

個人情報

✉ 悠真.高橋@example.com

☎ +81 90 701 31

📍 横浜

スキル

技術

- Azure Data Factory
- Synapse
- ADLS Gen2
- PySpark
- Terraform

デリバリー

- データモデリング
- データ品質
- CI/CD
- 可観測性
- ドキュメント

協働

- 要件ワークショップ
- インシデント対応
- メンタリング
- アジャイル開発

学歴

横浜国立大学

情報科学修士

データエンジニアリングとソフトウェアシステム

📅 09/2015 - 06/2019

言語

日本語

ネイティブ

中国語

ビジネスレベル

資格・認定

Microsoft Certified: Azure Data Engineer Associate

Microsoft

📅 05/2024

Data Reliability Workshop

Data Engineering Guild

📅 08/2023

悠真 高橋

Azureデータエンジニア

概要

Azureデータエンジニアとして車両・倉庫テレメトリーのデータ基盤を担当。Azure Data Factory、Synapse、ADLS Gen2、PySpark、Terraformを使い、設計判断を運用の安定性と測定可能な成果につなげます。

職歴

Azureデータエンジニア

港湾ロジスティクス

横浜

📅 01/2022 - 現在

- 港湾ロジスティクスの車両・倉庫テレメトリー向けにAzure Data FactoryとSynapseの本番データパイプラインを構築。プロダクト・基盤チームと31個のデータソース規模で運用し、定刻完了率を92%から99.6%へ改善。
- 「コールドチェーンlakehouse」でADLS Gen2モデルとパーティション設計を刷新し、9名のエンジニアと移行を推進。クエリの中央値を24秒から4.1秒へ短縮。
- 車両・倉庫テレメトリーの本番テーブル38個にスキーマ・鮮度・lineageの検証を計測。14名のアナリストと合意したルールでデータ不整合を63%削減。
- PySparkジョブのbackfill、アラート、runbookを自動化し、12市場と「コールドチェーンlakehouse」を支援。オンコール対応を四半期86時間削減。

アナリティクスエンジニア

港湾ロジスティクス データスタジオ

横浜

📅 04/2019 - 12/2021

- 港湾ロジスティクスの車両・倉庫テレメトリー向けにAzure Data FactoryとSynapseの移行データパイプラインを構築。プロダクト・基盤チームと31個のデータソース規模で運用し、定刻完了率を92%から99.6%へ改善。
- 「コールドチェーンlakehouse」でADLS Gen2モデルとパーティション設計を刷新し、6名のエンジニアと移行を推進。クエリの中央値を24秒から4.1秒へ短縮。
- 車両・倉庫テレメトリーの本番テーブル38個にスキーマ・鮮度・lineageの検証を計測。5つのアプリチームと合意したルールでデータ不整合を63%削減。
- PySparkジョブのbackfill、アラート、runbookを自動化し、4事業部と「コールドチェーンlakehouse」を支援。オンコール対応を四半期86時間削減。

プロジェクト

コールドチェーンlakehouse

車両・倉庫テレメトリーの課題に合わせたデータプロダクトを設計し、テスト済みの変換処理と分析向けの運用手順を整備。

Azure Data Factory

Synapse

ADLS Gen2

PySpark