

Benedict Mondini



Adresse Lindenstraße 1
Rheinböllen, 55494

E-Mail benmondini@netcode.dev

Telefon +49151 68848089

01 PROFIL

Softwareentwickler mit 6 Jahren Praxiserfahrung. Aktueller Fokus auf Frontend-Entwicklung (Svelte, JavaScript). Fundierte, praxisbewährte Expertise im Backend- und DevOps-Bereich durch Konzeption, Entwicklung und Verwaltung umfangreicher privater Projekte – u.a. eines Kubernetes-Clusters (IaC mit Terraform/Ansible), einer Rust-basierten KI-API und einer WebAuthn-Plattform. Auf der Suche nach einer 100% Remote-Position (30-32h), um diese Fullstack- und Infrastruktur-Kompetenzen gezielt einzubringen.

02 BERUFSERFAHRUNG

05/2021

Junior Softwareentwickler Frontend bei WIIT AG (ehemals Boreus GmbH)

Stralsund

- Weiterentwicklung und Wartung des internen Monitoring- und Dokumentationstools "BigMoDo".
- Implementierung und Integration moderner UI-Komponenten unter Verwendung von Svelte und JavaScript.
- Styling und Pflege der UI-Bibliothek mittels SASS.

08/2020 — 05/2021

Werkstudent bei Univativ, SOKA-Dach

Wiesbaden

- Konzeption und Entwicklung eines automatisierten Virenschanners für E-Mail-Anhänge (ClamAV).
- Implementierung eines **Java**-Dienstes zur E-Mail-Abfrage via **IMAP** und automatisiertem Reporting via **SMTP**.
- Administration und Konfiguration des **Mailserver**s inkl. SOGo-Frontend.
- Einrichtung eines Mediaservers auf Raspberry Pi Basis für den Eingangsbereich
- Weiterentwicklung eines internen Tools (Java / Tomcat)

05/2019 — 06/2020

Werkstudent bei Univativ, Fresenius Medical Care Deutschland GmbH

Bad Homburg

- Entwicklung und Anpassung von PHP-basierten WordPress-Plugins.
- Integration von interaktiven Frontend-Funktionen mittels JavaScript.

03 AUSBILDUNG

Okt 2018

Technische Universität

Darmstadt

Bachelor of Science

Sep 2014 — Aug 2018

Friedrich-List-Schule

Wiesbaden

Abitur

04 SKILLS

DevOps & Infrastruktur:
Terraform, Ansible,
Kubernetes, Docker,
Proxmox VE, CI/CD
mit Github Actions /
Gitlab Runner, Linux
Administration

● ● ● ● ●

Frontend-Entwicklung:
Svelte, HTML5, CSS3,
SCSS

● ● ● ● ●

Tools: Git, Github, Gitlab

● ● ● ● ●

Programmiersprachen:
Rust, Java, JavaScript,
TypeScript, PHP, C/C++

● ● ● ● ●

Backend-Entwicklung:
Node.js (SvelteKit),
API-Design (REST),
Authentifizierung
(WebAuthn)

● ● ● ● ●

05 PROJEKTE

DevOps & Infrastruktur-Management

- Verwaltung eines Proxmox-Servers; Hosting von Diensten (Mailserver, Web-Apps) in einem Kubernetes (K8s) Cluster.
- Vollständiges Infrastruktur-Management als Code (IaC) mit Terraform und Ansible.

KI-basierte Gesichtserkennungs-API

- Entwicklung eines API-Dienstes zur Erkennung und zum Abgleich von Gesichtern in Bilddaten
- Integration von Google Photos API für Foto-import
- Tech-Stack: Rust, ORT (Onnx), REST-API

Passwordless Authentication Plattform (PoC)

- Service-basierte Plattform zur Authentifizierung mittels WebAuthn
- Tech-Stack: Node.js, SvelteKit, REST-API

Management-Plattform für Proxmox-Cluster

- REST-API zur Verwaltung von mehreren Proxmox Clustern
- Tech-Stack: Rust, Docker, Proxmox API Integration, Github Actions integration für automatisiertes Testing und Containerization