

Geburtstag 24. Februar 1995

Nationalität Schweiz

Anschrift Ueberlandstrasse 60 8051 Zürich

Telefonnummer +41 78 633 17 00

E-Mail Merwin.m@hotmail.com

Programmiersprachen

- Python, Django
- Java
- C#, .NET 8
- JavaScript, React, NextJS
- SQL, PostgreSQL
- C++, C
- R
- Git, Scrum

Sprachen

- Deutsch | Muttersprache
- Englisch | Fliessend
- Französisch | Grundkentnisse



Mein Portfolio

Merwin Mudavamkunnel

Softwareentwickler mit umfangreicher Erfahrung in der Entwicklung von Webanwendungen mit Python, Django, React.js und Cloud-Technologien. Begeistert von neuen Technologien, selbstmotiviert und teamorientiert. Verfügt über zusätzliche Expertise in der Prozessautomatisierung (RPA) sowie der Mixed Reality-Entwicklung mit Unity und C#. Projekte umfassen die Implementierung moderner CI/CD-Pipelines, den Einsatz von AI-Frameworks und die Entwicklung skalierbarer, innovativer Softwarelösungen. Ziel ist es, durch kontinuierliche Weiterbildung und kreative Ansätze technologische Fortschritte voranzutreiben.

Berufserfahrung

Full Stack Software Engineer, michmieten.ch GmbH, Liestal Februar 2023 – aktuell

- Experte in der Entwicklung mit Python, Django, PostgreSQL, Redis und Websockets
- Erfahren mit React, Next.js und Tailwind für moderne, responsive UI/UX
- Kompetent in Linux, Docker, NGINX und CI/CD-Pipelines mit Git.

Robotic Process Automation Engineer, Migros Genossenschaftsbund, Zürich August 2021 - August 2024

- Praxis mit C#, .NET 8 und UiPath für effiziente Prozessautomatisierung
- Spezialist für die Einrichtung von Gitlab CI/CD-Pipelines und DevOps Methoden
- Nutzung von Scrum, Jira und Azure Eventhub zur agilen Projektsteuerung

IT Research Assistant Economic Psychology, Universität Basel, Basel August 2019 - August 2021

- Analyse und Visualisierung von Daten mit statistischen Methoden in Python und R
- Umfassende Literaturrecherche für das veröffentlichte Paper: "A robust Bayesian test for identifying context effects in multiattribute decision-making"

Intranet Entwickler, Baloise Versicherung, Basel

Oktober 2018 - März 2019

- Entwicklung von mehrsprachigen SharePoint-Webseiten und Qualitätssicherung
- Erfahren in der engen Zusammenarbeit mit internationalen Ländergesellschaften.

Ausbildung

MSc. in Computer Science, Universität Basel, Basel

Oktober 2022 - aktuell

Master Arbeit: "Automated Testing of Website Functionality"

BSc. in Computer Science, Universität Basel, Basel

Oktober 2017 - Oktober 2021

• Bachelor Arbeit: "Historic Image Presentation in Mixed Reality using HoloLens"

Gymnasiale Maturität, Swiss International School, Basel

Juni 2011 - Juni 2015

Hobbies

- Leidenschaftlicher Motorrad Fahrer, gelegentlich auf der Rennstrecke
- Tischtennis als Freizeitaktivität