

# ARO, MICHEAL

## Full-Stack Developer | Web Developer | App Developer | Software Engineer

+49 157 8720 4349 | [contact.aromicheal@gmail.com](mailto:contact.aromicheal@gmail.com)

Friedrich Ebert 33, 45468 Mülheim an der Ruhr

<https://piccmaq.com/micheal-aro>

---

### PROFILE

Full-Stack Entwickler mit 5+ Jahren Erfahrung in der Entwicklung skalierbarer Web- und Mobile-Applikationen für E-Commerce- und SaaS-Plattformen. Spezialisiert auf performante, sichere Cloud- und VPS-Lösungen, Mobile Apps (Flutter), Backend- und Frontend-Entwicklung, Server-Management und DevOps. Fokus auf sauberen Code, Automatisierung und benutzerorientiertes Design.

---

### TECHNISCHE KOMPETENZEN

**Programmiersprachen & Frameworks:** PHP, JavaScript, TypeScript, Node.js, Flutter, Ionic, Angular, HTML, CSS, jQuery, Vite, Laravel, Symfony, Python, VueJS

**Datenbanken:** MySQL, MariaDB, MongoDB

**Server & DevOps:** Docker, Linux Server, CI/CD, Shell Scripting, Cronjobs, Apache, Nginx  
Cloud / APIs: REST, GraphQL, OAuth2, JWT, Firebase, Elasticsearch, Solr, OpenSearch

**Tools:** Git, WordPress, Bitbucket, NPM, Google Analytics, Stripe, PayPal

**Weitere Kenntnisse:** SEO, Machine Learning (neuronale Netze), Tensor-Server, Agile Methoden (Scrum, Kanban)

---

### SPRACHEN

Englisch: Muttersprache

Deutsch: C1

---

### BERUFLICHE ERFAHRUNG

#### Web und App Programmierer (Remote)

09/2022 - 03/2025

Etailer IT

- Entwicklung und Optimierung plattformübergreifender Mobile Apps (Flutter)
- E-Commerce-Optimierung: Checkout, Conversion, UX, Produktdarstellung
- Payment-Integration (Stripe, PayPal, Apple/Google Pay), OAuth2/JWT Auth
- REST-/GraphQL-APIs, State-Management, CI/CD-gestütztes App-Release
- Performance-Optimierung & Analytics-Tracking (Firebase/GA4)

#### Web und App Programmierer (Hybrid)

04/2021 - 07/2022

Verkehrsinstitut und Bildungszentrum Reinhold

- Flutter-basierte Mitarbeiter-App, Webprogramme & WordPress-Sites
- Implementierung von Zahlungssystemen
- IT-Hardware-Umbau & Support für Mitarbeiter

## Web und App Programmierer (Hybrid)

05/2019 – 04/2021

Schleier IT

- Full-Stack Webentwicklung (PHP, JS, HTML, CSS), responsive UI/UX
  - WordPress/WooCommerce Plugins, Themes & Module
  - REST-API-Entwicklung & externe Systemintegration
  - MySQL-Datenbankaufbau, Performance-Optimierung, CI/CD Deployment
- 

## HÖHERE BILDUNG

### Bachelor, Maschinenbau

03/2019 - Aktuell

TECHNISCHE HOCHSCHULE GEORG AGRICOLA  
Bochum, Deutschland

### Bachelor, Informatik

02/2015 - 08/2017

UNIVERSITY OF IBADAN (Nicht abgeschlossen)  
Ibadan, Oyo State, Nigeria

---

## PROJEKTE UND PORTFOLIO

### CRM System

08-2025 - 10-2025

CRM System für den Bereich Kaltakquise (Laravel, Jetstream, Inertia, VueJS)

### Nofi72

04/2025 - 06/2025

Immobilienplattform (Laravel, MySQL, Flutter)

### Gaststelle

03/2025 - 07/2025

Online-Bestell- & Buchungsplattform für KMUs (Laravel, MySQL)

### PiccmaQ

03/2025 - 06/2025

Custom Wordpress Themes und Plugins. Zentralisierte OAuth2/SSO Auth-Server für alle Anwendungen

### QR-Man

06/2024 - 09/2024

Shortlink und QR-code generator (wie bit.ly) (Laravel, PHP, MySQL)

### NG-Movies

03/2023 - 06/2023

Full-Stack Web & Mobile App Entwicklung einer Medienstreamingdienst (wie Netflix)  
(>200.000 Downloads, >67.000 aktive Nutzer) (Laravel, MySQL, Flutter, Elastic Search)

---

## OPEN-SOURCE BEITRÄGE

- Elasticsearch PHP Library
- Flutter PayPal Plugin
- WooCommerce (PHP)
- OpenSearch PHP

Github: <https://github.com/harrowmykel>

---

## PERSÖNLICHE EIGENSCHAFTEN

Analytisch • Strukturiert • Selbstständig • Zuverlässig • Teamfähig • Lernbereit • Problemorientiert  
• Fokussiert auf Qualität und sauberen Code

---

## HOBBYS

Programmieren • UI/UX-Design • Tech Meetups/Hackathons • neuronale Netze • Raspberry Pi Projekte  
• Fitness • Schach/Strategie-Spiele