Engineer Software

963 Metadatenblöcke durch einen Graphen ersetzt

963 anonyme Blöcke strukturierter Daten, die das Unternehmen 1.671-mal erneut beschrieben, durch einen verknüpften Graphen mit 16 Typen aus stabilen Identifikatoren auf Basis des eigenen Web-Ursprungs ersetzt.

Juli 2026

963

Blöcke strukturierter Daten
durch einen Graphen ersetzt

Situation. Strukturierte Daten entstanden wie auf vielen Websites: ein Block je Seite, jedes Mal eine neue Organisationsbeschreibung. Insgesamt waren das 963 Blöcke mit 1.671 Beschreibungen desselben Unternehmens, alle anonym. Ohne stabile Kennung konnte kein Verbraucher erkennen, dass Organisationen verschiedener Seiten identisch waren.

Aufgabe. Statt vieler zufällig gleichlautender Blöcke sollte ein zusammenhängender Graph mit stabiler Identität entstehen.

Massnahmen. Kennungen werden nun aus dem Ursprung der Website gebildet: je eine für Organisation, Website und Person. Jeder Block referenziert sie, statt ihre Inhalte zu wiederholen. Die Kennungen gelten für den gesamten Ursprung statt je Sprache, weil das Unternehmen auch auf Dänisch dasselbe ist. Sechzehn Typen bilden Leistungskatalog und Angebote, Reviews und zugehörige Arbeit sowie Sammlungen und Breadcrumbs ab. Zwei Entscheidungen begrenzten den Umfang. Listenseiten nennen Einträge nur per URL statt mit vollständigem Inhalt. Die Messung zeigte: Auf dem Portfolioindex wären das 107 komplette Aussagen und 52 Prozent mehr komprimierter Seitenumfang gewesen. Die Absicherung prüft mehr als Syntax. Jeder Block muss sich parsen lassen, jede Kennung auflösen und jede Graph-URL tatsächlich gebaut sein. Ein Verweis auf eine nicht vorhandene Seite lässt die Qualitätsprüfung scheitern.

Ergebnis. Ein Graph mit stabilen Identitäten ersetzt 963 anonyme Wiederholungen. Die Seiten enthalten weniger statt mehr. Die Ausgangsmessung bleibt beachtenswert: 1.671-mal war dieselbe Organisation beschrieben worden, ohne dass sich die Beschreibungen verbinden ließen.

Diese Erfahrung für Ihr Projekt nutzen

Nutzen Sie „963 Metadatenblöcke durch einen Graphen ersetzt“ als Ausgangspunkt für eine ähnliche Herausforderung in Ihrer Organisation. Die Leistungen hinter dieser Arbeit stehen auch für Ihr Projekt zur Verfügung. Eine schnelle, auffindbare Website, die Ihre Mitarbeitenden selbst bearbeiten können, ohne für jede Textänderung eine Rechnung zu bekommen.

Unsere Leistungen entdecken Kontakt aufnehmen →

Hinter das Ergebnis schauen

Lesen Sie die Situation, die Entscheidungen und das Ergebnis dieses Beispiels. Wir können besprechen, welche Teile sich auf Ihre Rahmenbedingungen übertragen lassen und welche einen anderen Ansatz erfordern. 963 Metadatenblöcke durch einen Graphen ersetzt — 963 Blöcke strukturierter Daten durch einen Graphen ersetzt

Unsere Leistungen entdecken Kontakt aufnehmen →

Verstehen Suchmaschinen, was Ihr Unternehmen tatsächlich ist?

Besprechen Sie Ihr Projekt mit der Ingenieurin, die für die Umsetzung verantwortlich ist. Wir vereinbaren Umfang, Preisgrundlage und Übergabe schriftlich, bevor die Arbeit beginnt.

Rollenkontext: Leiterin digitale Präsenz und SEO. Die Arbeit baut auf Frontend-Entwicklung, Webentwicklung, APIs und Integration, Data Governance, Automatisierung und CI/CD und Marke und Marketing. Und wenn Sie schon hier sind: Wir sind auch ziemlich gut in Website-Entwicklung und CMS, Vorbereitung auf KI-Agenten, Data Governance und Datenqualität, Daten für KI nutzbar machen und Marke, Marketing und SEO.

Kontakt aufnehmen Unsere Leistungen entdecken

Ein Teil einer **längeren Arbeitsbilanz** — vollständig auf dieser Website zu finden.

Jeder Eintrag folgt demselben Aufbau: die Situation, die Aufgabe, unser Vorgehen und die Veränderungen.

Alle Arbeiten ansehen

Die benötigte Verbesserung definieren

Beschreiben Sie den Arbeitsablauf, die vorhandenen Schnittstellen und die Nutzer, die die Veränderung benötigen. Wir können eine prüfbare Lieferung definieren und die Übergabe so gestalten, dass Ihr Team die gelieferten Bestandteile warten kann.

Preise ansehen Kontakt aufnehmen →

Verstehen Suchmaschinen, was Ihr Unternehmen tatsächlich ist?

Fragen Sie nach den Entscheidungen hinter „963 Metadatenblöcke durch einen Graphen ersetzt“. Sie sprechen mit den Menschen, die die Arbeit erklären und Ihr eigenes Projekt einschätzen können.

Unsere Leistungen entdecken

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Kopenhagen, Dänemark

Nehmen Sie diese Seite mit

Kontaktkarte

Mit Sorgfalt und Liebe gestaltet von D.

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

Copyright © 2025 – heute · Engineer ApS · Alle Rechte vorbehalten.

Gedruckt von https://software.engineer.company/de/portfolio/replaced-963-metadata-blocks-with-one-graph/