

DANE OSOBOWE

lena.kaczmarek@example.pl

+48 500 127 442

Kraków

PROJEKTY

Strumień zdarzeń odtwarzania

Produkt danych dla obszaru: zdarzenia oglądania i subskrypcje. Obejmuje kontrolowane źródła, wersjonowane transformacje ...

UMIEJĘTNOŚCI

Platformy i języki

S3 · Kinesis · Glue · Redshift · EMR

Jakość i utrzymanie

Modelowanie danych · Testy · CI/CD · Monitoring · Dokumentacja

Współpraca

Ustalanie wymagań · Przegląd kodu · Obsługa incydentów · Dostarczanie między zespołami

CERTYFIKATY

AWS Certified Data Engineer - Associate

Organizacja certyfikująca

Warsztat jakości danych: zdarzenia oglądania i subskrypcje

Polskie Forum Inżynierii Danych

WYKSZTAŁCENIE

Akademia Górniczo-Hutnicza

Magister inżynier, informatyka stosowana in zdarzenia oglądania i subskrypcje

10/2014 - 06/2018

JĘZYKI

Polski

Angielski

Język ojczysty

Poziom zawodowy

LENA KACZMAREK

INŻYNIER DANYCH AWS

PODSUMOWANIE ZAWODOWE

Inżynierka danych AWS z doświadczeniem w produktach medialnych. Projektuje strumienie zdarzeń i warstwy analityczne, dbając o prywatność, spójne definicje i koszt przechowywania.

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Kadr Mediów Cyfrowych

Inżynier danych AWS

Kraków

01/2022 - Obecny

- Obsłużyła przez Kinesis 48 mln zdarzeń odtworzeń dziennie i dodała deduplikację z zespołem produktu; opóźnienie danych dla 3 redaktorów spadło z 22 do 4 minut.
- Znormalizowała w Glue zdarzenia z TV, przeglądarki i telefonu dla 16 krajów; analitycy przyjęli jedną definicję obejrzenia, a różnice w raportach spadły o 29%.
- Przeniosła 410 TB archiwum do S3 Glacier po przeglądzie z bezpieczeństwem i redakcją; koszt składowania spadł o 26%, a 7-letnia historia kampanii pozostała dostępna.
- Dostroili sortowanie i kolejki Redshift dla reklamy oraz rekomendacji; mediana 15 cyklicznych zapytań skróciła się z 10 do 3 minut.

Studio Przepływu Obrazu

Inżynier platformy danych

Kraków

04/2018 - 12/2021

- Zamieniła cotygodniowe pliki CSV w zadania EMR dla 3,8 TB historii oglądania; zespół badawczy przygotował raport sezonowy w 5 godzin zamiast półtora dnia.
- Uzgodniła kontrakt zdarzeń klienta z 10 programistami aplikacji; brak zgody użytkownika blokował wdrożenie w 8 z 9 wydań przed produkcją.
- Dodała kontrolę partycji S3 i katalogu Glue dla dyżuru 4 osób; 71% awarii źródeł wykrywano przed wygenerowaniem porannego zestawienia.
- Ograniczyła 12 szerokich ról IAM wraz z inspektorką ochrony danych; 21 zbiorów otrzymało dostęp zgodny z konkretnym celem przetwarzania.