Engineer

Minskade driftrisken med Grafana och Prometheus

Minskade driftriskerna genom att införa en dashboard för övervakning med Grafana och Prometheus, vilket förbättrade systemets tillförlitlighet.

2022 – 2024

problem som upptäcks i förväg, i stället för att rapporteras

Situation. Problem upptäcktes oftast först när de redan hade drabbat användarna, eftersom det inte fanns någon samlad bild av hur systemen mådde. Utan den överblicken var teamet ständigt på defensiven — det reagerade på saker som redan hade gått fel i stället för att se dem komma.

Uppgift. Målet var att minska den operativa risken genom att ge teamet insyn i realtid i de system det var beroende av.

Handling. Observerbarhetslagret byggdes ut. En övervakningsdashboard i Grafana och Prometheus, de viktigaste tjänsterna instrumenterade och — den del som faktiskt spelar roll — mätvärden som betydde något i stället för siffror för syns skull som ger sken av aktivitet men inte säger någonting. Sedan sattes larmtrösklar för dem, synliga där teamet faktiskt skulle se dem och kunde agera medan det fortfarande fanns tid att agera.

Resultat. Problem började fångas upp och åtgärdas innan de eskalerade, och systemens tillförlitlighet förbättrades av det. Teamet gick från att reaktivt släcka bränder till något lugnare och mer proaktivt — att fånga problemen medan de ännu var små nog att vara tråkiga.

Använd erfarenheten i ert projekt

Använd ”Minskade driftrisken med Grafana och Prometheus” som utgångspunkt för en liknande utmaning i er organisation. Tjänsterna bakom arbetet finns tillgängliga för ert projekt. Testade, släppta och möjliga att backa, så att ändringar når kunderna en tisdagseftermiddag i stället för sent en fredagskväll.

Se våra tjänster Hör av er →

Se bakom resultatet

Läs om situationen, besluten och resultatet i exemplet. Vi kan diskutera vad som passar era förutsättningar och vad som kräver ett annat angreppssätt. Minskade driftrisken med Grafana och Prometheus — problem som upptäcks i förväg, i stället för att rapporteras

Se våra tjänster Hör av er →

Vill du hitta problemen innan de ställer till det?

Prata om ert projekt med ingenjören som ansvarar för leveransen. Vi avtalar omfattning, hur priset beräknas och överlämning skriftligt innan arbetet börjar.

Roll i uppdraget: Infrastrukturingenjör. Det bygger på DevOps, Infrastruktur, Automatisering och CI/CD, Tillförlitlighet och säkerhetskopiering och Övervakning och observerbarhet. Och nu när ni är här: vi är ganska bra på DevOps och CI/CD-automatisering och Tillförlitlig drift och övervakning.

Hör av er Se våra tjänster

En del av **en längre historik** — och den finns i sin helhet här.

Varje post är skriven på samma sätt: situationen, uppgiften, vad vi gjorde och vad som förändrades.

Se hela historiken

Definiera förbättringen ni behöver

Ta med driftsättningsvägen, driftsriskerna och dem som har jour. Vi kan avgränsa en förändring med kontroller, en väg tillbaka och tydligt ansvar.

Se vad det kostar Hör av er →

Vill du hitta problemen innan de ställer till det?

Fråga om besluten bakom ”Minskade driftrisken med Grafana och Prometheus”. Ni talar med personer som kan förklara arbetet och bedöma ert eget projekt.

Se våra tjänster

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Köpenhamn, Danmark

Ta med dig den här sidan

Visitkort

Omsorgsfullt skapad med kärlek av D.

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

Upphovsrätt © 2025 – nu · Engineer ApS · Alla rättigheter förbehållna.

Utskrivet från https://engineer.company/sv/portfolio/cut-operational-risk-with-grafana-and-prometheus/