

https://bachelorarbeit-blog-prototyp-x3f4.vercel.app/blog/22/edit











84

100

83

Leistung

Barrierefreiheit

Best Practices SEO



# Leistung

Die Werte sind geschätzt und können variieren. Die <u>Leistungsbewertung</u> wird direkt aus diesen Messwerten berechnet. <u>Siehe Rechner.</u>

 $\blacktriangle$ 

0-49

50-89

90-100



MESSWERTE Ansicht maximieren

First Contentful Paint

about:blank

Largest Contentful Paint

16.06.25, 10:52 about:blank

0,2 s 0,6 s **Total Blocking Time Cumulative Layout Shift** 0 ms 0 Speed Index 0,3 s



Later this year, insights will replace performance audits. Learn more and provide feedback here.

Trace anzeigen

Try insights

Prüfungen anzeigen, die für folgende Messwerte relevant sind: All <u>FCP</u> <u>LCP</u> <u>TBT</u> <u>CLS</u>

#### DIAGNOSE

Strukturkarte anzeigen

<b>A</b>	Largest Contentful Paint-Bild vorab laden — Mögliche Einsparung von 220 ms	~
	Bilder in modernen Formaten bereitstellen — Mögliche Einsparung von 12 KiB	~
	Reduziere nicht verwendetes JavaScript — Mögliche Einsparung von 139 KiB	~
0	Nicht zusammengesetzte Animationen vermeiden — 1 animiertes Element gefunden	~
0	Verkettung kritischer Anfragen vermeiden — 2 Ketten gefunden	~
0	Drittanbieternutzung minimieren — Code von Drittanbietern hat den Hauptthread 0 ms lang blockiert	~
0	Largest Contentful Paint-Element — 620 ms	~

Weitere Informationen zur Leistung deiner App findest du hier. Diese Angaben haben keinen direkten Einfluss auf die Leistungsbewertung.

BESTANDENE PRÜFUNGEN (31)

Anzeigen

16.06.25, 10:52 about:blank



# Barrierefreiheit

Mit diesen Prüfungen wirst du auf Möglichkeiten hingewiesen, mit denen du die Barrierefreiheit deiner Web-App verbessern kannst.

Durch die automatische Erkennung werden nicht alle Probleme erkannt. Auch die Barrierefreiheit deiner Web-App kann damit nicht garantiert werden, weshalb manuelle Tests empfohlen werden.

### NAMEN UND LABELS

▲ Schaltflächen haben keinen für Screenreader zugänglichen Namen	~
▲ Die Formularelemente sind nicht mit Labels verknüpft	~
▲ Links haben keinen leicht erkennbaren Namen	~
Anhand dieser Möglichkeiten kannst du die Semantik der Steuerelemente deiner Anwendung verbessern. Dies kon Nutzern von Hilfstechnologien wie Screenreadern zugute.	mmt
ARIA	
▲ ARIA-Eingabefelder haben keine zugänglichen Namen	~
Anhand dieser Möglichkeiten kannst du die Nutzung von ARIA in deiner Anwendung verbessern, wovon Nutzer vo Hilfstechnologien wie Screenreadern unter Umständen profitieren.	n
ZUSÄTZLICHE ELEMENTE ZUR MANUELLEN ÜBERPRÜFUNG (10)	Anzeigen
Diese Prüfungen sind für Bereiche vorgesehen, für die automatische Testtools nicht geeignet sind. Weitere Inform findest du in unserem Leitfaden zur <u>Durchführung einer Prüfung auf Barrierefreiheit</u> .	nationen
BESTANDENE PRÜFUNGEN (23)	Anzeigen
NICHT ZUTREFFEND (30)	Anzeigen

100

## **Best Practices**

16.06.25, 10:52 about:blank

#### VERTRAUEN UND SICHERHEIT

0	Sicherstellen, dass CSP effektiv gegen XSS-Angriffe wirkt	~		
0	Mit COOP für die richtige Isolation des Ursprungs sorgen	~		
0	Clickjacking mit XFO oder CSP abschwächen	~		
ALLGEMEIN				
<b>A</b>	Fehlende Quellzuordnungen für große eigene JavaScript-Dateien	~		
BEST	TANDENE PRÜFUNGEN (13)	Anzeigen		
NICH	IT ZUTREFFEND (4)	Anzeigen		



## **SEO**

Mit diesen Prüfungen ist gewährleistet, dass bei deiner Seite grundlegende Tipps für die Suchmaschinenoptimierung berücksichtigt werden. Es gibt viele verschiedene Faktoren, die Lighthouse hier nicht bewertet und die sich auf das Such-Ranking deiner Seite auswirken können, einschließlich der Core Web Vitals-Performance. Weitere Informationen zu Google Search Essentials

### BEST PRACTICES FÜR INHALTE

▲ Dokument enthält keine Meta-Beschreibung

Formatiere deinen HTML-Code so, dass Crawler den Inhalt deiner App besser verstehen.

CRAWLING UND INDEXIERUNG

▲ robots.txt ist ungültig — 14 Fehler gefunden

Damit deine Website in den Suchergebnissen angezeigt werden kann, benötigen Crawler Zugriff auf deine App.

about:blank 4/5

16.06.25, 10:52 about:blank

Erster Seitenaufbau

ZUSÄTZLICHE ELEMENTE ZUR MANUELLEN ÜBERPRÜFUNG (1) Anzeigen Du kannst diese zusätzlichen Validierungen für deine Website ausführen, um weitere Best Practices für die SEO zu prüfen. BESTANDENE PRÜFUNGEN (7) Anzeigen NICHT ZUTREFFEND (1) Anzeigen Desktopemulation with Captured at 16. Juni 2025, Besuch einer einzigen Seite 10:52 MESZ

Generated by Lighthouse 12.6.0 | Problem melden

Lighthouse 12.6.0

Benutzerdefinierte

Drosselung

Using Chromium 137.0.0.0

with devtools

about:blank 5/5