Engineer プラットフォーム

GitHub・GitLab CI/CDで4,000時間を削減

GitHub、GitLab、Bash、PythonによるCI/CDを導入し、データ分析とソフトウェア開発の工程を効率化して4,000時間を削減した。

2015 – 2022

4,000

分析と開発全体で削減した時間

状況. データ分析とソフトウェア開発の両方が、手動工程に阻まれていた。開発から提供までの流れは遅く不統一で、分析にも毎回手で行う反復作業が積み重なっていた。

課題. まだ自動化されていない作業手順へ、現代的な自動化とCI/CDを導入し、両方を効率化することを目指した。

行動. GitHub・GitLabを基盤とし、Bash・Pythonで自動化するCI/CDを導入した。分析・開発双方の反復工程を自動化し、プロジェクトごとに作り直さず、毎回同じ方法で開発から提供まで進むよう標準化した。別の、より手動的な世界として扱われていた分析を、開発と同じ規律ある工程へ組み込むことが重要な部分だった。

結果. 約4,000時間を削減し、データ分析とソフトウェア開発の両方を迅速化した。提供物の一貫性も高まり、毎回少し違う方法による想定外が減った。

この経験をお客様のプロジェクトに

「GitHub・GitLab CI/CDで4,000時間を削減」を、お客様の組織の似た課題を考える出発点にしてください。この実績を支えたサービスを、お客様のプロジェクトにも提供できます。 変更を検証し、リリースし、元に戻せる仕組みを整え、金曜の深夜ではなく火曜の午後にお客様へ届けられるようにします。

サービスを見る お問い合わせ →

結果の背景を確かめる

この事例の状況、判断、結果をご覧ください。どの部分がお客様の制約の下でも生かせるか、どこに別の方法が必要かをご相談いただけます。 GitHub・GitLab CI/CDで4,000時間を削減 — 4,000 分析と開発全体で削減した時間

サービスを見る お問い合わせ →

手間を減らして早く提供したいですか？

納品を担当するエンジニアに、プロジェクトについてご相談ください。着手前に、業務範囲、価格の算定方法、引き継ぎ内容を書面で合意します。

担当した役割：データエンジニア。 関連する分野： データエンジニアリング, データパイプライン（ETL/ELT）, データ分析, DevOps, 自動化・CI/CD および Python. こちらのサービスも得意としています データパイプライン開発（ETL/ELT）, データ分析・BIダッシュボード および DevOps・CI/CD自動化.

お問い合わせ サービスを見る

より多くの実績の **一つです** — そのすべてをこのサイトで公開しています。

どの項目も、状況、課題、実施内容、変化という同じ構成で記載しています。

すべての実績を見る

必要な改善を定める

デプロイの流れ、運用上のリスク、緊急対応の担当者をお知らせください。検査、復旧手段、明確な責任の所在を伴う変更の範囲を定められます。

料金を見る お問い合わせ →

手間を減らして早く提供したいですか？

「GitHub・GitLab CI/CDで4,000時間を削減」の判断の背景についてお尋ねください。仕事内容を説明し、お客様のプロジェクトを検討できる担当者が対応します。

サービスを見る

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 デンマーク、コペンハーゲン

このページを持ち歩く

連絡先カード

心を込めて丁寧に制作： D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

著作権 © 2025 – 現在 · Engineer ApS · すべての権利を留保します。

印刷元： https://platform.engineer.company/ja/portfolio/saved-4000-hours-with-github-and-gitlab-ci-cd/