Engineer Programvare

Lintet selve kvalitetsporten på 10 242 linjer

Satte 10 242 linjer JavaScript i kvalitetsporten under en formaterer og en linter etter å ha slått fast at det var den største kodemengden i repoet og den eneste ingenting leste, og rettet 13 funn uten å undertrykke noen.

juli 2026

10,242

linjer JavaScript i kvalitetsporten, endelig lintet

Situasjon. Nettstedets kvalitetsport er trettito skript på til sammen 10 242 linjer JavaScript. Det var med god margin den største kodemengden i repoet, og det var den eneste kodemengden ingenting leste — ingen formaterer, ingen linter, ingen typekontroll. Programmene som håndhevet hver regel i prosjektet, var de eneste programmene som ikke var underlagt noen av dem.

Oppgave. Kontrollskriptene måtte holdes til den standarden de finnes for å håndheve, og formatereren måtte tilpasses dem, ikke omvendt.

Handling. Formatereren kom først, og innrykksbredden var den interessante beslutningen. Repoets standard er fire mellomrom; med fire mellomrom ville formatereren ha skrevet om 2 173 linjer i det største kontrollskriptet. En overstyring til to mellomrom for de filene reduserte det til 38 linjer med reelle avvik. Prinsippet som ble dokumentert sammen med den, er at formatereren tilpasses koden, ikke koden til formatereren — å omformatere to tusen linjer for å tilfredsstille en preferanse ødelegger muligheten til å lese historikken til filen. Så kom linteren, som ga tretten reelle funn, alle rettet og ingen undertrykt. Python-kontrollskriptene fikk samme behandling gjennom en typekontroll konfigurert på middels strenghet med tretti enkeltregler fra det strenge nivået slått på i tillegg, valgt ved måling: med den innstillingen er treet stille, og av de tretti kandidatene var tjueni allerede stille og én slo ut — og den ble rettet i

stedet for unntatt. Typekontrollen fant to reelle feil som linteren hadde sluppet gjennom uten anmerkninger, begge om formen på en verdi og ikke om syntaksen.

Resultat. Den største og mest bærende koden i repoet er nå formatert, lintet og typekontrollert, med tretten funn rettet og null undertrykkinger. Grunnen til at det betyr mer enn linjetallet antyder, står i planen: en feil i nettstedets stilark viser seg som en side som ser feil ut, og en feil i et kontrollskript viser seg som en kontroll som består når den ikke burde.

Bruk erfaringen i prosjektet deres

Bruk «Lintet selve kvalitetsporten på 10 242 linjer» som utgangspunkt for en lignende utfordring i organisasjonen deres. Tjenestene bak arbeidet er tilgjengelige for prosjektet deres. Grensesnitt som laster raskt, fungerer på mobilen og oppfører seg likt i alle nettlesere kundene dine måtte bruke.

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Se bak resultatet

Les om situasjonen, beslutningene og resultatet i eksemplet. Vi kan drøfte hva som passer deres rammer, og hva som krever en annen tilnærming. Lintet selve kvalitetsporten på 10 242 linjer — 10,242 linjer JavaScript i kvalitetsporten, endelig lintet

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Hvem kontrollerer koden som kontrollerer koden din?

Snakk om prosjektet med ingeniøren som har ansvaret for leveransen. Vi avtaler omfang, prisgrunnlag og overlevering skriftlig før arbeidet begynner.

Rolle i oppdraget: Bygg- og utgivelsesingeniør. Det bygger på Frontend-utvikling, DevOps, Automatisering og CI/CD, Testing og kvalitetssikring, Python og Dokumentasjon. Og nå som dere er her: vi er ganske gode på Frontend-utvikling, DevOps og CI/CD-automatisering og Teknisk ledelse og rådgivning.

Ta kontakt Se tjenestene våre

Ett stykke av **en lengre oversikt** — og den ligger i sin helhet her.

Hver oppføring er skrevet på samme måte: situasjonen, oppgaven, hva vi gjorde, og hva som endret seg.

Se hele oversikten

Definer forbedringen dere trenger

Beskriv arbeidsflyten, eksisterende grensesnitt og brukerne som trenger endringen. Vi kan definere en testbar leveranse og en overlevering som gjør teamet i stand til å vedlikeholde løsningen.

Se hva det koster Ta kontakt →

Hvem kontrollerer koden som kontrollerer koden din?

Spør om beslutningene bak «Lintet selve kvalitetsporten på 10 242 linjer». Dere snakker med folk som kan forklare arbeidet og vurdere deres eget prosjekt.

Se tjenestene våre

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

Ta med deg denne siden

Visittkort

Laget med kjærlighet av D.

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

Opphavsrett © 2025 – nå · Engineer ApS · Alle rettigheter forbeholdt.

Skrevet ut fra https://software.engineer.company/nb/portfolio/linted-the-10242-line-quality-gate-itself/