

Haziq Azman

Big Data Engineer

haziq.azman@example.com

+60 107 24000005

Kota Kinabalu

"Sebagai Big Data Engineer, saya mengurus produk data untuk telemetri rangkaian teragih. Saya menghubungkan Kafka, Spark, Hadoop, Hive, Kubernetes dengan operasi yang stabil dan hasil yang boleh diukur."

kerja Experience

Big Data Engineer

Borneo Network

2022.01 - Sekarang

- Untuk telemetri rangkaian teragih di Borneo Network, bina saluran produksi menggunakan Kafka dan Spark; pasukan 8 orang mengurus 155 sumber dan menaikkan kadar siap tepat masa daripada 91% kepada 99.5%.
- Dalam projek "Paparasi operasi rangkaian", baik pulih partition Hadoop bersama 6 pembangun dan melancarkan binaan baharu, lalu kurangkan masa pertanyaan median daripada 28 saat kepada 6.2 saat.
- Automatiskan semakan skema dan kesegaran untuk 29 jadual telemetri rangkaian teragih, bekerjasama dengan 13 penganalisis dan peraturan operasi, lalu mengurangkan ketidakpadanan data sebanyak 63%.
- Susun semula pemprosesan semula, amaran dan runbook Hive dalam model operasi untuk 4 unit perniagaan; masa tindak balas insiden suku tahunan turun 72 jam.

Jurutera Analitik

Borneo Network Data Studio

2019.04 - 2021.12

- Untuk telemetri rangkaian teragih di Borneo Network, bina saluran migrasi menggunakan Kafka dan Spark; pasukan 8 orang mengurus 155 sumber dan menaikkan kadar siap tepat masa daripada 91% kepada 99.5%.
- Dalam projek "Paparasi operasi rangkaian", baik pulih partition Hadoop bersama 6 pembangun dan melancarkan binaan pemindahan, lalu kurangkan masa pertanyaan median daripada 28 saat kepada 6.2 saat.
- Automatiskan semakan skema dan kesegaran untuk 29 jadual telemetri rangkaian teragih, bekerjasama dengan 13 penganalisis dan peraturan migrasi, lalu mengurangkan ketidakpadanan data sebanyak 63%.
- Susun semula pemprosesan semula, amaran dan runbook Hive dalam model peralihan untuk 4 unit perniagaan; masa tindak balas insiden suku tahunan turun 72 jam.

Projects

Paparasi operasi rangkaian

Mereka bentuk produk data untuk telemetri rangkaian teragih, lengkap dengan transformasi diuji dan prosedur operasi.

Kafka

Spark

Hadoop

Hive

Education

Universiti Malaysia Sabah

Ijazah Kejuruteraan Perisian · Kejuruteraan data dan sistem teragih

2015.03 - 2019.02

<> Skills

TEKNOLOGI

- Kafka
- Spark
- Hadoop
- Hive
- Kubernetes

KUALITI DAN OPERASI

- Pemodelan data
- Kualiti data
- CI/CD
- Pemerhatian
- Dokumentasi

KERJASAMA

- Bengkel keperluan
- Tindak balas insiden
- Mentoran
- Pembangunan tangkas

 Languages

Bahasa Melayu

Inggeris

Asli

Perniagaan

 Certifications

Cloudera Data Platform Generalist

Badan pensijilan profesional
2024.05

Data Reliability Workshop

Malaysia Data Guild
2023.08