

Mutayyab Usama

Full-Stack- & AI-Engineer

Webanwendungen · E-Commerce · CMS · intelligente Workflows

Wohnort: Rastatt, Deutschland · offen für Umzug

Sprachen: Deutsch (B2) · Englisch (C2)

Kontakt: [+49 176 61575824](tel:+4917661575824) · mutayyabusama0@gmail.com

Profile: github.com/usama618 · mutayyabusama.de

LinkedIn: linkedin.com/in/mutayyab-usama-74956194

Geburtsdatum: 15.12.1994 · **Familienstand:** verheiratet, ein Kind



PROFIL

Full-Stack- und AI-Engineer mit Erfahrung in der Entwicklung skalierbarer Webanwendungen, datengetriebener Systeme und produktionsreifer AI-Workflows. Technischer Schwerpunkt auf PHP/Symfony, JavaScript/TypeScript, React.js, Node.js, REST-/Graph-APIs sowie MySQL und PostgreSQL. Erfahren in Systemarchitektur, Integrationen, Automatisierung, Performance und Deployment mit Docker und Linux. TYPO3, PrestaShop und weitere E-Commerce-/CMS-Systeme ergänzen das Profil als spezialisierte Plattformkompetenzen.

FÄHIGKEITEN UND TECHNOLOGIEN

Backend: PHP, Symfony, Laravel, Node.js, Java, Python · **Datenbanken:** MySQL, MariaDB, PostgreSQL

Frontend: JavaScript, TypeScript, React.js, Vue.js, HTML, CSS, SCSS, Bootstrap, Twig, Webpack

AI Engineering: LLM-API-Integration, OpenAI Responses API, strukturierte Ausgaben, Prompt-/Context-Engineering, AI-Workflows, Human-in-the-loop

CMS & E-Commerce: TYPO3, Fluid, TypoScript, WordPress, PrestaShop, Shopify, Shopware, individuelle Module und Extensions

APIs & Integrationen: REST APIs, Facebook Graph API, GA4 Data/Admin API, Google OAuth 2.0, Service Accounts, JWT

DevOps, Qualität & Sicherheit: CI/CD, Docker, Kubernetes, Git, GitLab, GitHub Actions, Linux, Apache, Nginx, PHPUnit, CSRF-/Rechteprüfung, Secret Management, HTML-Sanitizing, Caching, Logging

BERUFSERFAHRUNG

Full-Stack-Entwickler

Jun 2025 - heute

SJmedia GmbH, Kuppenheim, Deutschland

- Entwicklung skalierbarer Websites, Webanwendungen und Online-Shops mit PHP (Symfony/Laravel), JavaScript/TypeScript, React.js und relationalen Datenbanken.
- Konzeption von REST-APIs, Drittsystemintegrationen und datengetriebenen Automatisierungsworkflows.
- Entwicklung produktionsnaher AI-Funktionen für E-Commerce, darunter datenbasierte Business Insights und kontrollierte Product-Content-/SEO-Workflows.
- Konzeption und Umsetzung einer Suite von sechs unternehmenseigenen PrestaShop-Modulen sowie einer TYPO3 Extension mit Graph-API-Integration, Caching und Fallbacks.
- Mitarbeit an Deployment und Infrastruktur mit Docker, Linux, Apache und Nginx; Einsatz von AI-Entwicklungstools für Analyse, Implementierung und Dokumentation.

Full-Stack-Entwickler

Mai 2022 - Sep 2024

Imia Digital GmbH, Stuttgart, Deutschland

Entwicklung skalierbarer Webanwendungen mit PHP (Laravel, Symfony), Node.js und React.js. Mitwirkung an Systemarchitektur, Datenbanken, DevOps und CI/CD mit Docker, Kubernetes und GitLab.

WEITERE BERUFSERFAHRUNG UND PROJEKTE

KulturRegion Stuttgart

Hochfrequentierte Kulturplattform mit Symfony, JavaScript und jQuery neu aufgebaut. Ladegeschwindigkeit durch MySQL-Indexierung und API-Optimierung um 40 % verbessert; responsives UI mit SCSS, Bootstrap und Webpack umgesetzt.

Audit Factory

Audit-Plattform mit Symfony und React.js entwickelt. Performance durch Abfrageoptimierung, Caching und robuste REST-APIs um 30 % gesteigert und Drittsysteme wartungsfreundlich integriert.

Locatec Website Relaunch

67 Partnerseiten in einem TYPO3-basierten System konsolidiert. Node.js REST-APIs und automatisierte Deployments mit Docker, Kubernetes und GitLab reduzierten den Wartungsaufwand um 60 % und verdreifachten die Aktualisierungsgeschwindigkeit.

Zusätzlich mehr als 12 responsive Website-Oberflächen umgesetzt, MySQL-/PostgreSQL-Datenbanken optimiert und Anwendungen auf Linux-Servern mit Apache/Nginx betrieben.

Werkstudent · Entwicklung

Okt 2020 - Apr 2022

Decorami GmbH, Neu-Isenburg, Deutschland

- Schnittstellen zu Drittsystemen entwickelt; Datenintegrationseffizienz um 25 % und Systemkommunikation um 30 % verbessert.
- Cloud-Infrastruktur, Serverbereitstellung, Administration und Fehlerbehebung für stabilen Betrieb unterstützt.
- Performance-Tuning durchgeführt, Ladezeiten halbiert und Mobile Score von 70 auf 95 erhöht.

AUSGEWÄHLTE PERSÖNLICHE PROJEKTE

AI Daily Insights · E-Commerce Intelligence

Produktionsnaher Decision-Support-Workflow für einen PrestaShop-Onlineshop: Aggregation operativer Shopkennzahlen und GA4-Daten, strukturierte LLM-Ausgabe, Evidenzbezug, Multishop-/Mehrsprachigkeitsunterstützung sowie Caching, Persistenz, Logging, OAuth und automatisierte Ausführung.

AI-gestützter Product-Content- und SEO-Workflow

Backoffice-Integration für sichere Einzelvorschau und kontrollierte Bulk-Verarbeitung von Produkttexten. Architektur mit strukturiertem Antwortvertrag, HTML-Allowlist, CSRF-/Berechtigungsprüfung, Mitarbeiterbindung, Job-Locks, Live-Status und Unit-Tests.

TYPO3 Facebook Gallery Extension

Individuelle TYPO3 Extension mit serverseitigem Facebook-Graph-API-Client, sicherer Token-Konfiguration, Pagination, Datenmapping, Cache-/Fallback-Strategie und responsiver Fluid-Ausgabe.

Kundenspezifische E-Commerce-Module

Module für Produktpersonalisierung mit Preislogik und Live-Vorschau, Consent Management mit granularer Freigabe und Audit-Logging, Produktvideo-Einbindung sowie redaktionelle Blog- und Store-Integrationen.

AKADEMISCHE AUSBILDUNG

Master of Science · International Software Systems Science

Apr 2019 - Jul 2022

Otto-Friedrich-Universität Bamberg, Deutschland

Middleware und Architektur verteilter Systeme · Serviceorientierte Architektur · Fortgeschrittenes Datenmanagement · Verteilte Systeme

Bachelor of Science · Computer Science

Jan 2014 - Jan 2018

COMSATS University, Islamabad, Pakistan

ZERTIFIZIERUNG

PrestaShop Core Skills Certification

Professionelle Fachzertifizierung · 2026-2028