

EXECUTIVE PROFILE

Christian Daniel

Cloud Solution Architect & AI Engineer

VERTEILTE SYSTEME. ENTERPRISE-PLATTFORMEN. PRODUKTIONSREIFE DELIVERY.

Seit mehr als 25 Jahren entwickle ich Software, die im Alltag bestehen muss. Heute liegt mein Schwerpunkt auf Cloud-nativen Plattformen, verteilten Systemen und sicher integrierter AI. Ich übernehme Verantwortung von der fachlichen Klärung über Architektur und Umsetzung bis zum stabilen Betrieb.



VERFÜGBARKEIT

Vollzeit verfügbar ab Q3 2026

ZUSAMMENARBEIT

Freiberuflich / Contract / DACH

STANDORT

Osann-Monzel / Remote

25+ Jahre

SOFTWARE ENGINEERING

30+

KUNDENLÖSUNGEN & EIGENE PRODUKTE

6+ Jahre

IN KUNDENPROJEKTEN

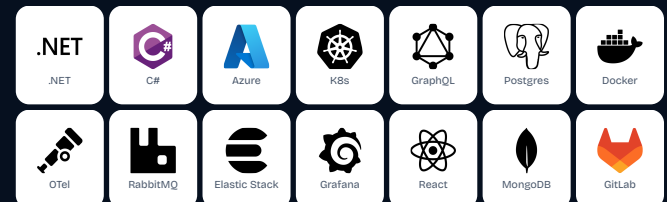
DE / EN

ARBEITSSPRACHEN

WAS AUFTRAGGEBER BEKOMMEN

- Architektur und Umsetzung aus einer Hand
- Businesslogik, Integration und Betrieb mitgedacht
- Security by Design als Teil jeder Architekturentscheidung
- AI dort, wo sie messbar hilft - mit klaren Grenzen
- Saubere Übergaben statt persönlicher Abhängigkeit

CORE STACK



ERFAHRUNG AUS PROJEKTEN FÜR

Hoffmann Group



Schneider Electric

sartorius

razorfish

chris@th3chris.com / +49 170 55 65 65 7

th3chris.com/de/cv

Ausgewählte Projekterfahrung

Stationen, die meine heutige Arbeit am besten zeigen: komplexe Fachlichkeit verstehen, Systeme verlässlich verbinden und Verantwortung bis in den Betrieb übernehmen.



Cloud Solution & AI Engineer

Hoffmann Group

Zentrale Enterprise Data Hubs für Geschäftsprozesse rund um Aufträge, Produkte und Identitäten.

- + Businesslogik und Datenflüsse zwischen SAP, PIM, CRM und weiteren Kernsystemen umgesetzt
- + Einheitliche APIs und flexible GraphQL-Federation für konsumierende Produktteams aufgebaut
- + Produktionsbetrieb mit Observability, Performance-Tests, Security-Gates und belastbaren Delivery-Pipelines
- + AI-gestützte Data-Playgrounds mit Next.js für sichere Datenexploration und schnelle Validierung entwickelt

.NET GraphQL Azure Kubernetes PostgreSQL MongoDB Elastic Stack Redis RabbitMQ Service Bus
OpenTelemetry Prometheus / Grafana Azure DevOps / CI Testcontainers / k6 AI / MCP Skilltopia



2023 - 2024

Senior Software Architect - Distributed Systems

Advastore Group

Performance-Optimierung einer verteilten Steuerung für autonome Roboterflotten im Warehouse.

- + Ein- und Auslagerung, Pfadplanung und Job-Zuweisung für höheren Durchsatz verbessert
- + Latenzkritische Kommunikation und Actor-Architektur unter Produktionsbedingungen optimiert

.NET Akka.NET MQTT Kubernetes MongoDB PostgreSQL Elastic Stack
RabbitMQ Distributed Systems Performance Tuning



2019 - 2020 UND 2022 / ZWEI ENGAGEMENTS

Senior Solution Developer

Quickmail Systems / Quickmail AG

Digitale Produkte für den gesamten Zustellalltag und ein Self-Service-Portal für Geschäftskunden.

