20.07.25, 12:08 about:blank



http://localhost:4200/



100

Leistung

Barrierefreiheit

**Best Practices**  **SEO** 



# Leistung

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



0-49

50-89

90-100



**MESSWERTE** Ansicht maximieren

First Contentful Paint

1,7 s

▲ Largest Contentful Paint

3,2 s

20.07.25, 12:08 about:blank

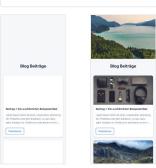
0 ms

0

Speed Index

1,7 s

## Strukturkarte anzeigen















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

Try insights

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

#### DIAGNOSE

<b>A</b>	Textkomprimierung aktivieren — Mögliche Einsparung von 2.113 KiB	~
<b>A</b>	JavaScript komprimieren — Mögliche Einsparung von 1.156 KiB	~
<b>A</b>	Largest Contentful Paint-Element — 3.220 ms	~
<b>A</b>	Reduziere nicht verwendetes JavaScript — Mögliche Einsparung von 2.082 KiB	<b>~</b>
<b>A</b>	Largest Contentful Paint-Bild vorab laden — Mögliche Einsparung von 140 ms	~
<b>A</b>	Vorverbindung zu erforderlichen Ursprüngen aufbauen — Mögliche Einsparung von 160 ms	~
<b>A</b>	Seite hat die Wiederherstellung des Back-Forward-Caches verhindert — 1 Grund für den Fehler	~
	Bilder in modernen Formaten bereitstellen — Mögliche Einsparung von 17 KiB	~
	Verhindern, dass in modernen Browsern veraltetes JavaScript bereitgestellt wird — Mögliche Einsparung von 33 KiB	~
	Reduziere nicht verwendete CSS — Mögliche Einsparung von 130 KiB	~
	Sehr große Netzwerknutzlasten vermeiden — Die Gesamtgröße war 2.811 KiB	~

about:blank 2/5

20.07.25, 12:08 about:blank

0	Markierungen und Messungen für das Nutzertiming — 39 Nutzertimings	~
0	Verkettung kritischer Anfragen vermeiden — 19 Ketten gefunden	~
0	Drittanbieternutzung minimieren — Code von Drittanbietern hat den Hauptthread 0 ms lang blockiert	~
0	Lange Hauptthread-Aufgaben vermeiden — 1 lange Aufgabe gefunden	~
	ere Informationen zur Leistung deiner App findest du hier. Diese Angaben haben keinen <u>direkten Einfluss</u> au ungsbewertung.	uf die
BEST	ΓANDENE PRÜFUNGEN (23)	Anzeigen
	OF	
	95	
	Barrierefreiheit	
	Mit diesen Prüfungen wirst du auf Möglichkeiten hingewiesen, <u>mit</u>	
	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 <u>manuelle Tests</u> empfohlen werden.	
KON	TRAST	
<b>A</b>	Das Kontrastverhältnis von Hintergrund- und Vordergrundfarben ist nicht ausreichend.	~
Anha	nd dieser Möglichkeiten kannst du die Lesbarkeit deiner Inhalte verbessern.	
ZUS	ÄTZLICHE ELEMENTE ZUR MANUELLEN ÜBERPRÜFUNG (10)	Anzeigen
	e Prüfungen sind für Bereiche vorgesehen, für die automatische Testtools nicht geeignet sind. Weitere Info	rmationen
finde	st du in unserem Leitfaden zur <u>Durchführung einer Prüfung auf Barrierefreiheit</u> .	
BEST	TANDENE PRÜFUNGEN (21)	Anzeigen

about:blank 3/5

Anzeigen

NICHT ZUTREFFEND (35)



### **Best Practices**

#### VERTRAUEN UND SICHERHEIT

Sicherstellen, dass CSP effektiv gegen XSS-Angriffe wirkt	~
Wirkungsvolle HSTS-Richtlinie verwenden	~
Mit COOP für die richtige Isolation des Ursprungs sorgen	~
Clickjacking mit XFO oder CSP abschwächen	~
ALLGEMEIN	
O JavaScript-Bibliotheken erkannt	~
BESTANDENE PRÜFUNGEN (14)	Anzeigen
NICHT ZUTREFFEND (2)	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.

20.07.25, 12:08 about:blank

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 (2)

Anzeigen

Captured at 20. Juli 2025, 12:07 MESZ

Erster Seitenaufbau

Desktopemulation with
Lighthouse 12.6.0
Benutzerdefinierte
Drosselung

Besuch einer einzigen Seite

Using Chromium 138.0.0.0

with devtools

Generated by **Lighthouse** 12.6.0 | Problem melden

about:blank 5/5