

# Software Entwickler - Daniel Lerps

## Persönliche Daten

Name Daniel Lerps  
Adresse Emma-Poel-Str. 6  
D-22765 Hamburg  
Telefon (+49) 1575 255 1001  
Email contact@lerps.de  
Geburtsdatum 11. Juli 1984

## Schwerpunkte

Software Entwicklung in .Net 6 / 7

Beratung und Umsetzung von Software Architektur Lösungen

API Konzeption und Entwicklung

## Skills

.Net Core / 5+ (C#)



Microservice Pattern



REST



CI/CD



Angular



Kubernetes



EntityFramework



RabbitMQ



Android SDK



MS SQL & Postgres



JavaScript



Java



ElasticSearch



HTML / CSS



Docker



Apache Kafka



MongoDB



Helm Charts



Git



Linux / Unix



## Projekte

*Jan 2022 - Dez 2023*

### **Fullstack Entwickler, Stadtreinigung Hamburg, Hamburg**

- Gestaltung & Entwicklung von Backend API (.Net 6)
- Implementierung von Messaging Services (.Net 6 & RabbitMQ)
- Bereitstellung & Wartung einer CI & CD Pipeline (Azure DevOps, Kubernetes, uw)
- Entwicklung eines Web-Frontends (Angular 12-16)

Technologien: .Net 6, Angular 12-16, RabbitMQ, Azure DevOps, Kubernetes, Helm Charts, MongoDB, PostgresDB, Linux

*Jan 2020 - Dez 2021*

### **Backend Entwickler, NXP, Hamburg**

- Konzeption von Microservices
- Entwicklung und Pflege von Web APIs
- Aufsetzung und Pflege von CI Pipelines
- Entwicklung und Konzeption von Tests

Technologien: .Net Core, Microservices, RabbitMQ, SQL Server, EntityFramework, Kubernetes, Helm Charts, Docker, Azure DevOps, Git

*Nov 2018 - Dez 2019*

### **Full-stack Entwickler, Fielmann AG, Hamburg**

- Verknüpfung multipler Systeme per Single-Sign-on
- Erweiterung und Modernisierung der Microservice Infrastruktur
- Beratung System-Architektur
- Erweiterung der CI Pipelines

Technologien: .Net Core, REST, Apache Kafka, Docker, MongoDB, EntityFramework, Kotlin, Concourse, KeyCloak, React, Angular, TeamCity, Postgres, Git

*Jan 2014 - Sept 2014*

### **5shops Android App, Looking Glass Media, Melbourne (AU)**

- Konzeption & Implementierung von Android App
- Anbindung von REST API
- Koordination mit Backend & Website Entwicklungsteams

*Jul 2014 - Aug 2014*

**Website, Aurora Quality International Pty Ltd, Melbourne (AU)**

- Design & Entwurf
- Implementierung in HTML5

Technologien: HTML5, CSS / Sass

## Feststellungen

*Jan 2015 - Apr 2018*

**HQLabs GmbH, Hamburg (DE)**

**Full-stack Developer**

- Microservice API Konzeption & Entwicklung in .Net Core
- Konzeption und Implementierung von Such- & Logging-Lösungen basierend auf Elasticsearch
- Entwicklung von Datenbankzugriffs Layer mit EntityFramework (6 & Core)
- Scrum Master

Technologien: .Net Framework & Core, Angular, HTML, JavaScript, Docker, Kubernetes, Elasticsearch, Git, Telerik UI, MSSQL, MongoDB, CSS/Sass, Linux, EntityFramework

*Mai 2018 - Okt 2018*

**Softfair GmbH, Hamburg (DE)**

**Full-stack Developer**

- Backend API Entwicklung (.Net Core)
- Einrichtung von CI/CD Lösungen mit GitLab Pipelines, Docker und Ansible
- Konzeption von Software Architektur

Technologien: .Net Framework & Core, Angular, HTML, EF Core, Javascript, Docker, Linux, Git, Postgres, GitLab CI, Ansible, RabbitMQ

## Konditionen

|               |  |             |                      |
|---------------|--|-------------|----------------------|
| Verfügbarkeit | Ab November 2023<br>(40 Stunden / Woche) | Stundensatz | € 110,00<br>(all-in) |
|---------------|--|-------------|----------------------|

## Ausbildung

*Okt 2006 - Apr 2011*

**Universität Hamburg, Hamburg (DE)**  
**Bachelor of Science (IT)**

- Algorithmen & Datenstrukturen (1.0)
- Software Development I (1.7)
- Software Development III (1.3)

*Feb 2012 - Jan 2014*

**Swinburne University, Hawthorn (AU)**  
**Master of Information Technology**

- Advanced Java (95%)
- Software Development for Mobile Devices (95%)
- Internet Security (94%)