

ERIBADI INFORMATION

syafiq.nordin@example.com

+60 113 24000011

Kuantan

SKILLS

Teknologi

Kafka

Flink

Snowflake

Kubernetes

Terraform

Kualiti dan operasi

Pemodelan data

Kualiti data

CI/CD

Pemerhatian

Dokumentasi

Kerjasama

Bengkel keperluan

Tindak balas insiden

Mentoran

Pembangunan tangkas

EDUCATION

Universiti Islam Antarabangsa Malaysia

Ijazah Kejuruteraan Perisian

Kejuruteraan data dan sistem teragih

03/2015 - 02/2019

LANGUAGES

Bahasa Melayu

Inggeris

CERTIFICATIONS

TOGAF Enterprise Architecture

Badan pensijilan profesional

05/2024

Data Reliability Workshop

Malaysia Data Guild

08/2023

Syafiq Nordin

Principal Data Engineer

SUMMARY

Sebagai Principal Data Engineer, saya mengurus produk data untuk reka bentuk lakehouse global. Saya menghubungkan Kafka, Flink, Snowflake, Kubernetes, Terraform dengan operasi yang stabil dan hasil yang boleh diukur.

KERJA EXPERIENCE

Principal Data Engineer

Pahang Pay

Kuantan

01/2022 - Sekarang

• Untuk reka bentuk lakehouse global di Pahang Pay, bina saluran produksi menggunakan Kafka dan Flink; pasukan 14 orang mengurus 197 sumber dan menaikkan kadar siap tepat masa daripada 91% kepada 99.5%.

• Dalam projek “Lakehouse pembayaran antarabangsa” , baik pulih partition Snowflake bersama 7 pembangun dan melancarkan binaan baharu, lalu kurangkan masa pertanyaan median daripada 28 saat kepada 6.2 saat.

• Automatikkan semakan skema dan kesegaran untuk 35 jadual reka bentuk lakehouse global, bekerjasama dengan 13 penganalisis dan peraturan operasi, lalu mengurangkan ketidakpadanan data sebanyak 69%.

• Susun semula pemprosesan semula, amaran dan runbook Kubernetes dalam model operasi untuk 5 unit perniagaan; masa tindak balas insiden suku tahunan turun 84 jam.

Jurutera Analitik

Pahang Pay Data Studio

Kuantan

04/2019 - 12/2021

• Untuk reka bentuk lakehouse global di Pahang Pay, bina saluran migrasi menggunakan Kafka dan Flink; pasukan 14 orang mengurus 197 sumber dan menaikkan kadar siap tepat masa daripada 91% kepada 99.5%.

• Dalam projek “Lakehouse pembayaran antarabangsa” , baik pulih partition Snowflake bersama 7 pembangun dan melancarkan binaan pemindahan, lalu kurangkan masa pertanyaan median daripada 28 saat kepada 6.2 saat.

• Automatikkan semakan skema dan kesegaran untuk 35 jadual reka bentuk lakehouse global, bekerjasama dengan 13 penganalisis dan peraturan migrasi, lalu mengurangkan ketidakpadanan data sebanyak 69%.

• Susun semula pemprosesan semula, amaran dan runbook Kubernetes dalam model peralihan untuk 5 unit perniagaan; masa tindak balas insiden suku tahunan turun 84 jam.

PROJECTS

Lakehouse pembayaran antarabangsa

Mereka bentuk produk data untuk reka bentuk lakehouse global, lengkap dengan transformasi diuji dan prosedur operasi.

Kafka

Flink

Snowflake

Kubernetes