Verbesserungsplan der Internetseite

Kriterium „C.SE.4.1 - Geschwindigkeit und Reaktionszeiten“

Durch den Verbesserungsplan abgedeckte Maßeinheit

Messgröße	Zukünftige Verbesserungsmaßnahmen	Erwarteter Zeitplan
First contentful paint	Optimierung der wesentlichen Ressourcen für das Laden der ersten Seitenelemente	Viertes Trimester 2026
Largest contentful paint	Entfernung der nicht verwendeten CSS und JS Optimierung der Einbindung externer JS-Bibliotheken	Viertes Trimester 2026
Total blocking time	Stärkere Optimierung der Infrastruktur	Viertes Trimester 2026
Speed index	Stärkere Optimierung der Infrastruktur	Viertes Trimester 2026

Anwendungsbereich des Eingriffs

Die Tätigkeit konzentriert sich auf die Analyse, Überwachung und Definition gezielter Eingriffe zur Verbesserung der Leistung der elixForms-Plattform in Bezug auf das Kriterium „C.SE.4.1 – Geschwindigkeit und Reaktionszeiten“.

Die Tests werden mit Google Lighthouse durchgeführt.

Die größten kritischen Punkte ergaben sich vor allem bei den Messgrößen "*Largest contentful paint*", "*First contentful paint*" und "*Total blocking time*".

Die Hauptfaktoren, auf die sich die Arbeit zur Leistungsoptimierung konzentrieren wird, sind die Reduzierung der Größe statischer JavaScript-Ressourcen und CSS, sowie von ungenutztem Code.