



Emre Kurt - Software Entwickler

Ingolstadt 85053, Deutschland | +49 176 83186764 | emrekurt1655@gmail.com

[LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Medium](#)

Berufliches Profil

Innovativer und nutzerorientierter Full Stack Developer mit über drei Jahren Berufserfahrung in der Entwicklung skalierbarer und wartbarer Webanwendungen. Mein Schwerpunkt liegt auf der Frontend-Entwicklung mit modernen Frameworks wie React und Vue.js, wobei ich umfassende Kenntnisse in TypeScript, komponentenbasierter Architektur und Performance-Optimierung der Benutzeroberfläche einbringe.

Neben dem Frontend habe ich aktiv an Backend-Systemen mit PHP (Symfony 7, Shopware 6) und Python (Django) mitgewirkt – unter anderem an einem KI-basierten Projekt, bei dem ich Backend-Logik und REST-APIs mit Django und Node.js implementiert habe. Meine Backend-Erfahrung umfasst sowohl E-Commerce-Plattformen als auch datengetriebene intelligente Anwendungen.

Ich lege großen Wert auf sauberen, testbaren Code und nutze dabei Tools wie Jest, Cypress und Playwright. In agilen Scrum-Teams arbeite ich gerne interdisziplinär zusammen. Ich spreche fließend Englisch, besitze gute Deutschkenntnisse und möchte mit meiner Arbeit zu bedeutsamen, nutzerzentrierten digitalen Produkten beitragen.

Technische Fähigkeiten

- Frontend: React.js, Vue.js, Next.js, Tailwind, SCSS
- Backend: Node.js, Django (Python), Symfony (PHP)
- Datenbanken: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Prisma ORM
- Testing: Cypress, Playwright, Unit Tests (Jest, Vitest, React Testing Library)
- DevOps & Tools: Docker, Git, CI/CD (GitHub Actions), Jira, Webpack
- State Management: Redux, TanStack Query, Pinia
- Weitere Kenntnisse: Agile/Scrum, Clean Code Prinzipien, Barrierefreiheit (WCAG), Internationalisierung (i18n), API-Integration, Authentifizierungssysteme
- Sprachen: German (B2-C1), English (C1), Turkish (native)

Berufserfahrung

Software Developer | DialogData GmbH & Co. KG (München, März 2023 - April 2025)

Mitarbeit an der Konzeption und Entwicklung moderner, skalierbarer Webanwendungen für Enterprise-Kunden unter Verwendung von React, Next.js, Vue.js und Stencil.js – mit Fokus auf Wiederverwendbarkeit, Performance und Barrierefreiheit.

- Modernisierung interner Anwendungen: Entwicklung neuer Features für interne Tools und Migration bestehender React-Codebasen auf React 18; Implementierung von TanStack Query als moderne Alternative zu Redux für das State-Management.
- Enterprise-Kalender-Anwendung: Entwicklung mit Next.js, Redux, TanStack Query und Tailwind CSS; Implementierung einer sicheren Authentifizierung über NextAuth sowie Aufbau einer wiederverwendbaren Komponentenbibliothek mit Stencil.js
- KI-basierte Jobklassifizierung-App: Integration von Django-Authentifizierung und REST-APIs in ein React-Frontend in enger Zusammenarbeit mit dem Backend-Team.
- Shopware-6-E-Commerce-Plugin: Entwicklung individueller Symfony-Backend-Module und Vue.js/Pinia und Twig-Templates Frontends für interne Shop-Systeme.
- Accessibility-Optimierung eines SAP-Vue.js-Accelerators: Anpassung an neue EU-Richtlinien (WCAG und EAA) zur Verbesserung der Zugänglichkeit.
- Reduktion von Boilerplate-Code um 30 % durch wiederverwendbare React Hooks (useState, useEffect, useContext).
- Performance-Steigerung um 25 % durch gezielte Optimierungen mit useMemo und useCallback.
- Aufbau automatisierter Test-Suiten mit Playwright und Einführung von CI/CD-Pipelines zur Sicherstellung stabiler Releases.
- Aktive Teilnahme an agilen Prozessen wie Sprint-Planung, Daily Stand-ups und Retrospektiven.



