



Kontaktdaten

Adresse: Moltkestraße 13/1
72574 Bad Urach

Jahrgang 1969
IT-Erfahrung seit 1994

Mobil: 01525.6365671
Telefon: 07125.407 3298
Fax: 07125.407 3299

Staatsbürgerschaft deutsch
Familienstand verheiratet
Kinder 2

E-Mail: Michael.Hoeller@akazia.de

Fachliche Schwerpunkte

MongoDB Consulting
Projektmanagement, Scrum Master
Backend Development
JavaScript, node.js, C
Mainframe (COBOL and PL/1, zLinux)

Ausbildung

Master of Science in Praktischer Informatik 04/2009 – 07/2015
berufsbegleitendes Studium der Praktischen Informatik
Studienschwerpunkt: Human-Computer Interaction
an der FernUniversität Hagen, NRW
Abschluss: Master of Science in Praktischer Informatik

Dipl.-Ing. Chemie (FH) 09/1990 - 04/1994
Studium des Chemie-Ingenieurwesen
Studienschwerpunkt: Instrumentelle Analytik, Mikroelektronik
an der Hochschule Niederrhein (University of Applied Sciences)
Abschluss: Dipl.-Ing. Chemie (FH)

Zertifikate / Fortbildungen

MongoDB Champion (2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025)
MongoDB Subjet Matter Expert im MongoDB Zertifizierungsteam (DBA, Data Modeling, Atlas Admin)
MongoDB certified Application Delivery
MongoDB certified System Integration Architect
MongoDB certified Data Modeler
MongoDB certified DBA
MongoDB certified Developer
MongoDB certified Atlas Admin
MongoDB Innovation Wiliam Zola Award Winner 2021
MongoDB Partner (seit 2020)
TÜV Süd: SCRUM Master Professional
TÜV Süd: agile Project Management
IBM: Docker Essentials
MongoDB Performance
MongoDB Advanced Deployment and Operations
Big Data Foundations Level 2 – IBM
Big Data Foundations Level 1 – IBM
Data Science Foundations Level 1 – IBM
Spark and MongoDB – MongoDB University
Software Architekturen

Comupter Supported Cooperativ Work
MOC6236 Microsoft SQL Server 2008 Reporting Services
Databases in distributed Networks
Softwareengineering
ITIL Foundation Certificate
Datenstrukturen
Daten- und Dokumentenmanagent im Internet
Informationsvisualisierung im Internet

ITIL Foundation Certificate
Senior Certified CAcert Assuerer
IT-Forensik
Internetsicherheit I und II

SAP ADM 100 - Systemadministration, SAP AG
SAP ADM 106 - Systemmonitoring, SAP AG
SAPTEC – Grundlagen des Web AS

Advanced Oracle PL/SQL
Oracle PL/SQL DB Programming
Structued Systemanalysis and Design
SAS Anwendungsentwicklung
DB2 / Anwendungsentwicklung
CICS Command Level Programming
Mainframe Environment ISPF/JCL
Mainframe JCL (Job Control Language)

Fremdsprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	fließend, langjährige internationale Projekte
Italienisch	Grundkenntnisse

MongoDB Stack

Core Server (Datenbank Administration)
Schema Design
Identifizierung von Anti-Pattern
Performance-Analyse
Query Optimierung
Aggregation Framework

Elastic Search (Atlas Search)
Vector Search (KI und ML)
Workload isolation (Analytics)
Datenvisualisierung (Charts)
Timeseries

Betriebssysteme

Linux	täglicher Umgang, mehr als 20 Jahre professionelle Administration (RHEL, OpenSuSE, SLES, Ubuntu, zLinux)
Mac OS X	häufiger Umgang, je nach Projekt
MVS, zOS	10 Jahre Entwicklung in COBOL, PL/1 unter TSO
MS Windows	seit Version 3.1
MS-DOS	damit fing es an

