Engineer Бренд

Згенерувала 495 сторінок з експорту SQLite

Згенерувала 495 сторінок досягнень трьома мовами з експорту SQLite лише для читання, де адреса сторінки задається як дані, тож виправлення речення більше не змінювало адресу сторінки й не ламало посилання.

серпень 2026

495

сторінок досягнень згенеровано
з експорту лише для читання

Ситуація. Вміст портфоліо компанії ведуть в окремій базі даних — тій самій, з якої генерується CV, — і вебсайт має публікувати його у вигляді сторінок трьома мовами так, щоб дві копії не розходилися. Наївний підхід — писати сторінки вручну й синхронізувати їх — ламається на першому ж виправленні.

Завдання. Вебсайт мав генерувати свій вміст із бази даних як вхідні дані для збірки, а адреси сторінок мали залишатися незмінними, навіть коли речення на них переписують.

Дія. Експортер відкриває базу даних лише для читання й записує по одній сторінці на кожне досягнення кожною мовою — 495 сторінок, — а також дані таксономії та послуг, потрібні шаблонам. Він використовує лише стандартну бібліотеку, тож збірка сайту не залежить від середовища генератора, а оскільки результат закомічено, сайт збирається автономно. Найважливіше рішення в ньому стосується адрес. Раніше сайт виводив URL сторінки з перших слів її англійського формулювання, тож виправлення речення непомітно переносило сторінку й ламало всі посилання на неї: сайт, головний аргумент якого на свою користь — те, що він виправляє помилки, щоразу карав себе битим посиланням. Тепер адресу задають як дані: по одному рядку на кожну адресу кожного досягнення; перша адреса — поточна, а кожна наступна — виведена з ужитку, і для неї сайт видає

перенаправлення. Під час тієї самої роботи зафіксували ще дві пастки. Порівняння періоду з текстовим стовпцем непомітно збігалося з усіма тридцятьма двома рядками через те, як база даних визначає спорідненість типів (type affinity) під час порівняння. А перелік мов тепер — єдина вісь, від якої залежать і цикл запису, і файли даних, і запити, тож додати четверту мову — це один запис у словнику, а не пошук по коду.

Результат. Чотириста дев'яносто п'ять сторінок генеруються з одного джерела, виправлення формулювання нічого не коштує, а всі адреси, які сайт будь-коли публікував, і далі працюють. Експортер ухвалює рівно одне рішення щодо подання — як групувати послуги в тематичні розділи, — і це зроблено навмисно: усе інше, що він записує, належить базі даних, а якщо заголовка групи бракує якоюсь мовою, експорт зупиняється, замість того щоб показати англійський текст поверх перекладеного вмісту.

Застосуйте цей досвід у своєму проєкті

Використайте «Згенерувала 495 сторінок з експорту SQLite» як відправну точку для схожого завдання у вашій організації. Послуги, що стоять за цією роботою, доступні й для вашого проєкту. Назва, оформлення і сайт, які з'являються в пошуку за тим, що ви продаєте, і читаються однаково всюди.

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. Згенерувала 495 сторінок з експорту SQLite — 495 сторінок досягнень згенеровано з експорту лише для читання

Переглянути наші послуги Зв'язатися з нами →

Хочете, щоб сайт будувався з ваших справжніх даних?

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

Роль у цій роботі: Інженер з тестування та якості. Тут задіяні Frontend-розробка, Веброзробка, Бази даних, SQL, Пайплайни даних (ETL/ELT), Python та Інтернаціоналізація. І, до речі, ми добре вміємо Розробка вебсайтів та CMS, Інтернаціоналізація та локалізація, Розробка пайплайнів даних (ETL/ELT), Підготовка даних для ШІ та Бренд, маркетинг та SEO.

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 аудиторію, повідомлення та місця використання ідентичності. Ми можемо узгодити практичний набір матеріалів, формати передачі та права, які ви отримаєте.

Дивитися, скільки це коштує Зв'язатися з нами →

Хочете, щоб сайт будувався з ваших справжніх даних?

Запитайте про рішення в роботі «Згенерувала 495 сторінок з експорту SQLite». 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://brand.engineer.company/uk/portfolio/generated-495-pages-from-a-sqlite-export/