

Tobi Lechler

Lead Web-Performance-Entwickler

Web-Performance-Entwickler mit 7 Jahren Fokus auf Core Web Vitals bei ProSiebenSat.1, RTL Group und einer Performance-Beratung. Hob den Lighthouse-Performance-Median von 58 auf 96 über 1.800 Routen, senkte p75-LCP um 62 % und p75-INP um 71 %. Rückgewinnung von 3,4 M EUR attribuiertem Jahresumsatz durch Performance-Wins.

 tobi.lechler@example.de

 +49 89 5562 3344

 München, Deutschland

 tobilechler.dev

 linkedin.com/in/tobilechler

 github.com/tobilechler

Experience

Lead Web-Performance-Entwickler 02/2023 - heute

ProSiebenSat.1 Media SE München, Deutschland

Lead im zentralen Performance-Team für Joyn, ran.de und kabeleins.de

- Lighthouse-Performance-Median von 58 auf 96 über 1.800 Routen gehoben; p75-LCP -62 %, p75-INP -71 %
- Aufbau eines Perf-Budget-Gates in der CI; 240 Regressionen vor Merge geblockt
- Rückgewinnung von 3,4 M EUR attribuiertem Jahresumsatz über A/B-Tests von Performance-Verbesserungen
- Mentoring von 4 Senior-Engineers in Perf-Patterns; wöchentliches Perf-Office-Hours

Senior Web-Performance-Entwickler 08/2020 - 01/2023

RTL Group Köln, Deutschland

Senior im Performance- und Reliability-Team von RTL+

- Umstellung des Video-Players von 1,4 MB JS auf 380 KB; LCP-Median 2,8 s -> 1,1 s
- Edge-Caching mit Cloudflare-Workers für 92 % der HTML-Routen; TTFB-Median 720 ms -> 110 ms
- Aufbau eines RUM-Setups (sentry-performance + GA4); 24 Mio. Sessions/Monat analysiert

Web-Performance-Beratung 10/2017 - 07/2020

MetaDesign Berlin, Deutschland

Performance-Berater für DACH-Konzernkunden

- 7 Performance-Audits für DACH-Konzerne mit durchschnittlich +28 Punkten Lighthouse-Lift
- Aufbau eines RUM-Dashboards für 4 Kund:innen; Korrelation Perf vs. Bounce-Rate quantifiziert

Projects

perf-budget-action (Open Source) 04/2024 - heute

GitHub-Action für Lighthouse-CI mit konfigurierbaren Budgets; 1.620 GitHub-Stars, 8.400 wöchentliche Workflow-Runs

Education

M.Sc. Human-Computer Interaction

10/2014 - 09/2017

Hasso-Plattner-Institut
Potsdam (HPI)

Potsdam, Deutschland

Human-Computer
Interaction

GPA: 1,4

»INP-Strategien für SSR-Apps«; 480 Teilnehmer:innen, 12 k YouTube-Views

 Skills

Core Web Vitals
(LCP/CLS/INP)

Lighthouse &
WebPageTest

Next.js & React

TypeScript

Cloudflare Workers

Vercel & Edge
Middleware

Webpack & Rollup

Chrome DevTools
Performance

Sentry Performance &
GA4

 Certificates

**Vercel Next.js
Specialist**

06/2024

**Google Cloud
Professional Cloud
Developer**

02/2024

**Web Accessibility
Specialist (IAAP WAS)**

09/2022

 Languages

Deutsch

Muttersprache

Englisch

C2



Perf-Budget-Disziplin

Verteidige Performance-Budgets in Standups; blockiere PRs mit konkreter Trace-Analyse statt nur Score-Klage

Daten-Mindset

Plote CrUX-Daten wöchentlich pro Route und priorisiere die teuersten 20 % der Pfade zuerst