Daten

MongoDB	Influx
MS SQL Server	DB2
PostgreSQL	VSAM
MySQL, MariaDB	XML
Oracle	

Development Stack

JavaScript	C
node.js	Shell scripting (bash)
git, svn	MQL (MongoDB Aggregation)
Postman	SQL
HTML5 / CSS3	Python
Xt, Motif	XML, XSL
TeX, LaTeX	PL/1
MQ-Series	COBOL
MQTT	CICS
ZeroMQ	JCL

DevOps

Ansible	jenkins
Docker	jmeter
Bamboo	TICK stack
sahi	TerraForm

Mainframe

COBOL	Xpediter
PL/1	ISPF
CICS	DCF
JCL	Rochade

Prozessanalyse und Entwicklungssteuerung

Agile Software Entwicklung (SCRUM)
Iterative Software Entwicklung
Enterprise Architecture-UML

Service Management

Incident-Management
Problem-Management
Change-Management
ITIL zertifiziert

Business Tools

Jira	Slack
Confluence	Zoom
Scrum	Skype
Kanban	Teams

Soziale Fähigkeiten

internationale IT-Projekterfahrung
dezentrale / verteilte Projekte
interkulturelles Verständnis
interdisziplinäres Wissen
ergebnisorientiert, zielgerichtet, analytisch, prozessorientiert
bereit neue Fähigkeiten und Technologien anzueignen
Collaboration Engineering
Community building (User Group Lead for the MongoDB DACH Region)

Branchen

Public Sector	Medizinprodukte
IoT	Textilindustrie
Telekommunikation	Automobil
Zahnmedizin	Werbe- und Medienagenturen
Versand/Handel	Elektronik
Verlagswesen	CNC-Steuerungen

Referenzen

Die Referenzgeber können ohne Rückfrage mit mir kontaktiert werden. Ich bitte um kurze Information im Nachgang. Alle Referenzen liegen in Schriftform vor, elektronische Kopien sende ich auf Anfrage gerne zu.

Referenz IBM Research & Development:

„Auf einer Skala von 1 bis 10 bestätigte unser Kunde IBM die überdurchschnittliche Zusammenarbeit mit überwiegend 10 Punkten (Mittelwert 9,2). Vielen Dank für die Zusammenarbeit, der Fachbereich signalisierte weitere Zusammenarbeit bei zukünftigem Projektbedarf.“

Markus Wurm, Key Account Manager Contracting

Hays AG

City Plaza, Rotebühlplatz 21-25

70178 Stuttgart

Fragen hierbei waren:

Fragen zur Performance des Business Partners absolut

1. Einsatzbereitschaft (Engagement/Eigeninitiative).
2. Belastbarkeit (Verhalten unter Termindruck).
3. Verlässlichkeit (Einhalten von Absprachen und Terminen).
4. Bereitschaft und Fähigkeit, Verantwortung zu übernehmen.
5. Proaktivität (konstruktive Anregungen werden eingebracht).

Fragen zu den Hard Skills des Business Partners absolut

6. Fachkompetenz (Sach- und Fachwissen im Aufgabengebiet).
7. Analytische Kompetenz (Fähigkeit Probleme zu analysieren).
8. Lösungskompetenz (Fähigkeit, Lösungen für Probleme zu finden).
9. Zielgerichtetes Arbeiten (Fähigkeit, Wesentliches vom Unwesentlichen zu trennen).

Fragen zu den Soft Skills des Business Partners absolut

10. Flexibilität (unkompliziertes Reagieren auf veränderte Situationen im Projektverlauf).
11. Identifikation mit dem Projektteam und Projektzielen.
12. Wissenstransfer (Weitergabe von Know-how an Projekt-Kollegen).
13. Verhalten gegenüber Projekt-Kollegen.
14. Verhalten gegenüber der Projektleitung.
15. Diskretion und Loyalität gegenüber Ihrem Unternehmen.

