

Projekterfahrungen Kristian Költzsch

Als Freelancer ab Juni 2016

- **Hanako GmbH – München**
Architekt, Principal Developer
Software für einen medizinischen Check-up – Plattform Azure, WPF, Webservice, WCF, C#, .NET Core, T-SQL, Entity Framework, Unit Tests, Office 365
Betrieb des Build- & Deployment Prozesses mit Azure DevOps 2020 in Azure
01.01.2025 – dato
- **Dataport AöR – E-Government Internetportal, OZG, für Hamburg, Schleswig-Holstein, Bremen, Sachsen-Anhalt, Niedersachsen & Berlin – Hamburg & München**
Architekt, Principal Developer
Technische Teamleitung für 20+ Entwickler
RESTful-Webdienste, Web API, WCF, SOAP, Windows Service, ASP.NET (MVC & WebForms), C#, .NET Core & Framework, Datenbanken inkl. T-SQL, Zertifikate, Digitale Signatur, Message Queue, Azure, Git
Architektur : Microservice, Domain-Driven Design (DDD)
Betrieb des Build- & Deployment Prozesses mit Azure DevOps 2022 & Octopus
01.04.2018 – 31.12.2024
- **Volkswagen AG – Konzernverteilerlisten – München & Wolfsburg**
Architekt, Principal Developer
Windows Dienst, WinForms, C#, .NET-Framework & Core, MySql, Exchange Server 2016 - 2019, Office 365, EWS, Microsoft Graph, Unit Tests, Zertifikate, Digitale Signatur
Aufbau und Betrieb des Build- & Deployment Prozesses mit Azure DevOps 2020
01.09.2019 – 31.10.2021
- **Polizei Hamburg – Waffendatei des Stadtstaates Hamburg – Hamburg**
Im Auftrag der Microsoft Deutschland GmbH
Architekt, Principal Developer
Webservice, WCF, C#, .NET, T-SQL, SOA, PKI, Zertifikate, Digitale Signatur, WinForms
01.04.2018 - 31.12.2020
- **thinfabrics GmbH – E-Mail-Archivierung der Finanz Informatik – München & Hamburg**
Architekt, Principal Developer, Developer Lead
Exchange Server 2016, Webservice, Windows Service, WCF, C#, .NET, T-SQL, SOA, PKI, Zertifikate, Digitale Signatur, Message Queue, Azure
Betrieb des Build- & Deployment Prozesses mit Azure DevOps (TFS 2019)
9 Monate

- **Hanako GmbH – München**
Architekt, Principal Developer
Software für einen medizinischen Check-up – Plattform Azure, WPF, Webservice, WCF, C#, .NET, T-SQL, Entity Framework, Unit Tests, Office 365
Betrieb des Build- & Deployment Prozesses mit TFS 2017 in Azure
3 Monate
- **Produktentwicklung bei der METRO SYSTEMS GmbH – Düsseldorf**
Im Auftrag der ABBYY Europe GmbH
Architekt, Principal Developer, Developer Lead
OCR Software System, Backend Umsetzung, Microservices, Webservice, WCF, WinForms, C#, .NET, T-SQL, Datenbank Optimierung, MSTest, Unit Tests
Aufbau und Betrieb des Build- & Deployment Prozesses mit TFS 2015 & TFS 2017
18 Monate
- **Credential Provider für die Deutsche Rentenversicherung Bund – Berlin & München**
Im Auftrag der Microsoft Deutschland GmbH
Principal Developer
Implementierung eines Custom Smartcard Credential Provider für Windows 7 bzw. Windows 10 für 20.000 Arbeitsplätze
C++, Smartcard Handling, Zertifikate, WAN und VPN-Verbindungen
2 Monate

Als Mitarbeiter bei Impeo Software GmbH (2015 – 2016)

Technischer Projektleiter

- **Internet Versicherungsportal der Zürich Versicherung – München & Bonn**
Technischer Projektleiter, Architekt, Principal Developer
Technische Teamleitung für 10 Entwickler
Backend Umsetzung, Webservice, WCF, WinForms, ASP.NET, C#, .NET, T-SQL, NHibernate, Entity Framework, BiPRO, MSTest, Unit Tests
Aufbau und Betrieb des Build- & Deployment Prozesses
Projektvorgehensmodell Scrum
1+ Jahre

Als Mitarbeiter bei Microsoft Deutschland GmbH (1996 – 2015)

Bereich Microsoft Consulting Services – Position Architectural Consultant

- **E-Government Internetportal des Stadtstaates Hamburg sowie der Bundesländer Schleswig-Holstein und Rheinland-Pfalz**
Technischer Projektleiter, Architekt, Principal Developer
Technische Teamleitung für bis zu 10 Entwickler
ASP.NET, Webservice, Windows Service, WCF, Entity Framework, WinForms, WPF, Silverlight, C#, .NET, T-SQL, SOA, SAP, PKI, Zertifikate, Digitale Signatur, Message Queue
Build- & Deployment Prozess
6+ Jahre

- **Exchange Server & Outlook (Dataport, VW, Audi, Bosch, ZF, T-System, TK, Signal Iduna usw.)**
 Technischer Projektleiter, Architekt, Principal Developer
 Teamleitung für bis zu 5 Entwickler
 Cloud-E-Mail, FIM Provisionierung, S/MIME, Zertifikatshandling, WinForms, WPF, C#, .NET, T-SQL, Entity Framework, Outlook AddIn's, Word AddIn's
 Build- & Deployment Prozess
 4+ Jahre
- **Provisionierung der Backendsysteme der DTAG (TAdmin2)**
 Architekt, Principal Developer
 Technische Teamleitung für bis zu 30 Entwickler
 AD und Exchange, C#, .NET, T-SQL, Einbindung interner Systeme (u.a. Service Bus), Entity Framework, WinForms, WPF, Azure Service BUS
 Build- & Deployment Prozess
 2+ Jahre
- **Handling des Geldflusses für eine Staatsbank (Afrikanischer Staat - Giesecke & Devrient GmbH)**
 Technischer Projektleiter, Architekt, Principal Developer
 Technische Teamleitung für 6 Entwickler
 ASP.NET Intranet Portal mit Workflow Engine (WF), WCF, WinForms, C#, .NET, T-SQL, Message Queue
 Build- & Deployment Prozess
 Projektvorgehensmodell Scrum
 2+ Jahre
- **Online Banking, Kreditverwaltung und Schalter Kasse Software der HypoVereinsbank (München)**
 Senior Developer
 Softwareentwicklung in C++, Windows Service, COM+, T-SQL, Message Queue
 2+ Jahre
- **Client-Server Anwendung (Commerzbank)**
 Architekt, Principal Developer
 Cluster Service (Ausfallsicherheit), C#, .NET, T-SQL, Message Queue
 6 Monate
- **Architektur Beratung / PoC**
 u.a. BMW, DHL, Dataport, VW, BASF, Bayer AG, SAP SE
- **Troubleshooting (Feuerwehreinsätze)**
 u.a. Bundesministerium für Arbeit (ALG2), BayWa, TK, VW, Bayerisches Wirtschaftsministerium