Emre Kurt - Software Developer

Ingolstadt 85053, Germany | +49 176 83186764 | emrekurtt1655@gmail.com

[LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Medium](#)

Software Developer | Milon Industries GmbH (Augsburg, Oktober 2021 - März 2022)

Mitarbeit an der Entwicklung intelligenter Fitnesssysteme für Fitnessstudios – darunter vernetzte Trainingsgeräte (z. B. Bench Press, Laufband), Webanwendungen und interne CMS-Tools zur Kundenverwaltung – in einem interdisziplinären, agilen Entwicklungsteam.

- Full-Stack-Entwicklung mit React (TypeScript) im Frontend sowie Node.js mit Express und Fastify im Backend; Konzeption und Implementierung von Controllern, Routen und Middleware für eine stabile API-Architektur.
- Entwicklung moderner, reaktionsschneller Benutzeroberflächen für intelligente Trainingsgeräte und Web-Dashboards mit React Hooks, CSS Modules und Material-UI (MUI).
- Verwaltung von MySQL-Datenbanken mit Prisma ORM, inklusive Modellierung und performanter Integration in Backend-Services.
- Implementierung umfassender End-to-End-Testautomatisierung mit Cypress, einschließlich API-Tests zur Sicherstellung von Stabilität und Datenintegrität.
- Einsatz von Redux und MobX für ein effizientes State-Management in komplexen Frontend-Anwendungen.
- Aktive Mitarbeit in agilen Scrum-Prozessen, Teilnahme an Daily Stand-ups und Sprint-Reviews zur kontinuierlichen Verbesserung von Codequalität und Entwicklungsabläufen.

Full Stack Developer | Clarusway IT Training (Remote-Praktikum, Mai 2020 - Februar 2021)

Mitarbeit in funktionsübergreifenden, agilen Teams bei der Konzeption und Entwicklung von Full-Stack-Web- und Mobile-Anwendungen – mit Schwerpunkt auf sauberer Architektur und responsivem Benutzererlebnis.

- Entwicklung dynamischer Progressive Web- und Mobile-Apps mit React und React Native, mit Fokus auf modernes UI/UX-Design.
- Aufbau und Integration von Node.js- und Python Django-Backends, inklusive Erstellung und Verwaltung von RESTful APIs.
- Effektive Zusammenarbeit in einem 8-köpfigen Scrum-Team, aktive Teilnahme an Sprints, Reviews und Daily Stand-ups unter Verwendung von Jira und Slack.
- Praktische Erfahrung mit Git-Workflows, Branching-Strategien und Deployment-Prozessen, um eine stabile Code-Integration sicherzustellen.
- Vertiefung der Full-Stack-Kompetenzen in HTML, CSS, JavaScript, React, React Native, Node.js und Django durch projektbasiertes Arbeiten und Teamkooperationen.

Ausbildung & Studium

- Berufliche IT-Weiterbildung im Bereich IT und Digitalisierung (September 2020 – Juli 2022)
 - Umfassende Weiterbildung mit Schwerpunkt auf Softwareentwicklung, digitale Transformation und IT-Projektmanagement – inklusive Modulen zu Webtechnologien, Datenbanken und agilen Entwicklungsmethoden.
- Uludag Universität - Bachelor of Arts in International Relations (Notendurchschnitt: 3.5/4.0, September 2013 – Juni 2017)
 - Erworbenes Wissen in analytischem Denken, Forschung und interkultureller Kommunikation, als Grundlage für Teamarbeit und lösungsorientiertes Arbeiten in internationalen Umgebungen.

Zertifikate

- Cypress Modern Automation – Udemy
- Docker from A to Z – Udemy
- Responsive Design – University of Michigan (Coursera)
- Angular - The Complete Guide,
- Playwright Testing – Udemy
- Agile Software Development – University of Minnesota
- Vue.js 3 + Pinia – Udemy
- TELC German B2 Certificate

Interessen

- Cycling | Football | Cooking | Stand-up paddling