Engineer Софтвер

Заклала засадничі технічні рішення платформи

Заклала засадничі рішення платформи в тижні після відкриття репозиторію в листопаді 2025 року — поділ на рівні, доступ до даних передусім через базу даних та планку без жодних попереджень — і вони досі чинні через дев'ять місяців.

2025

засадничі рішення, які досі тримаються

Ситуація. Репозиторій з’явився 25 листопада 2025 року — зовсім порожній. Рішення, ухвалені в перші тижні такого проєкту, мають непропорційно велику вагу: як поділити стек на рівні, де дозволено жити бізнес-логіці, якою буде планка якості. Такі рішення дешево ухвалити на третій день і майже неможливо переграти на шостому місяці, коли все, що написано відтоді, вже на них спирається.

Завдання. Засадничі рішення мали бути ухвалені свідомо й рано, причому в такій формі, щоб вони витримали передачу іншим людям і кодовій базі, значно більшій за тодішню.

Дія. Основну роботу виконали три рішення. Стек поділено на рівні так, щоб кожна частина мала одне завдання — фронтенд на Next.js, Go API, який перевіряє дані й передає їх далі, рівень функцій PostgreSQL, якому належать бізнес-правила, — замість того щоб логіка опинялася там, де того дня було зручно. Доступ до даних від самого початку сховано за збереженими функціями, і саме з цього вибору випливає все, що далі розповідається про базу даних; запровадити його згодом означало б переписати кожен обробник. А планку нульових попереджень встановили ще тоді, коли коду, який мав би їй відповідати, було небагато, бо стандарт, запроваджений на 5 000-му коміті, — це проєкт із прибирання, а той самий стандарт на 50-му коміті — це просто звичайний порядок роботи в репозиторії. Жодне з трьох рішень тоді не було найпростішим варіантом, і всі три в перший місяць коштували темпу.

Результат. Через дев'ять місяців і кілька тисяч комітів усі три й досі в силі: рівні не розмилися, жоден обробник не звертається до таблиці напряму, а збірка й досі проходить без жодного попередження. Саме так і варто перевіряти засадниче рішення: не за тим, чи звучало воно слушно, а за тим, чи витримало воно зіткнення з обсягом роботи, що надійшов потім, — адже саме тоді від зручних рішень зазвичай тихо відмовляються.

Застосуйте цей досвід у своєму проєкті

Використайте «Заклала засадничі технічні рішення платформи» як відправну точку для схожого завдання у вашій організації. Послуги, що стоять за цією роботою, доступні й для вашого проєкту. Структура системи, спершу продумана на папері, щоб частини пасували одна до одної, а вартість була відома до першого рядка коду.

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. Заклала засадничі технічні рішення платформи — засадничі рішення, які досі тримаються

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Потрібен правильно побудований технічний фундамент?

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 Архітектура платформи, Архітектура рішень, Backend-розробка, Frontend-розробка, Full-Stack-розробка, Бази даних, DevOps, Безпека, Керівництво командою та Технічне лідерство. І, до речі, ми добре вміємо Архітектура платформи та рішень, Backend- та API-розробка, Frontend-розробка, Full-Stack-розробка продуктів 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 робочий процес, наявні інтерфейси та користувачів, яким потрібна зміна. Ми можемо визначити перевірюваний результат і спосіб передачі, який дасть вашій команді змогу підтримувати його.

Дивитися, скільки це коштує Зв'язатися з нами →

Потрібен правильно побудований технічний фундамент?

Запитайте про рішення в роботі «Заклала засадничі технічні рішення платформи». 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://software.engineer.company/uk/portfolio/set-the-platforms-founding-technical-decisions/