



Eugen Heinrich

Jahrgang **1981**

Nationalität **Deutsch**

Senior Solutions Architect | Laravel & Enterprise PHP | Team Lead

20+ Jahre Erfahrung · Fullstack Developer · Agile

E-Mail interview@eugen-heinrich.dev
Web eugen-heinrich.dev

LinkedIn linkedin.com/in/eugen-heinrich
Standort Adelsried bei Augsburg

Ich konzipiere und entwickle skalierbare Webplattformen mit **Laravel und Vue.js** – von der technischen Architektur bis zur produktiven Umsetzung. Mein Schwerpunkt liegt auf Enterprise-Anwendungen mit hohen Anforderungen an Sicherheit, Performance und Wartbarkeit.

Expertise in **Microservices-Architekturen**, Clean Code, SOLID-Prinzipien und agiler Softwareentwicklung. Als **TÜV-zertifizierter KI-Compliance-Beauftragter** (EU AI Act) verstehe ich sowohl Technik als auch Regulatorik. Für Behördenprojekte bin ich **Ü1-sicherheitsüberprüft**.

Suche 80%-Position in der Schweiz oder Deutschland.

MODERNE TOOLCHAIN

Laravel · Vue · Tailwind + KI-Tools
Produktivität durch richtige Werkzeuge

TÜV KI-COMPLIANCE

EU AI Act Experte
Zertifikat bis 06/2028

Ü1 + FÜHRUNGSERFAHRUNG

Sicherheitsüberprüfung aktiv
Internat. Teams DE + Taiwan

AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

Enterprise Portal Behörde Bayern

Behörde · Ü1

Laravel-basiertes Zugangsverwaltungssystem mit 80.000 aktiven Nutzern, 500+ Berechtigungsrollen, 99.9% Uptime. Laufende Betreuung seit 2020.

[Laravel](#) · [Vue.js](#) · [MySQL](#) · [LDAP](#) · [REST API](#)

Datenimport-System

meteocontrol

Big-Data-Pipeline: 500.000 Geräte weltweit, 180 Formate. Verarbeitung von Stunden auf Minuten optimiert.

[PHP](#) · [MySQL](#) · [RabbitMQ](#) · [InfluxDB](#) · [Microservices](#)

Mietwagen-API Integration

CHECK24 / Aurumcars

Integration internationaler Mietwagenanbieter. Backend-Entwicklung, API-Design und Performance-Optimierung.

[PHP](#) · [Zend](#) · [REST API](#) · [SOAP](#) · [MySQL](#)

Lagerplatz-Portal

IhrLagerplatz.de

Komplettes Portal zur Lagerbox-Vermietung mit Online-Buchung und Zahlungsabwicklung.

[Laravel](#) · [Vue.js](#) · [PostgreSQL](#) · [Stripe](#) · [REST API](#)

KFZ-Leasing Portal

Privabo

Aggregation und Präsentation von Leasing-Angeboten. Tägliche automatisierte Datenaktualisierung.

[Laravel](#) · [Vue.js](#) · [MySQL](#) · [Tailwind CSS](#) · [API](#)

Enterprise Solartracker

Streamergy

Hochskalierbares System für Echtzeit-Monitoring von 15.000+ Solarmodulen/Solartrackern mit Alarmsystem.

[Angular](#) · [NestJS](#) · [PostgreSQL](#) · [TypeScript](#) · [Docker](#)

Alarmverwaltung Solarparks

WATTNER

Microservice-Architektur für intelligente Alarmverwaltung mit Frontend-Backend-Trennung.

[Vue.js](#) · [NestJS](#) · [AWS](#) · [Docker](#) · [Microservices](#)

Online-Marketing Portal

Sovendus

Vorteilsangebote-System mit datenintensiver Backend-Infrastruktur und API-Integrationen.

[Laravel](#) · [Angular](#) · [MySQL](#) · [Jenkins](#) · [CI/CD](#)

BERUFSERFAHRUNG

Selbständiger Softwareentwickler & Unternehmer

08/2018 – heute

Privabo GmbH Geschäftsführer & Solutions Architect (seit 2019)
Software-Agentur für Enterprise-Lösungen und Behördenprojekte

Octomated GmbH Geschäftsführer (2021 – 2024)
SaaS-Produkt für automatisierte Workflows – von Idee bis Markt

- Enterprise Portal für bayerische Behörde mit 80.000 Nutzern (Ü1-Freigabe)
- API-Integrationen für CHECK24/Aurumcars (internationale Mietwagenanbieter)
- B2B-Portale mit SAP-Anbindung und Echtzeit-Synchronisation
- KI-gestützte Entwicklungs-Workflows für höhere Produktivität etabliert
- Technische Architektur, Projektleitung und Kundenbetreuung

meteocontrol GmbH

09/2014 – 08/2018

Teamleiter International · Senior Developer · Augsburg

Führung internationaler Entwicklungsteams für Solarmonitoring-Plattform.

