

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



stung Barrieretreineit Best Practices



# Leistung

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

0-49

50-89

90-100



MESSWERTE Ansicht maximieren

First Contentful Paint

0,2 s

Largest Contentful Paint

0,7 s

**Total Blocking Time** 

Cumulative Layout Shift

07.06.25, 14:55 about:blank 0 0 ms Speed Index 0,3 s Strukturkarte anzeigen Trace anzeigen Later this year, insights will replace performance audits. Learn more and provide Try insights feedback here. Prüfungen anzeigen, die für folgende Messwerte relevant sind: All <u>FCP</u> <u>LCP</u> <u>TBT</u> <u>CLS</u> DIAGNOSE

<b>A</b>	Bilder in modernen Formaten bereitstellen — Mögliche Einsparung von 12 KiB	~
	Largest Contentful Paint-Bild vorab laden	~
	Bildelemente haben keine explizite width und height	~
	Reduziere nicht verwendetes JavaScript — Mögliche Einsparung von 179 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 — 720 ms	~

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

BESTANDENE PRÜFUNGEN (30)

Anzeigen

# 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

Links haben keinen leicht erkennbaren Namen

✓

Anhand dieser Möglichkeiten kannst du die Semantik der Steuerelemente deiner Anwendung verbessern. Dies kommt Nutzern von Hilfstechnologien wie Screenreadern zugute.

### ZUSÄTZLICHE ELEMENTE ZUR MANUELLEN ÜBERPRÜFUNG (10)

Anzeigen

Diese Prüfungen sind für Bereiche vorgesehen, für die automatische Testtools nicht geeignet sind. Weitere Informationen findest du in unserem Leitfaden zur <u>Durchführung einer Prüfung auf Barrierefreiheit</u>.

BESTANDENE PRÜFUNGEN (23)

Anzeigen

NICHT ZUTREFFEND (32)

Anzeigen



# **Best Practices**

#### 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

▲ Fehlende Quellzuordnungen für große eigene JavaScript-Dateien

about:blank 3/5

NICHT ZUTREFFEND (4)

Anzeigen

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.

 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

- Captured at 7. Juni 2025, 14:54 MESZ
- Erster Seitenaufbau
- Desktopemulation with
  - Lighthouse 12.6.0
- Benutzerdefinierte

  Drosselung
- Besuch einer einzigen Seite
- Using Chromium 137.0.0.0
  with devtools

Generated by **Lighthouse** 12.6.0 | Problem melden

about:blank 5/5