



# ARYA LAVASSANI

SOFTWARE ENTWICKLER

## CONTACT

- +49 157 51820807
- arya.lavassani@gmail.com
- Bamberg, 96052
- <https://github.com/aryala7>

## EDUCATION

2024-present  
BAMBERG UNIVERSITÄT

- Angewandte Informatik

2018 - 2023  
TEHRAN AZAD UNIVERSITY

- Computer Engineering

## SKILLS

- php (Laravel Framework)
- SQL
- JavaScript
- GraphQL
- Rest APIs
- Java
- Elasticsearch
- Docker
- Git

## LANGUAGES

- Deutsch (fortgeschrittene)
- Englisch (Fließend)
- Persisch (Muttersprachler)

## PROFILE

Erfahrene Softwareentwicklerin mit einem Bachelorabschluss in Software Engineering und derzeitiges Studium der Angewandten Informatik in Bamberg. Leidenschaftlich daran interessiert, neue Technologien zu erlernen und komplexe Herausforderungen zu meistern. Überzeugt, dass für jedes Problem eine Lösung existiert. Schnelle Auffassungsgabe und Fähigkeit, mich effizient in neue Themen einzuarbeiten. Starke Kommunikationsfähigkeiten und Freude an der Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams. Ergebnisorientiert und motiviert, innovative Lösungen zu entwickeln.

## WORK EXPERIENCE

2019 - 2024

### Tookan Tech Inc

Backend Entwickler

- Arbeitete mit nicht-relationalen Datenbanken wie Redis und Elasticsearch, um die Verfügbarkeit und Konsistenz der Projekte zu verbessern.
- Refaktorierte und migrierte alle veralteten REST-APIs zu GraphQL, wodurch die Antwortzeiten und die Wartbarkeit optimiert wurden.
- Implementierte Unit-Tests mit PHPUnit und Pest und erhöhte die Testabdeckung auf 70 %.
- Integrierte externe APIs wie Amazon S3, um Projektbilder automatisch zu speichern und zu verwalten.
- Setzte die OWASP-Best Practices um und verschlüsselte alle Benutzerdaten, um Datenlecks zu verhindern und die Sicherheitsrichtlinien einzuhalten.
- Entwickelte und verwaltete ein benutzerdefiniertes Laravel-Paket (Chapaar), um SMS-Benachrichtigungen über verschiedene Anbieter zu versenden.

### Ramona System

Praktikum

2018-2019

- Speichere Nutzerdaten in MySQL-Datenbanken und erstelle CSV-Berichte.
- Pflege und refaktoriere Legacy-APIs mit Lumen.
- Arbeite mit dem Frontend-Team zusammen, um sicherzustellen, dass Änderungen das System nicht stören.

## REFERENCE

### Milad Nouri

Tookan Tech Inc. / CEO

Email: milad.nu@gmail.com