Fragen zur Organisation des Business Partners absolut

16. Führen des Projektberichts (korrekte Abrechnung der geleisteten Stunden).
17. Selbstorganisation (Fähigkeit, sich und die übertragenen Aufgaben eigenständig zu organisieren).

Referenzen (Fortsetzung)

"Michael is not only a great developer, he also continuously tries to push the boundaries to get to a good end-result. Mixed in with emphatic social skills and fine dose of humor, the months working on this project have flown by.

On the project, Michael worked as our backend developer, he implemented the API, resource access, ... – all of these things, of course, automatically tested - and architected the mongo database as well."

Arend Lapere
Technical Solutions Manager

DBEngineering
Kleine Waregemsestraat 33
B-8530 Harelbeke

„Michael worked as consultant within a project team at Barco. Due to his high level of expertise especially in database design and architecture (MongoDB) as well as TypeScript & JavaScript he significantly contributed to the success of our project. As a real team player he helped to keep the engine running even when head wind increased.“

Thomas Kappler
R&D Director

Barco Control Rooms GmbH
Greschbachstrasse 5a
76229 Karlsruhe

„Ich habe Herrn Höller als überaus kompetenten, zuverlässigen und engagierten Experten kennengelernt. Er unterstützt uns in verschiedenen Projekten sowohl in der technischen Umsetzung als auch bei Bedarf in der Koordination und Kommunikation.

Herr Höller ist immer sehr bemüht, das tatsächliche Kundenproblem zu verstehen und bei Bedarf auch kreative Lösungen anzubieten, die trotzdem technisch fundiert sind und damit den gesetzten Qualitätsansprüchen genügen.

*Die Zusammenarbeit ist jederzeit sehr angenehm und bereichernd.
Herzlichen Dank für die tollen Beiträge, jederzeit gerne!"*

Christine Heubach
Director IT Application Management

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart

Referenzen (Fortsetzung)

"Durch Ihr Wissen im Bereich IT Architektur konnten Sie uns bei der Durchführung des Projekts tatkräftig unterstützen. Wir danken Ihnen für Ihr besonderes Engagement bei der Umsetzung des Projekts und freuen uns auf weitere gemeinsame Projekte."

Steffen Höß
Geschäftsführung
werberlinge, Büro für Mediengestaltung
Hindenburgstraße 6
72555 Metzingen

"Ich habe Herrn Höller bei Hugo Boss kennen gelernt. Hugo Boss entschied sich vor Jahren für unser Produkt theGuard! ServiceDesk und theGuard CMDB. Herr Höller war der Projektleiter bei der Einführung unserer Produkte bei Hugo Boss. Ich lernte Herrn Höller als durchsetzungsfähigen, strukturierten und auch in Eskalationsfällen lösungsorientierten Menschen kennen. "

Bernd Ludwig
Entwicklungsleiter

Realtech Software AG
Industriestrasse 39 c
69190 Walldorf

"Der kooperative, kreative und eigenverantwortliche Arbeitsstil von Herrn Höller trägt seit über 10 Jahren angenehm zu einer konstruktiven Zusammenarbeit bei. Die anvertrauten Aufgaben werden stets mit Engagement, Flexibilität und Kompetenz zu unserer vollsten Zufriedenheit erledigt. Ein absolut zuverlässiger und vertrauenswürdiger Partner."

Michael Nevries
Geschäftsführer

OMICRON, Dentalsoftware
Späthenweg 3
26209 Kirchhatten

"Für Ihren aktiven Einsatz in allen Phasen unseres Projekts möchten wir uns nochmals bedanken. Ihnen ist es nicht nur gelungen die heterogenen Wünsche und Anforderungen aller Beteiligten zusammenzuführen, auch konnten Sie die komplexen technischen Themen pragmatisch und verständlich vermitteln."

Josef Engst
Robert Bosch GmbH

Sonstige Anmerkungen:

Versicherung

Betriebshaftpflichtversicherung vorhanden

Bad Urach, 28.07.2025

Michael Höller