Engineer Plattform

Satte ribban vid noll varningar i sex språk

Satte kvalitetsribban vid noll varningar i sex språk — Go, TypeScript, SQL, Python, Shell och Markdown — upprätthållen av pre-commit-hookar.

2025

sex språk med nolltolerans mot varningar

Situation. Varningar som hopar sig fräter i det tysta. Varje diagnostikmeddelande som du ignorerar sänker ribban lite, och när bygget väl spottar ut fyrtio av dem läser ingen något av dem, och ett verkligt problem ligger fullt synligt i listan eftersom ”varningar” har blivit bakgrundsbrus. I en polyglott kodbas finns det så mycket fler källor till brus som låter det hända.

Uppgift. Repot behövde en enda kompromisslös kvalitetsribba för alla språk, så att saker åtgärdades i stället för att samlas på hög.

Handling. En nollvarningspolicy infördes, med verktygen som det som upprätthåller den, eftersom en policy som förlitar sig på allas vaksamhet förlorar mot den första hektiska veckan. Varje diagnostikmeddelande från en linter är ett fel — det finns ingen ”warn”-nivå att gömma sig i — och det gäller likadant i hela stacken: Go med golangci-lint, TypeScript med ESLint, SQL med SQLFluff, Python med Ruff, skalskript med ShellCheck, Markdown med markdownlint. Undertryckningar direkt i koden är förbjudna, så det går inte att släta över ett diagnostikmeddelande; själva saken måste faktiskt åtgärdas. Hookar för pre-commit och pre-push kör linters och tester; fel inom de regler och tester som omfattas stoppar motsvarande commit eller push. Det finns till och med gränser för längden på funktioner och filer, för att hindra moduler från att svälla ut förbi gränsen för vad som går att läsa.

Resultat. Problem åtgärdas vid källan i stället för att skjutas upp till en backlog som ingen betar av, och kodbasen förblir ren som standard snarare än genom återkommande hjältedåd. Standarden är identisk oavsett vilket språk du arbetar i, och det är verktygen som håller den — inte någons viljestyrka — vilket är skälet till att den faktiskt håller.

Använd erfarenheten i ert projekt

Använd ”Satte ribban vid noll varningar i sex språk” 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. Satte ribban vid noll varningar i sex språk — sex språk med nolltolerans mot varningar

Se våra tjänster Hör av er →

Vill du ha en kodbas som förblir ren?

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: Utvecklingschef. Det bygger på DevOps, Automatisering och CI/CD, Test och kvalitetssäkring, Tekniskt ledarskap och Dokumentation. Och nu när ni är här: vi är ganska bra på DevOps och CI/CD-automatisering och Tekniskt ledarskap och rådgivning.

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 ha en kodbas som förblir ren?

Fråga om besluten bakom ”Satte ribban vid noll varningar i sex språk”. 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://platform.engineer.company/sv/portfolio/set-a-zero-warnings-bar-across-six-languages/