- Teamverantwortung: 3 Entwickler in Deutschland, 4 in Taiwan (Remote Leadership)
- Enterprise Solartracker mit Angular/NestJS und Echtzeit-Dashboard
- Verantwortung für kritische Infrastruktur und Datenverarbeitung
- Interkulturelle Zusammenarbeit, Agile/Scrum, Code Reviews

meteocontrol GmbH

06/2010 – 09/2014

Teamleiter Datamanagement · Augsburg

Aufbau und Leitung des Datenmanagement-Teams von Grund auf.

- Datenimport-System: 500.000 Geräte weltweit, 180 verschiedene Formate
- Big-Data-Pipeline für Echtzeit-Monitoring von Solarmodulen/Solartrackern
- Team von 0 auf 5 Entwickler skaliert und aufgebaut
- Performance-kritische Batch-Verarbeitung implementiert

meteocontrol GmbH

03/2008 – 06/2010

Anwendungsentwickler · Augsburg

Einstieg in Enterprise-Softwareentwicklung.

- Portal zur Überwachung von Energieerzeugungsanlagen
- PHP/MySQL-Entwicklung im agilen Team

Frontscape GbR

07/2005 – 03/2008

Anwendungsentwickler · Friedberg

Webentwicklung für diverse Kundenprojekte.

- CMS-Entwicklung mit Shop, Blog und Benutzerverwaltung
- PHP/MySQL-Stack, Frontend mit HTML/CSS/JavaScript

TECHNISCHE KENNTNISSE

Backend & Datenbanken

PHP	20+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Laravel	10+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
MySQL / MariaDB	18+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
PostgreSQL	8+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Redis	8+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
REST / SOAP APIs	15+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■

Frontend

Vue.js 3	8+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
TypeScript	8+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
JavaScript (ES6+)	20+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Tailwind CSS	5+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
HTML / CSS	20+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■

DevOps & Cloud

Docker	6+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
AWS (EC2, S3, Lambda)	5+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
CI/CD Pipelines	6+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Grafana / InfluxDB	5+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Linux / Server	15+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■

Tools & Methoden

Git / GitHub / GitLab	15+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Scrum / Kanban	12+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
TDD / Code Review	10+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Team Lead	4+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■

KI & Automation

OpenAI / GPT APIs	2+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
Claude / Anthropic	2+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■
KI-gestützte Entwicklung	2+ Jahre	■ ■ ■ ■ ■

Architektur & Arbeitsweise

Microservices · Clean Architecture · SOLID · DDD
TDD · Code Reviews · Agile (Scrum/Kanban)
Remote & On-Site · International

Compliance & Sicherheit

TÜV Rheinland EU AI Act Zertifizierung
Ü1 Sicherheitsüberprüfung Bayern
Datenschutzkonform · DSGVO

AUSBILDUNG & ZERTIFIKATE

TÜV KI-Compliance-Beauftragter

Zertifikat #4034816 · bis 06/2028
EU AI Act Expertise

Generative KI für Führungskräfte

Weiterbildung
KI-Strategie & Implementierung

Fachinformatiker IHK

IHK Schwaben · 2002 – 2005
Anwendungsentwicklung

REFERENZEN

„Stringente Arbeitsweise, denkt mit als wäre es seine eigene Software“

– Matthias Vogt, Director IT, CHECK24

„Hochgradig zuverlässig, Führungsqualitäten, Erfahrung mit komplexen Systemen“

– Jochen R., Leitung IT, meteocontrol

„Beeindruckt von Professionalität und hoher Qualität“

– Artur Gräfenstein, Tech Lead, the key technology

„Denkt konsequent über Kundenanforderungen hinaus“

– Christian Ulitzka, RA/StB, Ulitzka & Partner

STÄRKEN

Produkt-Denker

Verstehe Geschäft und Technik durch Unternehmererfahrung

Moderne Arbeitsweise

Nutzt die richtigen Tools produktiv

Team Player

Kollegial, fokussiert, angenehme Zusammenarbeit

Führungserfahren

Internationale Teams, Remote Leadership

SPRACHEN

Deutsch

Muttersprache (C2)

Englisch

B1-B2 (Hören/Lesen gut, Sprechen begrenzt)

Russisch

Fließend (C1)

Italienisch

Grundkenntnisse (A1)

INTERESSEN

KI & Automation

Neue KI-Tools testen & in Workflows integrieren

Sport

Tennis spielen

Tech-Experimente

Mit neuen Technologien experimentieren