

# Marcel Mehlmann

+49 151 465 184 80 | [marcel@mehlmann.info](mailto:marcel@mehlmann.info) | [in marcelmehlmann](https://www.linkedin.com/in/marcelmehlmann)

Ein Systemadministrator auf der Suche nach neuen Aufgaben



## Kenntnisse

Sprachen Deutsch | Englisch

Fachlicher Fokus Servereinrichtung und Administration | Aufbau und Pflege von Serverlandschaften | Infrastrukturarchitektur | Aufbau und Wartung von CI/CD Pipelines | Schnittstellenmanagement | Wissensvermittlung mittels Schulungen | Datenschutz/Datensparsamkeit

Tech-Stack Container (Docker/Podman) | Cloudinfrastruktur | Linux | DNS | Webserver (NGINX, Caddy, Apache) | Bash/Shell | Python | Office 365 | Windows

Soft Skills Rasche Auffassungsgabe | Gute Kommunikationsfähigkeit | Hohe Einarbeitungsbereitschaft | Projektbasiertes Arbeiten | Teamfähigkeit

## Berufserfahrung

### Schmidt Embedded Systems GmbH

SYSTEMADMINISTRATOR, DEVOPS, TECHNISCHE BERATUNG

Gießen/Marburg

09.2024 - Heute

- Einrichtung, Verwaltung und Pflege der firmeneigenen Endgeräte
- Beratung der Geschäftsleitung bei technischen Fragen
- Unterstützung anderer Arbeitsgruppen bei technischen Fragen
- Entwicklung von Infrastruktur-Konzepten

Infrastruktur Container Beratung

### Buntspecht & Rabe Softwaremanufaktur GmbH

SYSTEMADMINISTRATOR, DEVOPS, SCHULUNGSLEITER, TECHNISCHE DIREKTION

Hünfeld

04.2024 - 07.2024

- Einrichtung, Verwaltung und Pflege der firmeneigenen Endgeräte
- Betreuung der Office365-Plattform inkl. Teams und Exchange
- Beratung der Geschäftsleitung bei technischen Fragen
- Technische Konzeption & Umsetzung der Buntspecht & Rabe Academy
- Konzeption und Durchführung von Schulungen zum Thema KI
- Unterstützung bei Workshops zum Thema „Game Design Thinking“

Office365 Schulung Akademie KI Beratung

### Buntspecht & Rabe Softwaremanufaktur GmbH

WERKSSTUDENT

Hünfeld

08.2022 - 03.2024

- Einrichtung, Verwaltung und Pflege der firmeneigenen Server und Endgeräte
- Technische Umsetzung der firmeneigenen Webpräsenz
- Bedarfsermittlung, Konzeption und Inbetriebnahme der firmeneigenen Infrastruktur mit Office 365
- Technische Begleitung und Betreuung von „Mein grüner Garten“ einem Spieleprototyp zum Thema Nachhaltigkeit im Gartenbau, gefördert vom Hessischen Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen  
Informationen: <https://buntspechtundrabe.de/mgg/>
- Aufbau einer Entwicklungs- und Buildpipeline, zugeschnitten auf die Anforderungen der Spieleengine Unity
- Beschaffung und Inbetriebnahme von Autoren-Software für die Verwaltung von Texten und Assets
- Evaluation verschiedener Softwareanwendungen (z.B. Assetdatenbanken) für den Eigengebrauch oder Kunden
- Betreuung von studentischen Entwicklern im Rahmen ihres Abschluss-Projekts

Office365 Linux DevOps

### Justus-Liebig-Universität

STUDENTISCHE HILFSKRAFT IM PROJEKT LEVELUP

Gießen

01.2022 - 07.2022

- Beratung bei der Beantragung und Einrichtung der Infrastruktur für das LevelUp-Projekt
- Evaluation von verschiedenen Game Engines zwecks Erstellung eines Lernspieles
- Beratung bei verschiedenen technischen Fragestellungen zum Entwicklungs- und Deploymentprozesses

Software Linux DevOps Beratung

- Ideenentwicklung und Konzeption des App-Entwicklungsprojekts tinyCampus im Rahmen des Hochschulprojekts „Klasse in der Masse“, gefördert vom BMBF, Gewinner des delina Award  
Informationen: <https://tinycampus.de>
- Übergreifende Koordination von Teilprojekten bei der Softwareentwicklung
- Planung des Betriebs der einzelnen Teilprojekte
- Planung und Aufbau der projektinternen Infrastruktur
- Aufbau einer Videoplattform zur Remotearbeit während Covid-19 mittels BigBlueButton
- Planung und Aufbau einer containerbasierten Betriebsumgebung mittels Docker Swarm
- Aufbau einer Development & Deployment Pipeline für die App-Entwicklung
- Beratung der einzelnen Entwicklerteams zum Thema Datenschutz/Datensparsamkeit
- Vertretung der Interessen der Studierenden gegenüber der Projektleitung
- Mitautor der Publikation: Klasse in der Masse - KiM: Ergebnisse der zweiten Förderphase des QPL Projekts an der THM  
eISSN: 2568-3020

Linux DevOps Projektmanagement Docker Container

## Ausbildung

---

Technische Hochschule Mittelhessen

STUDIUM INFORMATIK B.Sc. (OHNE ABSCHLUSS BEENDET)

Gießen

2014 - 2023

Technische Hochschule Mittelhessen

STUDIUM MEDIZINISCHE INFORMATIK B.Sc. (STUDIENGANGSWECHSEL)

Gießen

2010 - 2023

Technische Hochschule Mittelhessen

STUDIUM BIOMEDIZINISCHE TECHNIK B.Sc. (STUDIENGANGSWECHSEL)

Gießen

2009 - 2010

Ernst-Moritz-Arndt Gymnasium

ABITUR

Remscheid

2009