- + Offline-first App vom Sortieren und Beladen über Navigation bis zu kritischen Situationen unterwegs
- + Customer-Self-Service für komplexe Postwurfsendungen mit hohem Transaktionsvolumen
- + Verantwortung für Benutzerführung, Frontend, Backend-Services und Architektur

.NET Xamarin Vue.js Azure SQL Server Offline-first Mobile
REST APIs



2016 - 2019 / ZWEI BEAUFTRAGUNGEN

Senior Fullstack Developer - Crossplatform

Itelligence AG / ITML GmbH

Konfigurierbare Enterprise-Sales- und Service-Apps für internationale Großkunden.

- + Gemeinsames Cross-Platform-Framework als Basis kundenspezifischer Anwendungen entwickelt
- + Verteilte Backend-Systeme und Unternehmensdaten für iOS, Android und Windows integriert

.NET Xamarin GraphQL MongoDB UWP iOS / Android Azure DevOps
Cross-platform



2013 - 2014

Senior Software Architekt

Schneider Electric

Nahtlose Integration proprietärer Engineering-Tools für technisch unterschiedliche Unternehmensbereiche.

- + Ein von Microsoft-Consultants als nicht umsetzbar bewertetes Integrationsprojekt produktiv geliefert
- + Fremdsysteme ohne verfügbaren Source Code per Reverse Engineering in eine konsistente Oberfläche eingebunden
- + Multi-Tool-Workflows, Konfiguration und Build-Automation gemeinsam mit internationalen Teams umgesetzt

C# .NET Framework WPF Python COM Interop SCADA Integration XML
TeamCity Jenkins / CI Reverse Engineering

Engineering, das Wirkung trägt

Nicht die Zahl eingesetzter Technologien entscheidet, sondern ob fachliche Abläufe verständlich, Systeme beherrschbar und Releases reproduzierbar bleiben.

ENTERPRISE PLATFORMS

01

Geschäftsprozesse als belastbare Plattform

Aufträge, Produkte, Identitäten und weitere Fachdomänen als verlässliche Services - vom Regelwerk bis zum Produktionsbetrieb.

.NET / GraphQL / Azure / Kubernetes

DISTRIBUTED SYSTEMS

02

Durchsatz unter realer Last

Verteilte Steuerung, Pfadplanung und Job-Zuweisung so optimiert, dass operative Systeme schneller und stabiler arbeiten.

Akka.NET / MQTT / PostgreSQL

PRODUCT ENGINEERING

03

Software entlang des echten Arbeitstags

Offline-first Apps und Portale, die Mitarbeitende durch komplette Abläufe führen - nicht nur durch den Idealfall.

.NET / React / Vue / Mobile

SYSTEM INTEGRATION

04

Bestehendes nahtlos verbinden

Auch ohne Zugriff auf fremden Source Code lassen sich proprietäre Systeme in eine konsistente Oberfläche integrieren.

C# / Python / COM / WPF

AI INTEGRATION

05

Menschen- und maschinenbedienbar

Klassische APIs und kontrollierte AI-Zugriffe nutzen dieselbe Businesslogik, Identitäten und Sicherheitsgrenzen.

APIs / MCP / RAG / Agents

OPERATIONAL INTELLIGENCE

06

Status statt Excel-Rätsel

Observability und individuelle Dashboards machen Geschäftsprozesse, Qualität und Engpässe nachvollziehbar.

OpenTelemetry / Grafana / Elastic

Von der Unklarheit zum stabilen Betrieb

Verstehen

Ziele, Fachlichkeit und Grenzen klären

Schneiden

Verantwortlichkeiten und Datenflüsse ordnen

Liefern

In kleinen, nutzbaren Schritten umsetzen

Betreiben

Messen, absichern und weiterentwickeln

SECURITY & OBSERVABILITY

Identitäten, minimale Rechte, geschützte Secrets, strukturierte Logs, Traces und aussagekräftige Metriken sind Teil der Architektur - nicht ein Nachtrag vor dem Go-live.

