Engineer Software

Barrieren, die das Prüfwerkzeug übersieht

11 Barrierefreiheitsfehler gefunden und behoben, die der Browser als unbedenklich gemeldet hatte — acht trotz pointer-events weiter per Tab erreichbare Footerlinks, eine Scroll-Timeline, die das Kolophon auf drei Seiten abschnitt, und eine Regelengine, die nur 70 ihrer 105 Regeln ausführte.

August 2026

11

Barrierefreiheitsfehler, die der Browser für unbedenklich hielt

Situation. Die Website bestand ihre automatisierten Barrierefreiheitsregeln. Zugleich hatte sie elf für diese Regeln unsichtbare Defekte. Sie betrafen die tatsächliche Darstellung statt die Aussage des Markups — Fehler, die ein Validator als unbedenklich meldet und Tastaturnutzer innerhalb von Sekunden erleben.

Aufgabe. Die Defekte mussten gefunden, behoben und mit den daraus entstandenen Regeln in einem Register dokumentiert werden. Geschlossen werden sollte die Fehlerklasse statt nur der Einzelfall.

Massnahmen. Es gab drei Gruppen. Größen: Ein fälschlich als relativ verwendetes Stylesheet-Schlüsselwort hielt einen ganzen Bereich auf sechzehn Pixeln fest, während die Grundschrift auf zweiundzwanzig stieg. Ein Tiefstellungselement bedeutete lediglich “kleiner”. Verkleinerte Schrift verlängerte eine Titelzeile auf sechsundneunzig Zeichen. Eine gemessene Höhenbegrenzung wurde von genau der Textabstandsüberschreibung überschritten, deren Unterstützung die Website versprach. Fokus und Abschneiden: Acht Footerlinks blieben hinter einer nur Zeigerinteraktion entfernenden Eigenschaft per Tab erreichbar. Eine Overflow-Regel erzeugte einen unerwünschten Scrollcontainer. Eine auf zu kurzen Seiten inaktive scrollgesteuerte Animation schnitt den Footer auf drei Seiten dauerhaft ab.

Hinzu kamen zwei Fehler der Prüfungen selbst: Alle untersuchten Fenster waren neunhundert Pixel hoch. Auf einem Smartphone quer mit 852 mal 393 blieben zwischen zwei Elementen nur sieben Pixel, ohne dass je eine Prüfung hingesehen hatte. Außerdem führte die Regelengine nur siebzig ihrer hundertfünf Regeln aus; die für die fehlende Landmark zuständige Regel war gar nicht enthalten.

Ergebnis. Elf Defekte wurden behoben. Nützlicher sind vier bleibende Regeln: Eine Prüfung einer Achse schützt nur diese Achse. Ein Regelbestand kann eine fehlende Regel nicht durchsetzen. Höhe ist eine Dimension und muss geprüft werden. Sichtbarkeit ist in Pixeln statt im Dokument nachzuweisen. Nach der richtigen Erweiterung scheiterte die Layoutprüfung hundertachtundzwanzigmal über drei Sprachen hinweg, darunter in einem Smartphonefenster, dessen abschließende Herozeile einundzwanzig Pixel unterhalb des sichtbaren Bereichs lag.

Diese Erfahrung für Ihr Projekt nutzen

Nutzen Sie „Barrieren, die das Prüfwerkzeug übersieht“ als Ausgangspunkt für eine ähnliche Herausforderung in Ihrer Organisation. Die Leistungen hinter dieser Arbeit stehen auch für Ihr Projekt zur Verfügung. Oberflächen, die schnell laden, auf dem Smartphone funktionieren und sich in allen Browsern Ihrer Kunden gleich verhalten.

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. Barrieren, die das Prüfwerkzeug übersieht — 11 Barrierefreiheitsfehler, die der Browser für unbedenklich hielt

Unsere Leistungen entdecken Kontakt aufnehmen →

Besteht Ihre Website Prüfungen und scheitert dennoch an Menschen?

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: Spezialistin für Barrierefreiheit. Die Arbeit baut auf Frontend-Entwicklung, Webentwicklung, Automatisierung und CI/CD, Tests und Qualitätssicherung, Designsysteme und UI und UX / UI-Design. Und wenn Sie schon hier sind: Wir sind auch ziemlich gut in Frontend-Entwicklung, Website-Entwicklung und CMS und UI/UX-Design und Designsysteme.

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 →

Besteht Ihre Website Prüfungen und scheitert dennoch an Menschen?

Fragen Sie nach den Entscheidungen hinter „Barrieren, die das Prüfwerkzeug übersieht“. 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/the-accessibility-faults-your-checker-misses/