



Softwareentwickler (m/w/d)

Full-Stack, TypeScript · Vollzeit · Düsseldorf, vor Ort

Sanguis baut eine Plattform, die Blutprodukte zwischen Kliniken besser verteilt: mit echtem Tracking, klaren Datenmodellen und direkter Anbindung an Klinik-Systeme. Wenn eine Uniklinik um 3 Uhr nachts Erythrozyten braucht, zählt jede Stunde. Wir starten gerade mit den Unikliniken Essen und Aachen sowie dem Helios Klinikum Krefeld in den Pilotbetrieb. Das Team ist klein, Entscheidungen gehen kurze Wege, und du arbeitest direkt mit Gründern und Kliniken.

Deine Aufgaben

- Du entwickelst Features für unsere Web-Apps: Klinik-Portal (Bestellungen, Spendenanfragen), Transport-Logistik mit Live-GPS-Tracking, Spender-Gewinnung und internes Backoffice.
- Du baust REST-APIs, Datenmodelle und Integrationen für den Produktivbetrieb.
- Du arbeitest an der Anbindung von Klinik- und Laborsystemen (FHIR, Swisslab, Nexus), von der Spec bis zur laufenden Integration.
- Du verantwortest Deployment und Betrieb der Dienste, die du baust.
- Du bringst eigene Ideen ein, wohin das Produkt soll, und setzt sie um.

Dein Profil

Muss dabei sein:

- Solide Praxis mit TypeScript und mindestens einem modernen Web-Framework (React, Next.js oder vergleichbar).
- Erfahrung mit relationalen Datenbanken und REST-APIs. Dir ist klar, dass Datenmodelle Entscheidungen sind.
- Ein Gespür für sauberen Code, der auch in einem halben Jahr noch wartbar ist.
- Bereitschaft, Verantwortung zu übernehmen, ohne dass jemand dir jeden Schritt vorgibt.
- Interesse an Health-Tech und Klinik-IT. Du musst kein Mediziner sein, aber Neugier hilft.

Hilfreich, aber kein Muss:

- Erfahrung mit Docker und eigenem Deployment auf VPS-Umgebungen.
- Erfahrung mit Schnittstellen und Integrationen, also APIs anderer Systeme zum Laufen zu bringen.
- Berührungspunkte mit Medizin oder Health-Kontext (Studium, vorherige Stationen, eigene Projekte).

Was wir bieten

- Ein Produkt mit klarem gesellschaftlichem Nutzen, kein Optimierungs-Tool für Werbebanner, sondern etwas, das in Kliniken läuft.
- Viel Gestaltungsspielraum: kleines Team, kurze Entscheidungswege, direkte Zusammenarbeit mit Gründern und Kliniken.
- Moderner Tech-Stack: TypeScript durchgängig, Next.js App Router, PostgreSQL mit Drizzle ORM, Docker, Monorepo mit pnpm. Dazu arbeiten wir aktiv mit KI-gestützten Entwicklungswerkzeugen für schnelle Iteration.
- Vollzeit und unbefristet. Gearbeitet wird im Büro in Düsseldorf, einzelne Homeoffice-Tage sind später möglich. Wir suchen bewusst jemanden aus der Region.

Bewerbung

Schick uns ein paar Sätze zu dir: was du bisher gebaut hast und was dich an dieser Stelle anspricht. GitHub-Profil oder Portfolio ist kein Pflichtfeld, aber wir schauen gern rein.

Bewerbungen an: bewerbung@sanguis-ag.de