Engineer Données

495 pages générées par un export SQLite

Généré 495 pages de réalisations en trois langues à partir d'un export SQLite en lecture seule, avec des adresses définies comme données pour qu'une correction de phrase ne déplace plus la page et ne casse plus son lien.

août 2026

495

pages de réalisations générées
par un export en lecture seule

Situation. Le contenu du portfolio de l'entreprise est rédigé dans une base de données distincte — celle qui produit aussi le CV — et le site doit le publier sous forme de pages, en trois langues, sans que les deux copies divergent. L'approche naïve, écrire les pages à la main et les maintenir synchronisées, échoue dès la première correction.

Tâche. Le site devait générer son contenu depuis la base de données comme entrée de compilation, avec des adresses de pages qui survivent à la réécriture des phrases qu'elles portent.

Action. Un exportateur lit la base de données en lecture seule et écrit une page par réalisation et par langue — 495 pages — ainsi que les données de taxonomie et de prestations nécessaires aux modèles. Il utilise uniquement la bibliothèque standard, si bien que la compilation du site ne dépend pas de l'environnement du générateur, et les sorties versionnées permettent au site de se construire seul. La décision la plus lourde de conséquences concerne les adresses. Le site dérivait auparavant l'URL d'une page des premiers mots de son énoncé anglais ; corriger une phrase déplaçait donc silencieusement la page et cassait tous ses liens — un site qui se justifie par sa capacité à corriger les choses s'imposait un lien mort à chaque correction. L'adresse est désormais rédigée comme une donnée : une ligne par adresse et par réalisation, la première étant courante et toutes les suivantes étant des adresses retirées que le site émet comme redirections. Deux autres pièges issus du même travail sont consignés. Une comparaison de période sur une colonne de texte correspondait

silencieusement aux trente-deux lignes à cause de la manière dont la base attribue l'affinité de type dans une comparaison. Et la liste des langues est désormais l'axe unique dont dérivent la boucle d'écriture, les fichiers de données et les requêtes ; ajouter une quatrième langue est donc une entrée de table plutôt qu'une recherche.

Résultat. Quatre cent quatre-vingt-quinze pages sont générées depuis une source unique, corriger un énoncé ne coûte rien, et toutes les adresses que le site a publiées continuent de répondre. L'exportateur possède aussi exactement une décision de présentation — le regroupement des prestations en sections thématiques — et c'est délibéré : tout le reste de ce qu'il écrit appartient à la base de données, et un titre de groupe auquel manque une langue fait échouer l'export au lieu d'afficher de l'anglais au-dessus d'un contenu traduit.

Mettez cette expérience au service de votre projet

Prenez « 495 pages générées par un export SQLite » comme point de départ pour un défi similaire dans votre organisation. Les prestations mobilisées pour cette réalisation sont disponibles pour votre projet. Des chiffres disponibles là où il faut, à la fréquence prévue, sans recopier un tableur à la fin du mois.

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Examinez ce qui a conduit au résultat

Découvrez la situation, les décisions et le résultat de cet exemple. Nous pouvons discuter des éléments transposables à vos contraintes et de ceux qui nécessitent une autre démarche. 495 pages générées par un export SQLite — 495 pages de réalisations générées par un export en lecture seule

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Envie d'un site construit à partir de vos vraies données ?

Discutez de votre projet avec l'ingénieure responsable de sa réalisation. Nous convenons par écrit du périmètre, de la base tarifaire et de la transmission avant le début des travaux.

Rôle exercé dans ce contexte : Ingénieure tests et qualité. Cette réalisation fait appel à Ingénierie frontend, Développement web, Bases de données, SQL, Pipelines de données (ETL/ELT), Python et Internationalisation. Et puisque vous êtes ici, nous sommes aussi plutôt doués en Développement de sites web et CMS, Internationalisation et localisation, Développement de pipelines de données (ETL/ELT), Préparation des données à l'IA et Identité de marque, marketing et SEO.

Contactez-nous Découvrir nos prestations

Un élément **d'un parcours plus long** — entièrement présenté sur ce site.

Chaque entrée suit la même structure : la situation, la tâche, ce que nous avons fait et ce qui a changé.

Voir l'ensemble du parcours

Définissez l'amélioration nécessaire

Présentez un jeu de données représentatif, les questions auxquelles il doit répondre et le goulot d'étranglement actuel. Nous pouvons convenir de la manière de mesurer la qualité, le débit et la reprise.

Consulter les tarifs Contactez-nous →

Envie d'un site construit à partir de vos vraies données ?

Interrogez-nous sur les décisions qui sous-tendent « 495 pages générées par un export SQLite ». Vous parlerez aux personnes capables d'expliquer le travail et d'évaluer votre propre projet.

Découvrir nos prestations

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Danemark

Emportez cette page avec vous

Fiche de contact

Créé avec soin et amour par D.

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

Droit d'auteur © 2025 – aujourd'hui · Engineer ApS · Tous droits réservés.

Imprimé depuis https://data.engineer.company/fr/portfolio/generated-495-pages-from-a-sqlite-export/