Samuel Castillo Glantz



E-Mail: samuel.c.glantz@gmail.com ✻ *Telefon:* +49 176 81446353
LinkedIn: samuelcglantz ✻ *GitHub:* samsnwn
Standort: Berlin, Deutschland

Profil

Softwareentwickler mit Kenntnissen in C/C++, JavaScript und TypeScript sowie praktischer Erfahrung in der Entwicklung von Full-Stack-Anwendungen mit React, Next.js und Node.js. Vertraut mit REST-APIs, Datenbanken und der Integration KI-gestützter Workflows. Ergänzt durch Erfahrung im IT-Support, in der technischen Fehleranalyse und in der Zusammenarbeit mit Entwicklungsteams.

Projekte

NotAnotherCards — Full-Stack Sprachlern-App
React · Vite · TypeScript · NestJS · PostgreSQL · RemelonDB · Tailwind CSS · Docker

- Entwicklung des Frontends mit Dashboard, Nutzerprofil und Design-System sowie einer Offline-First-Architektur mit lokaler SQLite-Datenbank und Synchronisation.
- Implementierung eines KI-gestützten Kartengenerators mit Live-Streaming, asynchroner Job-Verarbeitung und mehrsprachiger Unterstützung.
- Entwicklung von Gamification-Funktionen sowie Import-/Export mit Validierung und atomaren Datenbankoperationen.

KI-gestützte Mieterprüfungsplattform
Hackathon-Projekt zur automatisierten Bewertung von Mieterbewerbungen mit n8n, Next.js und Supabase

- Entwicklung einer Full-Stack-Plattform mit Next.js, React, Prisma und Supabase zur Verwaltung von Mietangeboten und Bewerberdaten.
- Integration eines n8n-KI-Workflows zur automatisierten Bewerberbewertung, Risikoerkennung und Vorauswahl über REST-Webhooks.
- Deployment auf Vercel mit automatisierten Datenbankmigrationen und Trennung von KI-Pipeline und Webanwendung.

Sculpted Audio Portfolio Website
Next.js · React · TypeScript · Tailwind · Zod · React Hook Form · Framer Motion · Nodemailer · Upstash Redis · Radix UI · Vercel Analytics

- Entwicklung und Deployment einer Full-Stack-Website mit sicherem Kontaktformular, mehrschichtigem Bot-Schutz, IP-basiertem Rate Limiting und automatisiertem E-Mail-Versand.

Berufserfahrung

Zig - The Global Funtech *2024 – 2025*
Operations Specialist *Deutschland*

- Implementierung von Kassensystemen bei Großveranstaltungen und Schulung des Veranstaltungspersonals.
- Dokumentation technischer Störungen und Zusammenarbeit mit dem Entwicklungsteam bei der Fehlerbehebung.

DCI - Digital Career Institute *2022 – 2023*
Class Tutor *Berlin, Deutschland*

- Unterstützung von Kursteilnehmenden beim Erlernen von HTML, JavaScript, React und Node.js durch praxisorientierte Übungen.

Sykes Enterprise GmbH *2019 – 2021*
2nd Level IT Support – PlayStation *Berlin, Deutschland*

- Analyse technischer Supportanfragen sowie Bearbeitung komplexer Konto- und Systemprobleme.
- Beförderung in den Second-Level-Support durch effiziente Problemlösung und technische Kompetenz.

Selbstständig *2016 – 2019*
Sound Engineer / Label Manager *Berlin, Deutschland*

- Technische Betreuung von Live-Veranstaltungen sowie Koordination von Audio- und Vinylproduktionen.

Ausbildung

42 Berlin *2024 – 2026*
Software Engineering – Schwerpunkt C/C++ *Berlin, Deutschland*

- Projektbasiertes Softwareentwicklungsprogramm mit Peer-to-Peer-Lernen.
- Schwerpunkte: C/C++, objektorientierte Programmierung, Design Patterns, Speichermanagement und Unix-Netzwerkarchitektur.

DCI - Digital Career Institute *2022 – 2023*
Full-Stack Web Development (MERN Stack) *Berlin, Deutschland*

- Entwicklung von Full-Stack-Anwendungen mit MongoDB, Express.js, React und Node.js.
- Umsetzung von REST-APIs, Datenbankintegration und responsiven Benutzeroberflächen sowie Versionsverwaltung mit Git.

Dbs Music Berlin *2014 – 2017*
Sound Engineering *Berlin, Deutschland*

- Grundlagen der Tontechnik, Audioproduktion, Aufnahmetechnik und Live-Sound-Technik.

Technische Kenntnisse

Programmiersprachen	C, C++, JavaScript, TypeScript
Frontend	React, Next.js, Vite, HTML, CSS, Tailwind CSS
Backend	Node.js, NestJS, Express.js, REST-APIs
Datenbanken	PostgreSQL, MongoDB, SQLite, Redis
Tools & Technologien	Git, Docker, Linux, Prisma, Drizzle ORM, n8n

Sprachkenntnisse

Spanisch	Muttersprache
Englisch	Muttersprache
Deutsch	B2