Engineer

Запровадила нуль попереджень у шести мовах

Встановила стандарт якості без жодних попереджень для шести мов — Go, TypeScript, SQL, Python, Shell і Markdown — дотримання якого забезпечували pre-commit hooks.

2025

шість мов без жодного попередження

Ситуація. Попередження, що накопичуються, непомітно роз'їдають якість. Кожне проігнороване діагностичне повідомлення трохи знижує планку, і щойно збірка видає їх із сорок, їх уже ніхто не читає, а справжня проблема лежить у цьому списку в усіх на виду, бо «попередження» перетворилися на фоновий шум. У багатомовній кодовій базі джерел шуму, через які таке стається, ще більше.

Завдання. Репозиторію потрібна була одна безкомпромісна планка якості для всіх мов, щоб проблеми виправлялися, а не накопичувалися.

Дія. Запроваджено політику нульових попереджень, а її дотримання забезпечує інструментарій: політика, що покладається на пильність кожного, програє першому ж напруженому тижню. Кожне діагностичне повідомлення лінтера вважається помилкою — рівня «warn», за яким можна сховатися, немає, — і так у всьому стеку: Go з golangci-lint, TypeScript з ESLint, SQL з SQLFluff, Python з Ruff, shell з ShellCheck, Markdown з markdownlint. Придушувати діагностику прямо в коді заборонено, тож замаскувати її не вийде — проблему доводиться справді виправляти. Pre-commit- і pre-push-хуки запускають лінтери й тести; збої в охопленому наборі правил і тестів блокують відповідний коміт або push. Є навіть обмеження на довжину функцій і файлів, щоб модулі не розросталися настільки, що їх уже важко читати.

Результат. Проблеми виправляються там, де виникають, а не відкладаються в беклог, який ніхто не розчищає, і кодова база лишається чистою за замовчуванням, а не завдяки періодичним героїчним зусиллям.

Стандарт однаковий незалежно від мови, і тримає його інструментарій, а не чиясь сила волі, — тому він справді тримається.

Застосуйте цей досвід у своєму проєкті

Використайте «Запровадила нуль попереджень у шести мовах» як відправну точку для схожого завдання у вашій організації. Послуги, що стоять за цією роботою, доступні й для вашого проєкту. Перевірено, випущено і з можливістю відкату, тож зміни доходять до клієнтів у вівторок удень, а не пізно в п'ятницю.

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Дізнайтеся, що привело до результату

Прочитайте про ситуацію, рішення та результат цього прикладу. Ми можемо обговорити, що відповідає вашим умовам, а що потребує іншого підходу. Запровадила нуль попереджень у шести мовах — шість мов без жодного попередження

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Хочете кодову базу, яка залишається чистою?

Обговоріть свій проєкт з інженером, відповідальним за виконання. Обсяг, основу розрахунку вартості та передачу результатів узгоджуємо письмово до початку робіт.

Роль у цій роботі: Керівник розробки. Тут задіяні DevOps, Автоматизація та CI/CD, Тестування та QA, Технічне лідерство та Документація. І, до речі, ми добре вміємо DevOps та автоматизація CI/CD та Технічне лідерство та консалтинг.

Зв'язатися з нами Ознайомтеся з нашими послугами

Одна частина **довшого переліку** — і він увесь на цьому сайті.

Кожен запис написано однаково: ситуація, завдання, що ми зробили і що змінилося.

Переглянути весь перелік

Визначте потрібне покращення

Опишіть шлях розгортання, експлуатаційні ризики та чергову команду. Ми можемо визначити зміну з перевірками, шляхом відновлення та чіткою відповідальністю.

Дивитися, скільки це коштує Зв'язатися з нами →

Хочете кодову базу, яка залишається чистою?

Запитайте про рішення в роботі «Запровадила нуль попереджень у шести мовах». Ви говоритимете з людьми, які можуть пояснити роботу й оцінити ваш проєкт.

Переглянути наші послуги

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Копенгаген, Данія

Візьміть цю сторінку із собою

Візитівка

Дбайливо зроблено з любов'ю — D.

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

Авторське право © 2025 – дотепер · Engineer ApS · Усі права захищено.

Надруковано з https://engineer.company/uk/portfolio/set-a-zero-warnings-bar-across-six-languages/