Zusammenarbeit, die in Erinnerung bleibt

Technische Tiefe ist nur dann wertvoll, wenn sie im Team zu klaren Entscheidungen, verlässlicher Lieferung und einem tragfähigen Ergebnis führt.

WEITERE LAUFBAHN

2014	Senior App Developer - Campaign McDonald's / Razorfish Frankfurt Interaktives WM-Spiel für iOS und Windows Phone in der offiziellen App.
2010 - 2013	Senior Software Developer Sartorius Near-time Data Streaming und Visualisierung für Biotech-Prozesse.
2012 - 2016	Founder / CTO 10Geeks Software Engineering Individuelle Apps, IoT-Lösungen und Cloud-Produkte von Idee bis Betrieb.
2007 - 2010	Softwarearchitekt .NET Felten Group Validierbare MES-Lösungen und eigene Skriptsprache für kritische Produktion.
2004 - 2007	Softwareentwickler ticket.International Kassen-, ATM- und Backend-Systeme inklusive internationaler Einführung.
2001 - 2003	Programming Analyst Fimat International Banque Risk-Management, BaFin-Schnittstellen und Migration von Legacy-Anwendungen in ein Web-Portal.

STIMMEN AUS PROJEKTEN

"Herr Daniel zeichnet sich dadurch aus aktiv auf Problemstellungen oder Lücken in Konzepten hinzuweisen und im Team eine optimale Lösung für solche Fälle zu erarbeiten. Ich bin Herr Daniel persönlich sehr dankbar für die stets offene, zielführende und angenehme Zusammenarbeit. Er ist kommunikationsstark, verlässlich, hat hohe Ansprüche an guten Code und die Zusammenarbeit mit ihm hat wirklich Spaß gemacht."

Dorothea Schwarz

Digital Product Owner Data Hubs / Hoffmann Group

Projektbezug: Hoffmann Group

Offizielle Projektreferenz, März 2022

[LinkedIn-Profil](#)

"... outstanding mind with excellent skills in development; great software architect. Highly recommended if you need to find a professional fast and scalable solution. We've been working together on a project that was rated by Microsoft professionals as "not possible". Together with Christian our team managed to deliver a great working solution/product!"

Oscar Angress

Cyber Security Consultant / Bosch Engineering GmbH

Projektbezug: Schneider Electric

[LinkedIn - Referenz](#)

[LinkedIn-Profil](#)

"Ich kann Christian nur Empfehlen. Wir hatten ein tolles Projekt bei einem Technologie Konzern. Christian ist für mich der perfekte Freiberufler: flexibel, spezialisiert, clever und sympathisch. Ich hoffe wir arbeiten bald mal wieder zusammen!"

Marcel Theunissen

IT-Vermittler & Berater / Finance, HR und Engineering

Projektbezug: Technologiekonzern

[LinkedIn - Referenz](#) (29. Juli 2020)

[LinkedIn-Profil](#)

"Übertragene Aufgaben wurden stets hervorragend, mit Weitsicht und Hinblick auf optimale Skalierbarkeit erledigt. Die Zusammenarbeit war spitze!"

Alexander Müller

.NET Softwareentwickler / Sartorius Stedim Systems

Projektbezug: Sartorius

[freelance.de - Referenz](#)

[LinkedIn-Profil](#)

AUSGEWÄHLTE KURSE & NACHWEISE

Pre Security - TryHackMe

Azure Fundamentals: Cloud-Konzepte

Microservices mit Azure Service Fabric:
Reliable Actors

Microservices mit Azure Service Fabric:
Reliable Services

DevOps / Agiles Projektmanagement

SPRACHEN

Deutsch

Muttersprache

Englisch

C1 / fließend

NÄCHSTER SCHRITT

Passt mein Profil zu deinem Projekt?

Schick mir Rollenprofil, Teamkontext und die wichtigsten Anforderungen. Du bekommst eine direkte Einschätzung, ob ich fachlich, operativ und zeitlich passe.

chris@th3chris.com

+49 170 55 65 65 7

linkedin.com/in/christiandanielsw

th3chris.com/de/cv