danych: telemetria
satelitarna i wymiana danych
Polskie Forum Inżynierii Danych · 2023-10

TIMELINE STYLISH

PODSUMOWANIE ZAWODOWE

Główny inżynier danych z doświadczeniem w systemach o wysokich wymaganiach dostępności. Uzgadnia standardy między zespołami i prowadzi modernizację od projektu do dyżuru.

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Główny inżynier danych

Orbitel Polska · Rzeszów

2022-01 – Obecny

- Ustanowił wersjonowane kontrakty Avro dla 41 strumieni telemetryj; 8 zespołów wdrożyło kompatybilność wsteczną, a awarie konsumentów spadły o 62% w półroczu.
- Przeniósł klastry Kafka na Kubernetes z zespołem SRE liczącym 9 osób; odtworzenie po awarii regionu skróciło się z 74 do 19 minut.
- Wyzaczył SLO i dashboardy OpenTelemetry dla 126 pipeline'ów; kwartalna dostępność wzrosła z 99,91 do 99,98%.
- Zatwierdził 17 projektów migracji wraz z architektami i właścicielami produktów; koszt przetwarzania na 1 mln zdarzeń spadł średnio o 23%.

Inżynier platformy danych

Sieć Orbitalna · Rzeszów

2018-04 – 2021-12

- Zaplanował podział monolitycznego ETL dla 6 jednostek biznesowych; 34 raporty przeniesiono w 4 etapach bez pominiętych zamknięć miesiąca.
- Wprowadził przegląd po incydencie dla 11 zespołów; powtarzające się błędy opóźnionego źródła spadły z 8 do 2 przypadków na kwartał.
- Mentorował 7 inżynierów w projektowaniu partycji i idempotencji; liczba zadań wymagających ręcznego backfillu zmniejszyła się o 39% w rok.
- Uzgodnił z bezpieczeństwem retencję danych dla 22 zbiorów; audyt zamknął 13 wyjątków bez blokowania wdrożeń.

PROJEKTY

Standard kontraktów dla satelitów

Produkt danych dla obszaru: telemetria satelitarna i wymiana danych. Obejmuje kontrolowane źródła, wersjonowane transformacje i sprawdzalne reguły jakości.

Kafka Avro Kubernetes Terraform