Engineer

268検査を持つリポジトリの検査基盤を構築

登録済みコミット検査268件、静的検査ルール277件、独自ESLintルール15件からなるリポジトリの検査基盤と、検査自体を試す146件のテストを構築し、人のレビューだけに頼らずビルドで基準を守るようにした。

2025

268

コミット検査と、検査自体の146テスト

状況. 参加ガイドに書いただけの基準は提案にとどまる。全員が同意しても、金曜の小さな変更ではガイドが負ける。警告ゼロは善意以外の何かが支えなければ続かず、言語標準の静的検査だけでは、このコード特有の動かし方という重要な規則まで届かなかった。

課題. 時間と記憶のあるレビュー担当者を待たず、違反がコミットを失敗させるよう、大切な規則を実行可能にする必要があった。

行動. 検査基盤を構築した。274本の検査スクリプト中268本をコミットフックへ登録し、277本のJavaScript検査、96本のShell、17本のPython検証を組み合わせた。マイグレーションを戻せるか、翻訳キーが両言語にあるか、登録ルートがOpenAPIにあるか、行内抑制が追加されていないかなど、汎用ツールの対象外を扱う。独自ESLintルール15個でTypeScriptの社内方式を守る。fix:で始まるコミットには、その修正なしで失敗するテストを必須とし、その不具合に対する実行可能な回帰テストを用意した。壊れた検査はすべてを通して誰も気づかず、検査がないより悪いため、検査自体にも146テストを設けた。

結果. ブランチのプッシュ前に、自動検査が組み込まれた定型的な規則を確認するため、レビュー担当者は設計により多くの時間を割けるようになった。実際のトレードオフとして、コミットは遅く、出来の悪い検査は対応に強い苛立ちを生む。そうした経験があったため、146テストを設けた。

この経験をお客様のプロジェクトに

「268検査を持つリポジトリの検査基盤を構築」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。 268検査を持つリポジトリの検査基盤を構築 — 268 コミット検査と、検査自体の146テスト

サービスを見る お問い合わせ →

基準を自動で適用したいですか？

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：エンジニアリング責任者。 関連する分野： DevOps, 自動化・CI/CD, テスト・品質保証, 技術面の統率 および 文書作成. こちらのサービスも得意としています DevOps・CI/CD自動化, 専用AIエージェント開発, 技術面の統率・コンサルティング および 技術文書の作成.

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 →

基準を自動で適用したいですか？

「268検査を持つリポジトリの検査基盤を構築」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://engineer.company/ja/portfolio/built-a-268-check-guard-engine-for-the-repo/