Engineer

GrafanaとPrometheusで運用リスクを低減

GrafanaとPrometheusの監視ダッシュボードを導入して運用リスクを低減し、システムの信頼性を高めた。

2022 – 2024

報告される前に異変を検知

状況. システムの状態をまとめて見られなかったため、問題に気づくのは利用者に影響が出たあとになることが多かった。可視性がなく、予兆を捉えるより、起きたことへの対応に追われていた。

課題. 依存するシステムの状態をリアルタイムに把握できるようにし、運用リスクを減らすことを目指した。

行動. オブザーバビリティの層を整えた。GrafanaとPrometheusの監視ダッシュボードを構築し、主要サービスに計測を加えた。忙しく動いているように見せるだけの数値ではなく、意味のある指標を選んだ。それらに警報の閾値を設け、チームが実際に目にする場所に表示し、対処する余地があるうちに行動できるようにした。

結果. 問題が深刻になる前に発見・対処されるようになり、システムの信頼性が向上した。事後の火消しから、落ち着いた予防的な運用へ移り、小さく平穏に片づけられるうちに問題を捉えられるようになった。

この経験をお客様のプロジェクトに

「GrafanaとPrometheusで運用リスクを低減」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。 GrafanaとPrometheusで運用リスクを低減 — 報告される前に異変を検知

サービスを見る お問い合わせ →

問題が大きくなる前に検知したいですか？

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：インフラエンジニア。 関連する分野： DevOps, インフラ, 自動化・CI/CD, 信頼性・バックアップ および 監視・オブザーバビリティ. こちらのサービスも得意としています DevOps・CI/CD自動化 および サイト信頼性・監視.

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 →

問題が大きくなる前に検知したいですか？

「GrafanaとPrometheusで運用リスクを低減」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://engineer.company/ja/portfolio/cut-operational-risk-with-grafana-and-prometheus/